



# LEHRBERUFSBESCHREIBUNGEN

## - BERUFSPROFILE

Deutsch-Englisch

Stand: Dezember 2013

## **Impressum**

ISBN: 978-3-902742-14-8

Dezember 2013

Medieninhaber und Herausgeber:

ibw

Institut für Bildungsforschung der Wirtschaft

Rainergasse 38 | 1050 Wien

T: +43 1 545 16 71-0

F: +43 1 545 16 71-22

info@ibw.at

www.ibw.at

ZVR-Nr.: 863473670

Erstellt von: Nicole Boute, Katharina Luger, Sabine Tritscher-Archan

Übersetzung: AHA Translation Office, Lange Gasse 11, 1080 Wien

*Die Übersetzung der Lehrberufsbezeichnungen und -beschreibungen wurde mit dem Bundesministerium für Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ) akkordiert.*

ARCHIV-, BIBLIOTHEKS- UND INFORMATIONSSASSISTENT/IN .....	1
AUGENOPTIK.....	1
BÄCKER/IN.....	2
BANKKAUFMANN/FRAU.....	2
BAUMASCHINENTECHNIK .....	3
BAUTECHNISCHE/R ZEICHNER/IN.....	4
BEKLEIDUNGSFERTIGER/IN .....	4
BEKLEIDUNGSGESTALTUNG – DAMENBEKLEIDUNG .....	5
BEKLEIDUNGSGESTALTUNG – HERRENBEKLEIDUNG .....	6
BEKLEIDUNGSGESTALTUNG – KÜRSCHNER/IN UND SÄCKLER/IN .....	7
BEKLEIDUNGSGESTALTUNG – MODIST/IN UND HUTMACHER/IN .....	8
BEKLEIDUNGSGESTALTUNG – WÄSCHEWARENERZEUGUNG.....	9
BERUFSFOTOGRAF/IN .....	10
BERUFSKRAFTFAHRER/IN – SCHWERPUNKT GÜTERBEFÖRDERUNG.....	11
BERUFSKRAFTFAHRER/IN – SCHWERPUNKT PERSONENBEFÖRDERUNG .....	12
BETONFERTIGUNGSTECHNIK .....	13
BETRIEBSDIENSTLEISTUNG.....	14
BETRIEBSLOGISTIKKAUFMANN/FRAU.....	15
BILDHAUEREI .....	16
BINNENSCHIFFFAHRT .....	16
BLECHBLASINSTRUMENTENERZEUGUNG .....	17
BLUMENBINDER/IN UND -HÄNDLER/IN (FLORIST/IN) .....	17
BODENLEGER/IN.....	18
BONBON- UND KONFEKTMACHER/IN .....	18
BOOTBAUER/IN .....	19
BRAU- UND GETRÄNKETECHNIK .....	19
BRUNNEN- UND GRUNDBAU .....	20
BUCHBINDER/IN .....	20
BUCH- UND MEDIENWIRTSCHAFT – BUCH- UND MUSIKALIENHANDEL.....	21
BUCH- UND MEDIENWIRTSCHAFT – BUCH- UND PRESSEGROSSHANDEL .....	22
BUCH- UND MEDIENWIRTSCHAFT – VERLAG .....	23
BÜCHSENMACHER/IN.....	23
BÜROKAUFMANN/FRAU .....	24
CHEMIELABORTECHNIK.....	24
CHEMIEVERFAHRENSTECHNIK.....	25
CHIRURGIEINSTRUMENTENERZEUGER/IN .....	25
DACHDECKER/IN.....	26
DENKMAL-, FASSADEN- UND GEBÄUDEREINIGER/IN .....	27
DESTILLATEUR/IN .....	28
DRECHSLER/IN.....	28

DROGIST/IN .....	29
DRUCKTECHNIK.....	29
DRUCKTECHNIK – SCHWERPUNKT DIGITALDRUCK.....	30
DRUCKTECHNIK – SCHWERPUNKT ROLLENROTATIONSDRUCK.....	30
DRUCKTECHNIK – SCHWERPUNKT SIEBDRUCK.....	31
DRUCKVORSTUFENTECHNIK.....	31
EDV-KAUFMANN/FRAU .....	32
EDV-SYSTEMTECHNIK .....	33
EINKÄUFER/IN .....	34
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT ALLGEMEINER EINZELHANDEL.....	34
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT BAUSTOFFHANDEL.....	35
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT EINRICHTUNGSBERATUNG .....	35
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT EISEN- UND HARTWAREN.....	36
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT ELEKTRO-ELEKTRONIKBERATUNG .....	36
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT FEINKOSTFACHVERKAUF.....	37
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT FLEISCHFACHHANDEL.....	38
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT GARTENCENTER .....	39
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT KRAFTFAHRZEUGE UND ERSATZTEILE.....	40
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT LEBENSMITTELHANDEL.....	41
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT PARFÜMERIE.....	42
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT SCHUHE.....	43
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT SPORTARTIKEL.....	44
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT TELEKOMMUNIKATION.....	44
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT TEXTILHANDEL .....	45
EINZELHANDEL – SCHWERPUNKT UHREN- UND JUWELENBERATUNG.....	45
ELEKTROINSTALLATIONSTECHNIK – SCHWERPUNKT PROZESSLEIT- UND BUSTECHNIK.....	46
ELEKTROMASCHINENTECHNIK.....	47
ELEKTRONIK – ANGEWANDTE ELEKTRONIK.....	48
ELEKTRONIK – INFORMATIONEN- UND TELEKOMMUNIKATIONSTECHNIK.....	49
ELEKTRONIK – KOMMUNIKATIONSELEKTRONIK.....	50
ELEKTRONIK – MIKROTECHNIK.....	51
ELEKTROTECHNIK – ANLAGEN- UND BETRIEBSTECHNIK .....	52
ELEKTROTECHNIK – AUTOMATISIERUNGS- UND PROZESSLEITTECHNIK.....	54
ELEKTROTECHNIK – ELEKTRO- UND GEBÄUDETECHNIK.....	55
ELEKTROTECHNIK – ENERGIETECHNIK.....	58
ENTSORGUNGS- UND RECYCLINGFACHMANN/FRAU – ABFALL .....	60
ENTSORGUNGS- UND RECYCLINGFACHMANN/FRAU – ABWASSER .....	60
FASSBINDER/IN.....	61
FEINOPTIK.....	61
FERTIGTEILHAUSBAU .....	62

FINANZ- UND RECHNUNGSWESENASSISTENZ .....	62
FINANZDIENSTLEISTUNGSKAUFMANN/FRAU .....	63
FITNESSBETREUUNG .....	63
FLEISCHVERARBEITUNG .....	64
FLEISCHVERKAUF .....	64
FOTO- UND MULTIMEDIAKAUFMANN/FRAU .....	65
FRIEDHOFS- UND ZIERGÄRTNER/IN .....	66
FRISEUR/IN UND PERÜCKENMACHER/IN (STYLIST/IN) .....	66
FUSSPFLEGER/IN .....	67
GARTEN- UND GRÜNFLÄCHENGESTALTUNG .....	67
GARTEN- UND GRÜNFLÄCHENGESTALTUNG – SCHWERPUNKT LANDSCHAFTSGÄRTNEREI .....	68
GASTRONOMIEFACHMANN/FRAU .....	69
GERBEREI .....	70
GIESSEREITECHNIK – SCHWERPUNKT EISEN- UND STAHLGUSS .....	71
GIESSEREITECHNIK – SCHWERPUNKT NICHEISENMETALLGUSS .....	72
GLASBAUTECHNIK – GLASBAU .....	73
GLASBAUTECHNIK – GLASKONSTRUKTIONEN .....	73
GLASBLÄSER/IN UND GLASINSTRUMENTEERZEUGER/IN .....	74
GLASMACHEREI .....	74
GLEISBAUTECHNIK .....	75
GOLD- UND SILBERSCHMIED/IN UND JUWELIER/IN .....	76
GOLD-, SILBER- UND PERLENSTICKER/IN .....	76
GROSSHANDELSKAUFMANN/FRAU .....	77
GROSSMASCHINSTICKER/IN .....	77
HANDSCHUHMACHER/IN .....	78
HARMONIKAMACHER/IN .....	78
HERRENKLEIDERMACHER/IN .....	79
HOHLGLASVEREDLER/IN – GLASMALEREI .....	79
HOHLGLASVEREDLER/IN – GRAVUR .....	80
HOHLGLASVEREDLER/IN – KUGELN .....	80
HOLZ- UND SÄGETECHNIK .....	81
HOLZBLASINSTRUMENTENERZEUGUNG .....	81
HOLZTECHNIK – FERTIGTEILPRODUKTION .....	82
HOLZTECHNIK – SÄGETECHNIK .....	83
HOLZTECHNIK – WERKSTOFFPRODUKTION .....	84
HÖRGERÄTEAKUSTIKER/IN .....	85
HOTEL- UND GASTGEWERBEASSISTENT/IN .....	86
HUFSCHMIED/IN .....	87
HÜTTENWERKSCHLOSSER/IN .....	88
IMMOBILIENKAUFMANN/FRAU .....	89

INDUSTRIEKAUFMANN/FRAU .....	90
INFORMATIONSTECHNOLOGIE – INFORMATIK .....	91
INFORMATIONSTECHNOLOGIE – TECHNIK.....	92
INSTALLATIONS- UND GEBÄUDETECHNIK – GAS- UND SANITÄRTECHNIK.....	93
INSTALLATIONS- UND GEBÄUDETECHNIK – HEIZUNGSTECHNIK .....	94
INSTALLATIONS- UND GEBÄUDETECHNIK – LÜFTUNGSTECHNIK .....	96
ISOLIERMONTEUR/IN.....	97
KAPPENMACHER/IN.....	98
KAROSSERIEBAUTECHNIK .....	98
KARTOGRAPH/IN.....	99
KARTONAGEWARENERZEUGER/IN .....	99
KERAMIKER/IN.....	100
KERAMIKER/IN – SCHWERPUNKT BAUKERAMIK.....	100
KERAMIKER/IN – SCHWERPUNKT GEBRAUCHSKERAMIK.....	101
KERAMIKER/IN – SCHWERPUNKT INDUSTRIEKERAMIK .....	101
KERAMMALER/IN.....	102
KLAVIERBAU.....	102
KOCH/KÖCHIN.....	103
KONDITOR/IN (ZUCKERBÄCKER/IN).....	104
KONSTRUKTEUR/IN – SCHWERPUNKT ELEKTROINSTALLATIONSTECHNIK .....	104
KONSTRUKTEUR/IN – SCHWERPUNKT INSTALLATIONS- UND GEBÄUDETECHNIK..	105
KONSTRUKTEUR/IN – SCHWERPUNKT MASCHINENBAUTECHNIK.....	106
KONSTRUKTEUR/IN – SCHWERPUNKT METALLBAUTECHNIK .....	107
KONSTRUKTEUR/IN – SCHWERPUNKT STAHLBAUTECHNIK .....	108
KONSTRUKTEUR/IN – SCHWERPUNKT WERKZEUGBAUTECHNIK .....	109
KOSMETIKER/IN .....	110
KRAFTFAHRZEUGTECHNIK .....	111
KRAFTFAHRZEUGTECHNIK – MOTORRADTECHNIK .....	112
KRAFTFAHRZEUGTECHNIK – NUTZFAHRZEUGTECHNIK .....	113
KRAFTFAHRZEUGTECHNIK – PERSONENKRAFTWAGENTECHNIK .....	114
KRISTALLSCHLEIFTECHNIK.....	115
KUNSTSTOFFFORMGEBUNG.....	116
KUNSTSTOFFTECHNIK.....	117
KUPFERSCHMIED/IN.....	118
LACKIERTECHNIK .....	118
LANDMASCHINENTECHNIKER/IN .....	119
LEBENSMITTELTECHNIK.....	120
LEBZELTER/IN UND WACHSZIEHER/IN.....	121
LEICHTFLUGZEUGBAUER/IN .....	122
LUFTFAHRZEUGTECHNIK – SCHWERPUNKT FLUGZEUGE MIT KOLBENTRIEBWERKEN.....	123

LUFTFAHRZEUGTECHNIK – SCHWERPUNKT FLUGZEUGE MIT TURBINENTRIEBWERKEN .....	124
LUFTFAHRZEUGTECHNIK – SCHWERPUNKT HUBSCHRAUBER .....	125
MALER/IN UND BESCHICHTUNGSTECHNIKER/IN – SCHWERPUNKT DEKORMALTECHNIK .....	126
MALER/IN UND BESCHICHTUNGSTECHNIKER/IN – SCHWERPUNKT FUNKTIONSBESCHICHTUNG .....	126
MALER/IN UND BESCHICHTUNGSTECHNIKER/IN – SCHWERPUNKT HISTORISCHE MALTECHNIK.....	127
MALER/IN UND BESCHICHTUNGSTECHNIKER/IN – KORROSIONSSCHUTZ.....	128
MASCHINSTICKER/IN.....	129
MASSEUR/IN.....	129
MAURER/IN.....	130
MECHATRONIK.....	131
MEDIENFACHMANN/FRAU – MARKTKOMMUNIKATION UND WERBUNG .....	132
MEDIENFACHMANN/FRAU – MEDIENDESIGN .....	132
MEDIENFACHMANN/FRAU – MEDIENTECHNIK .....	133
MESSERSCHMIED/IN .....	133
METALLBEARBEITUNG.....	134
METALLDESIGN – SCHWERPUNKT GÜRTLEREI.....	134
METALLDESIGN – SCHWERPUNKT GRAVUR.....	135
METALLDESIGN – SCHWERPUNKT METALLDRÜCKEREI.....	135
METALLGIESSER/IN.....	136
METALLTECHNIK – FAHRZEUGBAUTECHNIK.....	137
METALLTECHNIK – MASCHINENBAUTECHNIK.....	138
METALLTECHNIK – METALLBAU- UND BLECHTECHNIK.....	140
METALLTECHNIK – SCHMIEDETECHNIK.....	141
METALLTECHNIK – SCHWEISSTECHNIK .....	142
METALLTECHNIK – STAHLBAUTECHNIK.....	143
METALLTECHNIK – WERKZEUGBAUTECHNIK.....	144
METALLTECHNIK – ZERSPANUNGSTECHNIK .....	145
MIEDERERZEUGER/IN.....	147
MOBILITÄTSSERVICE .....	147
MODELLBAUER/IN.....	148
MODIST/IN.....	148
MOLKEREIFACHMANN/FRAU .....	149
OBERFLÄCHENTECHNIK – SCHWERPUNKT EMAILTECHNIK .....	149
OBERFLÄCHENTECHNIK – SCHWERPUNKT FEUERVERZINKUNG .....	150
OBERFLÄCHENTECHNIK – SCHWERPUNKT GALVANIK.....	150
OBERFLÄCHENTECHNIK – SCHWERPUNKT MECHANISCHE OBERFLÄCHENTECHNIK.....	151
OBERFLÄCHENTECHNIK – SCHWERPUNKT PULVERBESCHICHTUNG .....	151

OBERTEILHERRICHTER/IN.....	152
OBST- UND GEMÜSEKONSERVIERER/IN.....	153
ORGELBAU .....	153
ORTHOPÄDIESCHUHMACHER/IN .....	154
ORTHOPÄDIETECHNIK – SCHWERPUNKT ORTHESEANTECHNIK .....	155
ORTHOPÄDIETECHNIK – SCHWERPUNKT PROTHESEANTECHNIK.....	156
ORTHOPÄDIETECHNIK – SCHWERPUNKT REHABILITATIONSTECHNIK.....	157
PAPIERTECHNIK .....	157
PERSONALDIENSTLEISTUNG .....	158
PFLASTERER/PFLASTERIN.....	158
PHARMATECHNOLOGIE .....	159
PHARMAZEUTISCH-KAUFMÄNNISCHE ASSISTENZ.....	160
PHYSIKLABORANT/IN .....	161
PLATTEN- UND FLIESENLEGER/IN.....	161
POLSTERER/POLSTERIN .....	162
POSAMENTIERER/IN.....	162
PRÄPARATOR/IN.....	163
PRODUKTIONSTECHNIKER/IN .....	164
RAUCHFANGKEHRER/IN .....	165
RAUWARENZURICHTER .....	165
RECHTSKANZLEIASSISTENT/IN .....	166
REISEBÜROASSISTENT/IN.....	167
REPROGRAFIE .....	168
RESTAURANTFACHMANN/FRAU .....	169
SANITÄR- UND KLIMATECHNIKER/IN – GAS- UND WASSERINSTALLATION.....	170
SANITÄR- UND KLIMATECHNIKER/IN – HEIZUNGSINSTALLATION.....	171
SANITÄR- UND KLIMATECHNIKER/IN – LÜFTUNGSINSTALLATION .....	172
SANITÄR- UND KLIMATECHNIKER/IN – ÖKOENERGIEINSTALLATION.....	173
SATTLEREI – SCHWERPUNKT FAHRZEUGSATTLEREI .....	174
SATTLEREI – SCHWERPUNKT REITSPORTSATTLEREI.....	174
SATTLEREI – SCHWERPUNKT TASCHNEREI .....	175
SCHÄDLINGSBEKÄMPFER/IN.....	175
SCHALUNGSBAU.....	176
SCHIFFBAUER/IN .....	176
SCHILDERHERSTELLUNG.....	177
SCHUHFERTIGUNG .....	178
SCHUHMACHER/IN .....	178
SEILBAHNFACHMANN/FRAU.....	179
SKIERZEUGER/IN .....	179
SONNENSCHUTZTECHNIK.....	180
SPEDITIONSKAUFMANN/FRAU .....	181

SPEDITIONSLOGISTIK .....	182
SPENGLER/IN .....	183
SPORTADMINISTRATION .....	184
STEINMETZ/IN .....	184
STEMPELERZEUGER/IN UND FLEXOGRAF/IN.....	185
STEUERASSISTENZ.....	186
STICKEREIZEICHNER/IN.....	187
STOFFDRUCKER/IN .....	187
STRASSENERHALTUNGSFACHMANN/FRAU .....	188
STREICH- UND SAITENINSTRUMENTENBAU – SCHWERPUNKT BOGEN .....	188
STREICH- UND SAITENINSTRUMENTENBAU – SCHWERPUNKT STREICHINSTRUMENTE.....	189
STREICH- UND SAITENINSTRUMENTENBAU – SCHWERPUNKT ZUPFINSTRUMENTE .....	189
STRICKWARENERZEUGER/IN.....	190
STUKKATEUR/IN UND TROCKENAUSBAUER/IN.....	190
SYSTEMGASTRONOMIEFACHMANN/FRAU .....	191
TAPEZIERER/IN UND DEKORATEUR/IN.....	192
TECHNISCHE/R ZEICHNER/IN.....	192
TEXTILCHEMIE .....	193
TEXTILREINIGER/IN .....	193
TEXTILTECHNOLOGIE .....	194
TIEFBAUER/IN .....	194
TIERPFLEGER/IN.....	195
TISCHLEREI .....	196
TISCHLEREITECHNIK – SCHWERPUNKT PLANUNG.....	196
TISCHLEREITECHNIK – SCHWERPUNKT PRODUKTION .....	197
TRANSPORTBETONTECHNIK .....	197
UHRMACHER/IN .....	198
VERANSTALTUNGSTECHNIK.....	198
VERFAHRENSTECHNIK FÜR DIE GETREIDEWIRTSCHAFT – SCHWERPUNKT BACKMITTELHERSTELLER .....	199
VERFAHRENSTECHNIK FÜR DIE GETREIDEWIRTSCHAFT – SCHWERPUNKT FUTTERMITTELHERSTELLER .....	199
VERFAHRENSTECHNIK FÜR DIE GETREIDEWIRTSCHAFT – SCHWERPUNKT GETREIDEMÜLLER .....	200
VERGOLDER/IN UND STAFFIERER/IN.....	200
VERMESSUNGSTECHNIKER/IN .....	201
VERPACKUNGSTECHNIK .....	201
VERSICHERUNGSKAUFMANN/FRAU.....	202
VERWALTUNGSASSISTENT/IN .....	202
VULKANISIERUNG.....	203

WAAGENHERSTELLER/IN .....	203
WAFFEN- UND MUNITIONSHÄNDLER/IN .....	204
WAFFENMECHANIKER/IN .....	204
WAGNER/IN .....	205
WÄRMEBEHANDLUNGSTECHNIK .....	206
WÄSCHEWARENERZEUGER/IN .....	206
WEBER/IN .....	207
WERKSTOFFPRÜFER/IN .....	207
WERKSTOFFTECHNIK – WERKSTOFFPRÜFUNG .....	208
WERKZEUGMECHANIK .....	209
ZAHNÄRZTLICHE FACHASSISTENZ .....	210
ZAHNTECHNIKER/IN .....	210
ZIMMEREI .....	211

**Hinweis:**

Die vorliegende Publikation enthält die Berufsprofile aller per 1. Dezember 2013 bestehenden Lehrberufe, inklusive Schwerpunkte und Hauptmodule (bei Modullehrberufen), in englischer Sprache. Nicht enthalten sind jene Lehrberufe, die bereits ausgelaufen sind bzw. die nicht mehr begonnen werden können. Weitere Informationen zu jedem Lehrberuf in Englisch finden Sie in den Europass Zeugniserläuterungen. Diese können Sie über die Website [www.ausbilder.at](http://www.ausbilder.at) → Bildung und Europa → Europass Zeugniserläuterungen für jeden Lehrberuf downloaden.

## Archiv-, Bibliotheks- und Informationsassistent/in – archives, library and information assistant

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Medien, Informationen und Daten beschaffen und erwerben</li> <li>- Medien, Informationen und Daten formal erfassen</li> <li>- In Datenbanken und -netzen recherchieren</li> <li>- Bestand ordnen, archivieren und Register erstellen</li> <li>- Technische Medienbearbeitung, Bestandspflege und Revision durchführen</li> <li>- Entlehnvorgänge abwickeln</li> <li>- Erstinformation für Benutzer/innen geben</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- procurement and acquisition of media, information and data</li> <li>- formal recording of media, information and data</li> <li>- search for information in databases and networks</li> <li>- ability to order and archive stocks and to prepare a register</li> <li>- technical handling of media, updating of stock and review</li> <li>- handling of lending procedures</li> <li>- provision of initial information to users</li> <li>- performance of administrative tasks using business information and communication systems</li> <li>- co-operation in corporate bookkeeping and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, electronic and card files as well as indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

## Augenoptik – ophthalmic optics (optician)

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen</li> <li>- Arbeitsrichtlinien der Augenoptik unter Berücksichtigung des Gesundheitsrechtes sowie der sonstigen Rechte Pflichten und gesetzlichen Vorschriften anwenden</li> <li>- Sehhilfen unter anatomischen, physiologischen und pathologischen Gesichtspunkten auswählen, anfertigen und anpassen</li> <li>- Kunden unter Anwendung dieser Gesichtspunkte im Gebrauch und der Pflege von Sehhilfen unterweisen Sehvermögen prüfen, biometrische Daten erheben, Rezepte bewerten sowie Screening-Maßnahmen durchführen</li> <li>- Optische und meteorologische Instrumente handhaben und warten</li> <li>- Wirtschaftliche Zusammenhänge eines Augenoptikerbetriebes erfassen (Dokumentation von Aufträgen, Preisauszeichnung und Kalkulation, Kundenberatung)</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and application of technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection, procurement and examination of the required material</li> <li>- application of the work guidelines of optical lens-making taking into account health legislation and other rights, obligations and legal provisions</li> <li>- selection, manufacture and fitting of vision aids under anatomic, physiological and pathological aspects</li> <li>- instruction of customers on the use and care of vision aids under consideration of these aspects; testing of the vision; collection of biometric data; assessment of prescriptions; carrying out screening</li> <li>- handling and servicing of optical and meteorological instruments</li> <li>- understanding of the business background of opticians' enterprises (documentation of orders, price display and cost-based pricing, provision of advisory services to customers)</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, norms, safety and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Bäcker/in – baker

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen, Geräte und Arbeitsbehelfe richtig handhaben und instandhalten</li> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Roh- und Hilfsstoffe entsprechend ihrer Eigenschaften auswählen, lagern und verwenden</li> <li>- Teig für verschiedenen Gebäcksorten manuell und maschinell zubereiten</li> <li>- Gebäcksorten formen und ausfertigen</li> <li>- Backvorgang abwickeln und überwachen</li> <li>- Backwaren fachgerecht kühlen und lagern</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- proper handling and servicing of relevant tools, machines, equipment and resources</li> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- selection, storage and use of raw and auxiliary materials according to their properties</li> <li>- preparation of dough for various types of pastry by hand and machine</li> <li>- forming and finishing of different types of pastry</li> <li>- handling and monitoring of the baking process</li> <li>- appropriate cooling, freezing and storage of bakery products</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

## Bankkaufmann/frau – bank clerk

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kunden empfangen, bedienen und bei der Inanspruchnahme von Dienstleistungen und Produkten beraten</li> <li>- Konten eröffnen, führen und abrechnen</li> <li>- Das Schaltergeschäft inklusive des bargeldlosen Zahlungsverkehrs abwickeln</li> <li>- Vorgängen im Rahmen des internationalen Zahlungsverkehrs bearbeiten</li> <li>- Kredit- und Veranlagungsmöglichkeiten im Rahmen vorgegebener Grenzen beziehungsweise Richtlinien vorstellen und erläutern</li> <li>- Arbeiten im Zusammenhang mit dem Wertpapier- und Kreditgeschäft ausführen</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to receive and serve customers and advise them on the use of services and products</li> <li>- account management, opening and settling of accounts</li> <li>- performance of tasks at the counter including non-cash transactions</li> <li>- ability to handle procedures related to international payment transactions</li> <li>- presentation and explanation of loan and investment possibilities within given limits and regulations</li> <li>- performance of tasks connected with the securities and loan business</li> <li>- performance of administrative tasks using business information and communication systems</li> <li>- cooperation in the company's accounting and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, files and indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

## Baumaschinentechnik – construction plants and equipment engineering (construction plants and equipment engineer)

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen, Qualitätsmanagementsysteme anwenden</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften und Normen und der einschlägigen Umweltstandards ausführen</li> <li>- Erforderliche Materialien auswählen, beschaffen und überprüfen</li> <li>- Einstellarbeiten, Nachstellarbeiten und Reparaturen an mechanischen, pneumatischen, hydraulischen, elektrischen und elektronischen Teilen und Baugruppen von Baumaschinen durchführen und Zubehörteile und Baugruppen von Baumaschinen einbauen, sowohl in der Werkstätte als auch vor Ort</li> <li>- Baumaschinen rüsten, warten, reparieren und instandsetzen</li> <li>- Bauteile und Geräte für Baumaschinen nach Zeichnungen und Skizzen anfertigen sowie Konstruktionen aus Metall und anderen Werkstoffen herstellen</li> <li>- Steuerungen pneumatischer, hydraulischer, elektrischer und elektronischer Art für Baumaschinen herstellen, rüsten und austauschen</li> <li>- Störungsursachen an Motoren, Antrieben, Aggregaten und Zubehörteilen von Baumaschinen aufsuchen, eingrenzen und beheben</li> <li>- Baumaschinentechnische, elektrische und elektronische Größen messen und Funktionsabläufe prüfen</li> <li>- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personenschäden und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren, unter Berücksichtigung der Sicherheitsvorschriften für Baumaschinen</li> <li>- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- KundInnen über Einsatz, Anwendung und Wartung von Baumaschinen beraten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and application of technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final results/the results of work; application of quality management systems</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations and standards and relevant environmental standards</li> <li>- selection, procurement and examination of the required material</li> <li>- performance of adjusting and readjusting tasks and repair on mechanical, pneumatic, hydraulic, electrical and electronic parts and units of construction plants and equipment; fitting accessory parts and units of construction plants and equipment both in the workshop and on site</li> <li>- set-up, maintenance, repair and servicing of construction plants and equipment</li> <li>- manufacture of components and equipment for construction parts and equipment according to drawings and sketches; building of structures of metal and other materials</li> <li>- manufacture, set-up and replacement of pneumatic, hydraulic, electrical and electronic controls for construction plants and equipment</li> <li>- localisation, diagnosis and clearing of causes of faults and defects in engines, drives, aggregates and accessory parts of construction plants and equipment</li> <li>- measurement of technical, electric and electronic variables connected with construction plants and equipment engineering; performance of function tests</li> <li>- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to persons and to property, taking into account safety regulations for construction plants and equipment</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and work results</li> <li>- advisory services for customers on the use, application and servicing of construction plants and equipment</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

### Bautechnische/r Zeichner/in – construction draftsperson

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aufnehmen und Aufmessen von Geländen und Bauteilen</li> <li>- Anwenden unterschiedlicher Projektionsarten</li> <li>- Ermitteln von Mengen, Massen und Eigenlasten der Baustoffe und Bauteile</li> <li>- Anfertigen von Skizzen und Zeichnungen für Planung und Ausführung unter Beachtung auf die Eigenschaften und Verwendungsmöglichkeiten der verschiedenen Baustoffe sowie unter Berücksichtigung der einschlägigen Umweltschutzbestimmungen</li> <li>- Planung von Schutzmaßnahmen zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden</li> <li>- Anwenden von Informationstechnologien wie CAD, Netzwerke, Internet, Intranet, Datenbanken</li> <li>- Archivieren und Sichern von Zeichnungen und den dazugehörigen Dokumenten</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Normen und Qualitätsstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- surveying and measuring of land, construction elements and building components</li> <li>- application of different types of projections</li> <li>- identification of quantities, masses and weights of construction materials and components</li> <li>- production of sketches and drawings for the planning and execution of work, taking into consideration the properties and possible uses of the different construction materials as well as relevant environmental protection provisions</li> <li>- planning of protective measures to prevent damage to persons and property</li> <li>- application of information technologies such as CAD, networks, the Internet and Intranet, as well as databases</li> <li>- archiving and saving of drawings and related documents</li> <li>- performance of tasks by taking into consideration relevant standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Bekleidungsfertiger/in – clothing producer

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Auswählen und Vorbereiten der erforderlichen Materialien sowie Überprüfung, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Grundfertigkeiten im Nähen an Spezialmaschinen unter Kenntnis der verschiedenen Stichtypen</li> <li>- Ausführen von Näharbeitsgängen an den dafür im Betrieb eingesetzten Maschinen</li> <li>- Bügelarbeiten und Fixierarbeiten an Dampf- und Elektrobügeleisen oder Bügelmaschinen oder Fixierpressen</li> <li>- Fachgerechte Handhabung der in der Bekleidungsindustrie eingesetzten Maschinen, einschließlich der notwendigen Hilfsmittel und Apparate</li> <li>- Rationelles Ausführen von Arbeitsgängen in der industriellen Methode und Einsetzen der betrieblichen Fertigungstechnologie</li> <li>- Qualitätsbeurteilung der einzelnen Arbeitsgänge sowie des gesamten Werkstückes</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- selection and preparation of the required material and equipment and examination whether they meet given requirements</li> <li>- application of basic skills in sewing on special-purpose machines and knowledge of the various types of stitches</li> <li>- performance of sewing operations at the machines used in the company for the respective purpose</li> <li>- performance of ironing and wet-setting (crabbing) tasks at steam and electric irons or ironing machines or pressing-setting machines</li> <li>- proper handling of the machines used in the clothing industry, including the necessary tools and devices</li> <li>- performance of operations according to the industrial method in a rational way and application of the corporate production technology</li> <li>- assessment of the quality of individual operations and of the entire workpiece</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

## Bekleidungsgestaltung – Damenbekleidung – clothing design specialising in ladies' wear (clothing designer...)

### Grund- und Hauptmodul:

- Auftragsbezogenes Auswählen von Materialien
- Maßnahmen am/an Kunden, Erstellen von Skizzen und Schnittmustern
- Zuschneiden von unterschiedlichen Materialien und Nähen des Kleidungsstückes
- Formgeben der Kleidungsstücke wie zB durch Bügeln und Dämpfen
- Ändern, Reparieren, Ausbessern sowie Modernisieren von Damenbekleidung
- Herstellen von Damenbekleidung wie von Kleidern, Gesellschaftskleidung, Kostümen sowie von Jacken und Mänteln
- Beraten von Kunden über Modelle, Schnitte, Farben und Stoffe
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Bekleidungsdesign:

- Planen, Entwerfen und Gestalten von Modellen und Kollektionen
- Auswählen und Zusammenstellen von Stoffen und Zubehör
- Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit der Gestaltung von Modellen oder Kollektionen wie zB Materialeinsatz, Arbeitsaufwand
- Erstellen von Mustermodellen
- Durchführen von Anproben und Korrigieren von Modellen

### Spezialmodul Theaterbekleidung:

- Erstellen von Kostümskizzen mit Details wie Verschlüsse, Verzierungen, Accessoires
- Auswählen des Materials in Zusammenarbeit mit dem Kostümbildner
- Herstellen bzw. Umarbeiten von Kostümen bzw. Kopfbedeckungen und Accessoires
- Instandhalten, Ausbessern und Reinigen von Kostümen bzw. Kopfbedeckungen und Accessoires
- Betreuen der Darsteller in Kostümfragen

### Spezialmodul Bekleidungstechnik:

- Mitarbeit beim betrieblichen Produktionsmanagement
- Erstellen von Prozessaufzeichnungen über die betriebliche Bekleidungsfertigung
- Anwenden von Methoden zur Prozessbewertung und -verbesserung sowie zur kontinuierlichen Qualitätsverbesserung in der Bekleidungsfertigung
- Erfassen, Auswerten und Beurteilen von Betriebsdaten sowie Einleiten von Korrekturmaßnahmen im Anlassfall
- Umsetzen des betrieblichen Qualitätsmanagementsystems

### Basic and main module:

- order-related selection of materials
- measurement of customers, production of sketches and dressmaking patterns
- cutting of different materials and sewing of items of clothing
- shaping of items of clothing such as by ironing and steaming
- alteration, repairing, mending and modernisation of ladies' wear
- production of ladies' wear such as dresses, formal dresses, costumes, jackets and coats
- provision of advisory services to customers regarding models, cuts, colours and textiles
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module "Fashion Design":

- planning, design and development of models and collections
- selection and combination of textiles and accessories
- performance of calculations in connection with the designing of models and collections such as material input, required work input
- production of sample models
- performance of fittings and alteration of models

### Special module "Theatre Costumes":

- production of costume sketches with details such as fastenings, trimmings, accessories
- selection of the material in cooperation with the costume designer
- production and/or alteration of costumes as well as headpieces and accessories
- maintenance, mending and cleaning of costumes as well as headpieces and accessories
- support for actors/actresses in costume-related issues

### Special module "Clothing Technology":

- cooperation in the company's production management
- creation of process recordings about the company's clothing production
- application of methods of process evaluation and improvement as well as continuous quality improvement in the production of clothing
- recording, evaluation and assessment of company data as well as introduction of corrective measures if need arises
- implementation of the company's quality management system

## Bekleidungsgestaltung – Herrenbekleidung – clothing design specialising in men's wear (clothing designer...)

### Grund- und Hauptmodul:

- Auftragsbezogenes Auswählen von Materialien
- Maßnehmen am/an Kunden, Erstellen von Skizzen und Schnittmustern
- Zuschneiden von unterschiedlichen Materialien und Nähen des Kleidungsstückes
- Formgeben der Kleidungsstücke wie zB durch Bügeln und Dämpfen
- Ändern, Reparieren, Ausbessern sowie Modernisieren von Herrenbekleidung
- Herstellen von Herrenbekleidung wie von Sakkos, Anzügen, Gesellschaftskleidung sowie von Jacken und Mänteln
- Beraten von Kunden über Modelle, Schnitte, Farben und Stoffe
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Bekleidungsdesign:

- Planen, Entwerfen und Gestalten von Modellen und Kollektionen
- Auswählen und Zusammenstellen von Stoffen und Zubehör
- Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit der Gestaltung von Modellen oder Kollektionen wie zB Materialeinsatz, Arbeitsaufwand
- Erstellen von Mustermodellen
- Durchführen von Anproben und Korrigieren von Modellen

### Spezialmodul Theaterbekleidung:

- Erstellen von Kostümskizzen mit Details wie Verschlüsse, Verzierungen, Accessoires
- Auswählen des Materials in Zusammenarbeit mit dem Kostümbildner
- Herstellen bzw. Umarbeiten von Kostümen bzw. Kopfbedeckungen und Accessoires
- Instandhalten, Ausbessern und Reinigen von Kostümen bzw. Kopfbedeckungen und Accessoires
- Betreuen der Darsteller in Kostümfragen

### Spezialmodul Bekleidungstechnik:

- Mitarbeit beim betrieblichen Produktionsmanagement
- Erstellen von Prozessaufzeichnungen über die betriebliche Bekleidungsfertigung
- Anwenden von Methoden zur Prozessbewertung und -verbesserung sowie zur kontinuierlichen Qualitätsverbesserung in der Bekleidungsfertigung
- Erfassen, Auswerten und Beurteilen von Betriebsdaten sowie Einleiten von Korrekturmaßnahmen im Anlassfall
- Umsetzen des betrieblichen Qualitätsmanagementsystems

### Basic and main module:

- order-related selection of materials
- measurement of customers, production of sketches and dressmaking patterns
- cutting of different materials and sewing of items of clothing
- shaping of items of clothing such as by ironing and steaming
- alteration, repairing, mending and modernisation of men's wear
- production of men's wear such as jackets, suits, formal dresses as well as coats
- provision of advisory services to customers regarding models, cuts, colours and textiles
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module "Fashion Design":

- planning, design and development of models and collections
- selection and combination of textiles and accessories
- performance of calculations in connection with the designing of models and collections such as material input, required work input
- production of sample models
- performance of fittings and alteration of models

### Special module "Theatre Costumes":

- production of costume sketches with details such as fastenings, trimmings, accessories
- selection of the material in cooperation with the costume designer
- production and/or alteration of costumes as well as headpieces and accessories
- maintenance, mending and cleaning of costumes as well as headpieces and accessories
- support for actors/actresses in costume-related issues

### Special module "Clothing Technology":

- cooperation in the company's production management
- creation of process recordings about the company's clothing production
- application of methods of process evaluation and improvement as well as continuous quality improvement in the production of clothing
- recording, evaluation and assessment of company data as well as introduction of corrective measures if need arises
- implementation of the company's quality management system

## Bekleidungsgestaltung – Kürschner/in und Säckler/in – clothing design specialising in furrier and leather garments tailoring (clothing designer...)

### Grund- und Hauptmodul:

- Auftragsbezogenes Auswählen von Materialien
- Maßnahmen am Kunden, Erstellen von Skizzen und Schnittmustern
- Sortieren und Vorbereiten der Felle
- Zuschneiden von Fellen und anderen Materialien und Nähen des Kleidungsstückes
- Formgeben der Kleidungsstücke wie zB durch Zwickeln und Bügeln
- Ändern, Reparieren, Ausbessern sowie Modernisieren von Pelzbekleidung
- Beraten von Kunden über Pelzarten, Trageeigenschaften, Haltbarkeit und Pflege
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Bekleidungsdesign:

- Planen, Entwerfen und Gestalten von Modellen und Kollektionen
- Auswählen und Zusammenstellen von Stoffen und Zubehör
- Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit der Gestaltung von Modellen oder Kollektionen wie zB Materialeinsatz, Arbeitsaufwand
- Erstellen von Mustermodellen
- Durchführen von Anproben und Korrigieren von Modellen

### Spezialmodul Theaterbekleidung:

- Erstellen von Kostümskizzen mit Details wie Verschlüsse, Verzierungen, Accessoires
- Auswählen des Materials in Zusammenarbeit mit dem Kostümbildner
- Herstellen bzw. Umarbeiten von Kostümen bzw. Kopfbedeckungen und Accessoires
- Instandhalten, Ausbessern und Reinigen von Kostümen bzw. Kopfbedeckungen und Accessoires
- Betreuen der Darsteller in Kostümfragen

### Basic and main module:

- order-related selection of materials
- measurement of customers, production of sketches and dressmaking patterns
- sorting and preparation of furs
- cutting of furs and other materials and sewing of items of clothing
- shaping of items of clothing such as by stretching and ironing
- alteration, repairing, mending and modernisation of fur clothing
- provision of advisory services to customers about types of fur, wearing properties, durability and care
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module "Fashion Design":

- planning, design and development of models and collections
- selection and combination of textiles and accessories
- performance of calculations in connection with the designing of models and collections such as material input, required work input
- production of sample models
- performance of fittings and alteration of models

### Special module "Theatre Costumes":

- production of costume sketches with details such as fastenings, trimmings, accessories
- selection of the material in cooperation with the costume designer
- production and/or alteration of costumes as well as headpieces and accessories
- maintenance, mending and cleaning of costumes as well as headpieces and accessories
- support for actors/actresses in costume-related issues

## **Bekleidungsgestaltung – Modist/in und Hutmacher/in – clothing design specialising in milliner and hat making (clothing designer...)**

### Grund- und Hauptmodul:

- Auftragsbezogenes Auswählen von Materialien
- Maßnahmen am/an Kunden, Erstellen von Skizzen und Schnittmustern
- Zuschneiden von unterschiedlichen Materialien und Nähen der Schnittteile
- Ausgestalten von Kopfbedeckungen wie zB durch in Form bügeln
- Ändern, Reparieren, Ausbessern sowie Modernisieren von Kopfbedeckungen
- Herstellen von Kopfbedeckungen wie zB von Hüten, Kappen, Mützen
- Beraten von Kunden über Modelle, Schnitte, Farben und Materialien
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Bekleidungsdesign:

- Planen, Entwerfen und Gestalten von Modellen und Kollektionen
- Auswählen und Zusammenstellen von Stoffen und Zubehör
- Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit der Gestaltung von Modellen oder Kollektionen wie zB Materialeinsatz, Arbeitsaufwand
- Erstellen von Mustermodellen
- Durchführen von Anproben und Korrigieren von Modellen

### Spezialmodul Theaterbekleidung:

- Erstellen von Kostümskizzen mit Details wie Verschlüsse, Verzierungen, Accessoires
- Auswählen des Materials in Zusammenarbeit mit dem Kostümbildner
- Herstellen bzw. Umarbeiten von Kostümen bzw. Kopfbedeckungen und Accessoires
- Instandhalten, Ausbessern und Reinigen von Kostümen bzw. Kopfbedeckungen und Accessoires
- Betreuen der Darsteller in Kostümfragen

### Basic and main module:

- order-related selection of materials
- measurement of customers, production of sketches and dressmaking patterns
- cutting of different materials and sewing of cut pieces
- final designing of headgear such as shaping by ironing
- alteration, repairing, mending and modernisation of headgear
- production of headgear such as of hats, caps, bonnets
- provision of advisory services to customers regarding models, cuts, colours and materials
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module "Fashion Design":

- planning, design and development of models and collections
- selection and combination of textiles and accessories
- performance of calculations in connection with the designing of models and collections such as material input, required work input
- production of sample models
- performance of fittings and alteration of models

### Special module "Theatre Costumes":

- production of costume sketches with details such as fastenings, trimmings, accessories
- selection of the material in cooperation with the costume designer
- production and/or alteration of costumes as well as headpieces and accessories
- maintenance, mending and cleaning of costumes as well as headpieces and accessories
- support for actors/actresses in costume-related issues

## Bekleidungsgestaltung – Wäschewarenherstellung – clothing design specialising in clothes production (clothing designer...)

### Grund- und Hauptmodul:

- Auftragsbezogenes Auswählen von Materialien
- Maßnahmen am/an Kunden, Erstellen von Skizzen und Schnittmustern
- Zuschneiden von unterschiedlichen Materialien und Nähen der Wäschewaren
- Formgeben der Kleidungsstücke wie zB durch Bügeln und Dämpfen
- Ändern, Reparieren, Ausbessern sowie Modernisieren von Wäschewaren
- Herstellen von Wäschewaren wie zB von Damen-, Herren- und Kinderwäsche, Herrenhemden, Damenblusen, Kinderbekleidung, Babywäsche, Sport-, Freizeit- und Berufskleidung, Tisch- und Bettwäsche, Hausbekleidung, Unterwäsche usw.
- Beraten von Kunden über Modelle, Schnitte, Farben und Stoffe
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Bekleidungsdesign:

- Planen, Entwerfen und Gestalten von Modellen und Kollektionen
- Auswählen und Zusammenstellen von Stoffen und Zubehör
- Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit der Gestaltung von Modellen oder Kollektionen wie zB Materialeinsatz, Arbeitsaufwand
- Erstellen von Mustermodellen
- Durchführen von Anproben und Korrigieren von Modellen

### Spezialmodul Theaterbekleidung:

- Erstellen von Kostümskizzen mit Details wie Verschlüsse, Verzierungen, Accessoires
- Auswählen des Materials in Zusammenarbeit mit dem Kostümbildner
- Herstellen bzw. Umarbeiten von Kostümen bzw. Kopfbedeckungen und Accessoires
- Instandhalten, Ausbessern und Reinigen von Kostümen bzw. Kopfbedeckungen und Accessoires
- Betreuen der Darsteller in Kostümfragen

### Spezialmodul Bekleidungstechnik:

- Mitarbeit beim betrieblichen Produktionsmanagement
- Erstellen von Prozessaufzeichnungen über die betriebliche Bekleidungsfertigung
- Anwenden von Methoden zur Prozessbewertung und -verbesserung sowie zur kontinuierlichen Qualitätsverbesserung in der Bekleidungsfertigung
- Erfassen, Auswerten und Beurteilen von Betriebsdaten sowie Einleiten von Korrekturmaßnahmen im Anlassfall
- Umsetzen des betrieblichen Qualitätsmanagementsystems

### Basic and main module:

- order-related selection of materials
- measurement of customers, production of sketches and dressmaking patterns
- cutting of different materials and sewing of items of clothing
- shaping of items of clothing such as by ironing and steaming
- alteration, repairing, mending and modernisation of items of clothing
- production of clothing such as ladies', men's and children's wear, men's shirts, ladies' blouses, clothing for children, baby clothes, sportswear, leisurewear and work clothes, table and bed linen, house clothing, underwear etc.
- provision of advisory services to customers regarding models, cuts, colours and textiles
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module "Fashion Design":

- planning, design and development of models and collections
- selection and combination of textiles and accessories
- performance of calculations in connection with the designing of models and collections such as material input, required work input
- production of sample models
- performance of fittings and alteration of models

### Special module "Theatre Costumes":

- production of costume sketches with details such as fastenings, trimmings, accessories
- selection of the material in cooperation with the costume designer
- production and/or alteration of costumes as well as headpieces and accessories
- maintenance, mending and cleaning of costumes as well as headpieces and accessories
- support for actors/actresses in costume-related issues

### Special module "Clothing Technology":

- cooperation in the company's production management
- creation of process recordings about the company's clothing production
- application of methods of process evaluation and improvement as well as continuous quality improvement in the production of clothing
- recording, evaluation and assessment of company data as well as introduction of corrective measures if need arises
- implementation of the company's quality management system

## Berufsfotograf/in – professional photographer

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anfertigen von Aufnahmen in unterschiedlichsten Aufnahmesituationen wie zB Personen, Gruppenaufnahmen, Gegenstände, Architektur- und Landschaftsfotografie</li> <li>- Anfertigen und Gestalten von Aufnahmesituationen durch Arbeiten mit verschiedenem Licht wie zB Tageslicht, Blitzlicht, Kunstlicht, Mischlichtsituationen im Innen- und Außenbereich sowie im Studio</li> <li>- Fotografieren mit verschiedenen Kameratypen wie zB Kleinbildkameras, Mittelformatkameras, Fachkamera und sonstigen Spezialkameras und Objektiven im digitalen und/oder analogen Bereich</li> <li>- Elektronisches Bildaufzeichnen sowie elektronisches Bildbearbeiten und -verarbeiten sowie Durchführen fototechnischer Arbeiten inklusive Laborarbeiten</li> <li>- Herstellen und Bearbeiten von multimedialen Produkten wie zB Kombinieren von verschiedenen Medien wie Fotografie, Musik und Video mittels geeigneter Software zur Erstellung von berufsspezifischen Produkten</li> <li>- Multimediales Präsentieren von eigenen Arbeiten und Umsetzen von Präsentationen im Internet</li> <li>- Recherchieren und Suchen von Bildern in verschiedenen Medien zur Erarbeitung von eigenen Bildthemen und zur Entwicklung von Bildstilen</li> <li>- Pflegen und Warten der technischen Einrichtungen des Betriebes</li> <li>- Beraten und Betreuen von Kunden</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- photography in many different photographic situations such as people, group photographs, objects, architecture and landscape photography</li> <li>- preparation and design of photographic situations by working with different forms of light such as daylight, flashlight, artificial light, mixed light situations indoors and outdoors and in the studio</li> <li>- photographing with different camera types such as miniature cameras, medium-format cameras, monorail cameras and other special-purpose cameras and lenses in the field of digital and/or analogue photography</li> <li>- electronic recording of pictures as well as electronic editing and processing of pictures and phototechnical work including laboratory work</li> <li>- manufacture and processing of multimedia products, e.g. combining different media such as photography, music and video by using appropriate software to create products which are specific for the occupation</li> <li>- multimedia presentation of own work and implementation of presentations on the internet</li> <li>- searching for pictures in various media to work out own picture motifs and develop picture styles</li> <li>- servicing and maintenance of the company's technical equipment</li> <li>- customer advisory and support services</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Berufskraftfahrer/in – Schwerpunkt Güterbeförderung – motor vehicle driver specialising in the transport of goods

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Überprüfen der Kraftfahrzeuge auf Fahrbereitschaft, Betriebssicherheit und Verkehrssicherheit</li> <li>- Warten der Fahrzeuge</li> <li>- Systematisches Erkennen und Beurteilen von Störungen an den Fahrzeugen sowie Beheben von einfachen Störungen</li> <li>- Sicheres und gewandtes Lenken von Lastkraftwagen, Kraftwagenzügen und Sattelkraftfahrzeugen unter Beachtung der einschlägigen kraftfahrrechtlichen und verkehrsrechtlichen Bestimmungen sowie Anwenden einer verkehrssicheren, wirtschaftlichen, umweltbewussten und rücksichtsvollen Fahrweise, sowie Leistung Erster Hilfe</li> <li>- Richtiges Verhalten bei Verkehrsunfällen, sonstigen Zwischenfällen und außergewöhnlichen Situationen, sodass auch Vorkommnisse mit weiteren beteiligten Personen abgedeckt sind</li> <li>- Behandeln der Beförderungsgüter bei der Lagerung und beim Transport</li> <li>- Laden, Stauen und Sichern des Ladegutes</li> <li>- Streckenplanung und Terminplanung</li> <li>- Richtiges Abfassen und Weitergeben von Meldungen über Beschädigungen, Verletzungen und andere Vorkommnisse</li> <li>- Richtiges Verhalten beim grenzüberschreitenden Güterkraftverkehr einschließlich der Kenntnis der erforderlichen Genehmigungen und der zu leistenden Abgaben</li> <li>- Anwenden der Vorschriften über den Güterverkehr</li> <li>- Kundenorientiertes Verhalten und Betreuung von Kunden</li> <li>- Rechtzeitiges Erkennen der Auswirkungen von leistungsbeeinflussenden Faktoren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- inspection and testing whether motor vehicles are in good running order, safe, reliable and roadworthy</li> <li>- servicing of the vehicles</li> <li>- systematic recognition and assessment of faults and failures of vehicles; repair of simple faults and failures</li> <li>- steering of heavy goods vehicles, trucks, truck trailers and tractor trailers safely and skilfully, observing relevant provisions of motor vehicle and road traffic legislation and driving in a safe, economically efficient, environmentally conscious and considerate manner; provision of first aid</li> <li>- proper behaviour in case of road accidents, other incidents and extraordinary situations to ensure that also any events with other involved people are covered</li> <li>- handling of goods and substances during storage and transport</li> <li>- loading, stowing and securing of goods</li> <li>- route and time planning</li> <li>- correct production and transmission of reports on damage, injuries and other events</li> <li>- correct behaviour in cross-border goods transport including knowledge of required licenses and levied charges</li> <li>- application of regulations governing goods transport</li> <li>- customer-oriented behaviour and customer support</li> <li>- anticipation of effects of factors influencing performance</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

## Berufskraftfahrer/in – Schwerpunkt Personenbeförderung – motor vehicle driver specialising in the transport of passengers

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Überprüfen der Kraftfahrzeuge auf Fahrbereitschaft, Betriebssicherheit und Verkehrssicherheit</li> <li>- Warten der Fahrzeuge</li> <li>- Systematisches Erkennen und Beurteilen von Störungen an den Fahrzeugen sowie Beheben von einfachen Störungen</li> <li>- Sicheres und gewandtes Lenken von Fahrzeugen zur Personenbeförderung unter Beachtung der einschlägigen kraftfahrrechtlichen und verkehrsrechtlichen Bestimmungen sowie Anwenden einer verkehrssicheren, wirtschaftlichen, umweltbewussten und rücksichtsvollen Fahrweise, sowie Leistung Erster Hilfe</li> <li>- Richtiges Verhalten bei Verkehrsunfällen, sonstigen Zwischenfällen und außergewöhnlichen Situationen, sodass auch Vorkommnisse mit Passagieren abgedeckt sind</li> <li>- Befördern der Fahrgäste unter Berücksichtigung der Besonderheit der Beförderung bestimmter Fahrgastgruppen und deren Sicherheit und Komfort</li> <li>- Laden, Stauen und Sichern des Gepäcks</li> <li>- Streckenplanung und Terminplanung</li> <li>- Richtiges Abfassen und Weitergeben von Meldungen über Beschädigungen, Verletzungen und andere Vorkommnisse</li> <li>- Richtiges Verhalten beim grenzüberschreitenden Personenverkehr einschließlich der Kenntnis der erforderlichen Genehmigungen und der zu leistenden Abgaben</li> <li>- Anwenden der Vorschriften über den Personenverkehr</li> <li>- Kundenorientiertes Verhalten und Betreuung von Kunden sowie von Fahrgästen</li> <li>- Rechtzeitiges Erkennen der Auswirkungen von leistungsbeeinflussenden Faktoren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- inspection and testing whether motor vehicles are in good running order, safe, reliable and roadworthy</li> <li>- servicing of the vehicles</li> <li>- systematic recognition and assessment of faults and failures of vehicles; repair of simple faults and failures</li> <li>- steering of vehicles for passenger transport safely and skilfully, observing relevant provisions of motor vehicle and road traffic legislation and driving in a safe, economically efficient, environmentally conscious and considerate manner; provision of first aid</li> <li>- proper behaviour in case of road accidents, other incidents and extraordinary situations to ensure that also any events involving passengers are covered</li> <li>- transport of passengers taking into account the specificities of transporting defined passenger groups as well as their safety and comfort</li> <li>- loading, stowing and securing of luggage</li> <li>- route and time planning</li> <li>- correct production and transmission of reports on damage, injuries and other events</li> <li>- correct behaviour in cross-border passenger transport including knowledge of required licenses and levied charges</li> <li>- application of regulations governing passenger transport</li> <li>- customer-oriented behaviour and customer as well as passenger support</li> <li>- anticipation of effects of factors influencing performance</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

## Betonfertigungstechnik – concrete production engineering (concrete production engineer)

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Herstellen von Betonzeugnissen und Betonfertigteilen für Hoch- und Tiefbau (zB Wand- und Deckenelemente und tragende Elemente, Betonpflaster, Rohre und Schächte für den Kanalbau),</li> <li>- Bedienen, Überwachen, Einrichten und Umrüsten von Fertigungsmaschinen, Förder- und Mischanlagen sowie von Lagereinrichtungen auch unter Verwendung rechnergestützter Systeme,</li> <li>- Anfertigen von Schalungen (Stahl und Holz) und Bewehrungen zur Herstellung von konstruktiven Betonbauteilen,</li> <li>- Reinigen, Warten und Instandhalten von Fertigungsmaschinen, Förder- und Mischanlagen sowie von Lagereinrichtungen,</li> <li>- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse,</li> <li>- Veredeln und Verpacken von Produkten,</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- production of concrete products and prefabricated concrete parts for building construction and civil engineering (e.g. wall and ceiling elements and load-bearing elements, concrete paving, pipes and ducts for sewage construction),</li> <li>- operation, supervision, set-up and changeover of production machines, conveyor and mixing installations, as well as storage installations, also using computer-assisted systems,</li> <li>- manufacture of formwork (steel and timber) and reinforcements to manufacture constructive concrete elements,</li> <li>- cleaning, maintenance and servicing of production machines, conveyor and mixing installations, as well as storage installations,</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and work results,</li> <li>- finishing and packing of products,</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

## Betriebsdienstleistung – corporate service provision (corporate service provider)

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Waren und Dienstleistungen, unter Inanspruchnahme der Informationstechnologien (Internet usw.) beschaffen</li> <li>- Bedarfserhebungen durchführen, Bedarfsmengen berechnen, Waren bestellen, Lieferungen überwachen, Waren lagern und Reklamationen durchführen</li> <li>- Warenwirtschaft an Hand von Speiseplänen unter Berücksichtigung der jeweiligen Bedürfnisse unterschiedlicher Zielgruppen durchführen</li> <li>- Anlass- und zielgruppenbezogene Gestaltung und Dekoration betrieblicher Funktionsbereiche planen, organisieren und kontrollieren</li> <li>- Organisation und Umsetzung des Hygienekontrollsystems und deren Dokumentation nach den Grundsätzen des HACCP-Systems</li> <li>- Reparaturen, Instandhaltungsarbeiten und Reinigungsarbeiten veranlassen und überwachen</li> <li>- Verkaufsfördernde Maßnahmen planen, durchführen und kontrollieren</li> <li>- Kunden beraten, Verkaufsgespräche führen, Beschwerdemanagement handhaben</li> <li>- Personaleinsatzpläne bzw. Personaldienstpläne erstellen und bei der Personalunterweisung und -schulung mitwirken</li> <li>- Maßnahmen zur Qualitätssicherung durchführen und kontrollieren</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- procurement of goods and services by taking advantage of the information technologies (Internet, etc.)</li> <li>- implementation of needs analyses; calculation of required quantities; ordering of goods; monitoring of deliveries; storage of goods; and making complaints</li> <li>- implementation of supply chain management on the basis of menus, taking into account the respective needs of different target groups</li> <li>- planning, organisation and supervision of event- and target group-related designing and decoration of corporate functional areas</li> <li>- organisation and implementation of the hygiene control system and related documentation according to the principles of the HACCP system</li> <li>- initiation and monitoring of repair, maintenance and cleaning services</li> <li>- planning, organisation and implementation of sales promoting measures</li> <li>- customer advisory services; personal sales transactions; handling of complaints management</li> <li>- development of staff employment plans and rosters and collaboration in staff instruction and training</li> <li>- implementation and monitoring of measures aiming at quality assurance</li> <li>- performance of administrative tasks using business information and communication systems</li> <li>- co-operation in corporate bookkeeping and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, electronic and card files as well as indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

## Betriebslogistikkaufmann/frau – in-house logistics services clerk

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Waren entgegennehmen und kontrollieren</li> <li>- Waren einlagern, umlagern und auslagern</li> <li>- Technische Betriebsmittel und Einrichtungen bedienen und warten</li> <li>- Die erforderlichen Lagerbedingungen aus den Eigenschaften des Lagergutes ermitteln</li> <li>- Den Lagerbestand führen und überwachen, die erforderlichen Maßnahmen im Bedarfsfall einleiten</li> <li>- Waren bereitstellen und versenden</li> <li>- Bei der Erstellung betrieblicher Lagerlogistikkonzepte mitwirken</li> <li>- Die branchenüblichen Kommunikationsmittel und Informationsmittel einsetzen</li> <li>- Die im betrieblichen Einsatzbereich verwendete EDV anwenden</li> <li>- Dokumentationen führen</li> <li>- Facheinschlägige Formulare, Vordrucke und Schriftstücke ausfertigen und bearbeiten</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- acceptance and examination of goods</li> <li>- storage and transfer of goods and their removal from the warehouse</li> <li>- operation and maintenance of technical equipment and facilities</li> <li>- identification of the required storage conditions on the basis of the stored goods' properties</li> <li>- ability to maintain and supervise the inventory level and trigger the required measures whenever necessary</li> <li>- preparation, provision and dispatch of goods</li> <li>- cooperation in the development of the company's warehouse logistics schemes</li> <li>- use of sector-specific means of communication and information</li> <li>- application of the IT system used in the respective area of the company</li> <li>- maintenance of documentation</li> <li>- issuing and processing of work-related forms, preprints and documents</li> <li>- performance of administrative tasks using the company's information and communication systems</li> <li>- cooperation in the company's accounting and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, files and indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

## Bildhauerei – sculpture (sculptor)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Skizzen und Werkzeichnungen anfertigen, technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Durchführen der Arbeitsvorbereitung</li> <li>- Werk- und Hilfsstoffe (Holz, Stein, Kunststoffe, Modelliermassen) fachgerecht auswählen, überprüfen und lagern</li> <li>- Bearbeiten der Werk- und Hilfsstoffe unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Sicherheitsstandards</li> <li>- Modelle, Formen und Abdrücke herstellen</li> <li>- Bildhauerisches gestalten der Werkstoffe unter Berücksichtigung von Stilkunde, Proportionslehre und Perspektiven</li> <li>- Behandeln der Oberflächen</li> <li>- Bildhauerarbeiten reparieren, restaurieren und konservieren</li> <li>- Kundenorientiertes Verhalten und Kundenberatung</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- production of drawings and working plans, ability to read and apply technical documentation</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- preparation of work</li> <li>- appropriate selection, examination and storage of materials and resources (wood, stone, plastics, modelling pastes)</li> <li>- processing of materials and resources while taking into account relevant safety regulations, standards and safety standards</li> <li>- production of patterns, moulds and casts</li> <li>- sculptural design of materials while taking into account the theory of styles, proportions and perspectives</li> <li>- surface treatment and finishing</li> <li>- repair, restoration and conservation of sculptures</li> <li>- customer-oriented behaviour, customer support and advisory services</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

## Binnenschifffahrt – inland waterways and shipping (inland waterways and shipping worker)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beim Führen von Schiffen mit und ohne Triebkraft auf Wasserstraßen und im Hafen mitwirken</li> <li>- Schiff zur Fahrt fertig machen</li> <li>- Maschinen, Anlagen und Einrichtungen an Bord betreiben</li> <li>- Manöverarbeiten und Koppelarbeiten durchführen</li> <li>- Ladearbeiten und Löscharbeiten durchführen</li> <li>- Sonstige schiffmännische Handarbeiten durchführen</li> <li>- Schiffe und deren Maschinen, Anlagen und Einrichtungen warten und instandhalten</li> <li>- Auf dem Schiff beförderte Güter überwachen</li> <li>- Äußere Einflüsse, Gegebenheiten und unvorhergesehen auftretende Gefahren schiffmännisch erkennen und darauf schiffmännisch reagieren</li> <li>- Rettungsmaßnahmen und Sicherheitsmaßnahmen durchführen</li> <li>- Umgang mit Kunden und Behörden</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- co-operation in the navigation of vessels with and without a motive power of their own on waterways and in ports</li> <li>- making ships ready for departure</li> <li>- operation of machines, installations and equipment on board</li> <li>- performance of manoeuvring and coupling activities</li> <li>- performance of loading and unloading activities</li> <li>- performance of other manual work related to inland shipping</li> <li>- servicing and repair of ships and related machinery, installations and equipment</li> <li>- supervision of goods transported on the ship</li> <li>- recognition of and appropriate response to external influences, circumstances and unforeseen risks</li> <li>- rescue work and safety measures</li> <li>- contacts with customers and authorities</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### **Blechblasinstrumentenerzeugung – brass instruments manufacture (brass instruments manufacturer)**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen, Pläne und Werkzeichnungen lesen und anwenden,</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen,</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen,</li> <li>- Werkstoffe und Hilfsstoffe fachgerecht auswählen, überprüfen und entsorgen,</li> <li>- Werkstoffe (Metall, Holz, Kunststoff, Filz und Leder) unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Sicherheitsstandards bearbeiten,</li> <li>- Blechblasinstrumente und Blechblasinstrumententeile anfertigen, einbauen und umbauen,</li> <li>- Blechblasinstrumente warten, reparieren und restaurieren,</li> <li>- Funktionsprüfung und Qualitätskontrolle fachgerecht durchführen,</li> <li>- Behandeln der Oberfläche,</li> <li>- Erstellen von Dokumentationen über Arbeitsabläufe,</li> <li>- Kundenorientiertes Verhalten und Kundenberatung</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and application of technical documentation, plans and work drawings</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final products/results of work</li> <li>- selection, examination and disposal of materials and resources</li> <li>- treatment and processing of materials (metal, plastics, wood, felt and leather) while taking into account relevant safety regulations, standards, and safety standards</li> <li>- manufacture, fitting and conversion of brass instruments and parts thereof</li> <li>- maintenance, repair and restoration of brass instruments</li> <li>- appropriate performance of function tests and quality controls</li> <li>- surface treatment and finishing</li> <li>- preparation of documentation on workflows</li> <li>- customer-oriented behaviour, customer support and advisory services</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### **Blumenbinder/in und -händler/in (Florist/in) – florist**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen, Geräte und Arbeitsbehelfe richtig handhaben und instandhalten</li> <li>- Blumen und Pflanzen bewässern, düngen, pflegen und lagern</li> <li>- Einschlägige Krankheiten und Schädlinge erkennen und bekämpfen</li> <li>- Blumen und Pflanzen andrahten und stützen</li> <li>- Blumen, Pflanzen und pflanzliches Zubehör ordnen und gemäß der Stilkunde und der Harmonie von Formen und Farben bearbeiten und verarbeiten</li> <li>- Kranz- und Straußunterlagen und Girlanden fertigen</li> <li>- Sträußen entsprechend dem Anlass binden</li> <li>- Vasen, Schalen, Körben und Pflanzengefäße füllen und bepflanzen</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Blumen und Pflanzen transportieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- proper handling and servicing of relevant tools, machines, equipment and resources</li> <li>- watering, fertilising, caring for and storing flowers and plants</li> <li>- recognising and fighting diseases and pests of flowers and plants</li> <li>- fixing with wire and supporting flowers and plants</li> <li>- putting flowers, plants, and plant accessories into order and treating and processing them in accordance with the harmony of forms and colours</li> <li>- manufacture of supports for wreaths and bouquets as well as garlands</li> <li>- binding bouquets according to occasion</li> <li>- filling and planting of vases, bowls, baskets and plant pots</li> <li>- holding sales talks</li> <li>- transporting of flowers and plants</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--



## Bodenleger/in – floor layer

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lesen und Anfertigen von Zeichnungen, Skizzen und Verlegeplänen</li> <li>- Festlegen der Arbeitsschritte, der Arbeitsmittel und der Arbeitsmethoden unter Berücksichtigung der Eigenschaften und der Verwendungsmöglichkeiten der Werkstoffe und Hilfsstoffe</li> <li>- Warten, Instandhalten und Auswählen der einschlägigen Werkzeuge, Maschinen und Geräte</li> <li>- Ermitteln des Werkstoffbedarfs und des Hilfsstoffbedarfs</li> <li>- Herstellen und Verschließen von normgerechten Fugen</li> <li>- Herstellen von Estrichen sowie Verbinden von Estrichteilen und Sanieren von Untergründen</li> <li>- Aufbringen und Einbringen von Dämmschichten sowie Herstellen von Haftbrücken</li> <li>- Verarbeiten von Spachtelmassen und Ausgleichsmassen sowie von plastischen Massen für besondere Beanspruchungen</li> <li>- Versetzen von Profilen</li> <li>- Verlegen von Bodenbelägen und Holzböden</li> <li>- Erstpflegen sowie Oberflächenbehandlung und Oberflächenvergütung von Belägen</li> <li>- Entfernen und umweltgerechte Entsorgung von Belägen und Hilfsstoffen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and production of drawings, sketches and laying-plans</li> <li>- specification of steps, work equipment and methods, taking into account properties and uses of materials and auxiliary materials</li> <li>- maintenance, servicing and selection of relevant tools, machines and equipment</li> <li>- identification of the amount of material and auxiliary material needed</li> <li>- making and closing of joints and seams corresponding to standards</li> <li>- preparation of screeds; connection of screed parts; refurbishment of undersurfaces</li> <li>- application and insertion of layers of insulation, production of bonding bridges</li> <li>- processing of smoothing cement, stoppers and fillers as well as plastic masses for special-purpose exposures</li> <li>- repositioning of profiles</li> <li>- laying of floor coverings and wood floors</li> <li>- application of the first treatment, surface treatment and surface coating of coverings</li> <li>- removal of coverings and auxiliary materials and their disposal in an environmentally sound and sustainable manner</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

## Bonbon- und Konfektmacher/in – sweets and confectionary maker

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Geräte und Arbeitsbehelfe warten und instandhalten</li> <li>- Roh- und Hilfsstoffe fachgerecht auswählen, beschaffen, überprüfen und lagern</li> <li>- Füllungen herstellen (Marzipan, Grillage, Nougat, Dragees und Trüffelmassen)</li> <li>- Schokoladen und Tunkmassen herstellen</li> <li>- Bonbon- und Konfektmassen herstellen und von Hand oder maschinell bis zum Endprodukt weiterverarbeiten</li> <li>- Produkte ausfertigen (glasieren, tunken, dekorieren, doublieren)</li> <li>- Fertigprodukte verpacken und unter Berücksichtigung der Haltbarkeitsgrenzen lagern</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- servicing and repair of relevant tools, equipment and resources</li> <li>- selection, procurement, examination and storage of raw and auxiliary materials</li> <li>- manufacturing of fillings (marzipan, praline, nougat, sugar-coated candies and truffle masses)</li> <li>- manufacturing of chocolates and dipping masses</li> <li>- manufacturing of masses for candies and comfits and further processing and finishing by hand or machine</li> <li>- finishing of products (crystallising, dipping, decorating, doubling)</li> <li>- packaging and wrapping up of finished products and their storage, taking into account use-by-dates</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

### Bootbauer/in – boatbuilder

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten des Arbeitsplatzes</li> <li>- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen</li> <li>- Festlegen der Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden</li> <li>- Fachgerechtes Auswählen, Beschaffen und Überprüfen der erforderlichen Materialien</li> <li>- Herstellen von Bootteilen aus Holz und Kunststoff</li> <li>- Herstellen von Bootkörpern aus Holz und Kunststoff</li> <li>- Ausfertigen eines Bootes</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- reading and application of technical documents</li> <li>- specification of the steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection, procurement, and examination of the required material</li> <li>- manufacture of parts of boats of wood and plastic</li> <li>- building of boat hulls of wood and plastic</li> <li>- finishing of boats</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Brau- und Getränketechnik – brewing and beverage technology (brewing and beverage technician)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Hygienevorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Rohstoffe beurteilen, auswählen, vorbereiten und lagern</li> <li>- Geräte, Apparate, Produktionsanlagen und Abfüllanlagen zur Getränkeherstellung bedienen, steuern, regeln und überwachen</li> <li>- Getränke unter Anwendung von Vorschriften herstellen</li> <li>- Produktqualität überwachen und sicherstellen sowie Maßnahmen zur Qualitätssicherung durchführen</li> <li>- Geräte, Maschinen und Anlagen warten sowie einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen</li> <li>- Berechnungen physikalischer und chemischer Natur durchführen</li> <li>- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen und dokumentieren</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final products/results of work</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, hygiene regulations, standards and environmental standards</li> <li>- assessment, selection, preparation and storage of raw material</li> <li>- operation, control, adjustment and monitoring of equipment, apparatuses, production machinery, and bottling plants for beverage processing</li> <li>- manufacture of beverages by applying relevant regulations</li> <li>- ability to monitor and ensure product quality, implementation of quality assurance measures</li> <li>- servicing and maintenance of equipment, machines and plants; execution of simple repair tasks</li> <li>- performance of calculations of a physical and chemical nature</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

## Brunnen- und Grundbau – construction of wells and foundations (builder of wells and foundations)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lesen und Anfertigen von Zeichnungen, Skizzen und Verlegeplänen</li> <li>- Festlegen der Arbeitsschritte, der Arbeitsmittel und der Arbeitsmethoden unter Berücksichtigung der Eigenschaften und der Verwendungsmöglichkeiten der Werk- und Hilfsstoffe, des Umweltschutzes, der Arbeitssicherheit, berufseinschlägiger Vorschriften und von betriebswirtschaftlichen Zusammenhängen</li> <li>- Warten, Instandhalten und Auswählen der einschlägigen Werkzeuge, Maschinen und Geräte</li> <li>- Herstellen und Einbringen sowie Nachbehandeln von Beton und Stahlbeton sowie Herstellen der Schalungen</li> <li>- Sichern und Pölzen von Baugruben</li> <li>- Durchführen von Gründungsverfahren</li> <li>- Herstellen von Schachtbauwerken</li> <li>- Herstellen von einschlägigen Bohrungen, Ausbau von Bohrungen, sowie Durchführen von Versuchen aller Art, unter besonderer Beachtung der Wassergüte</li> <li>- Einbau und Betrieb von Pumpen und Wasserförderanlagen, inkl. aller Nebenarbeiten</li> <li>- Herstellen von Behältern und Tiefsilos, fassen von Quellen, Ausführen von Wasser-versickerungsanlagen</li> <li>- Verlegen von Kanal- und Wasserleitungen und Drainagen</li> <li>- Ausführen von Bauverfahren im Grundbau</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and produce drawings, sketches and laying-plans</li> <li>- specification of steps, work equipment and methods, taking into account the properties and uses of materials and auxiliary materials and in compliance with environmental protection requirements, industrial safety, occupation-specific regulations and commercial relations</li> <li>- maintenance, servicing and selection of relevant tools, machines and equipment</li> <li>- manufacture and application as well as post-treatment of concrete and reinforced concrete and manufacture of formwork</li> <li>- securitising and propping up of construction pits</li> <li>- performance of foundation work</li> <li>- manufacture of shaft constructions</li> <li>- performance of relevant drillings; development of boreholes; performance of tests of all kinds, observing water quality in particular</li> <li>- installation and operation of pumps and water transportation plants, including all ancillary works</li> <li>- building of containers and deep silos; curbing and lining of springs; establishment of infiltration and trenching ditches</li> <li>- laying of ducts, sewage canals, water lines, and drainage systems</li> <li>- implementation of construction methods</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

## Buchbinder/in – bookbinder

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen, Geräte und Arbeitsbehelfe richtig handhaben und instandhalten</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern und Arbeitsergebnisse beurteilen</li> <li>- Verschiedene Bindearten in Einzel- und Serienanfertigung verwenden</li> <li>- Druckbögen auslinieren</li> <li>- Material berechnen und zuschneiden</li> <li>- Falzmaschinen einrichten und bedienen</li> <li>- Klebebindung und Rückenleimung fachgerecht anwenden können</li> <li>- Einrichten und Bedienen von Prägepressen</li> <li>- Broschüren, Pappbänden, Halb- und Ganzgewebebänden, Musterbänden, Geschäftsbüchern sowie Alben und Halblederbände herstellen</li> <li>- Schachteln herstellen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- proper handling and servicing of relevant tools, machines, equipment and resources</li> <li>- planning and control of workflows and assessment of the final products/results of work</li> <li>- use of different types of binding in one-off/special and series production</li> <li>- alignment of printed sheets</li> <li>- calculation of the amount of material required and cutting</li> <li>- set-up and operation of seaming machines</li> <li>- ability to apply adhesive binding and spine pasting appropriately</li> <li>- set-up and operation of embossing presses</li> <li>- manufacturing of brochures, hard backs, half-cloth and full-cloth backs, sample backs, journals, albums and half-leather bindings</li> <li>- manufacturing of boxes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

**Buch- und Medienwirtschaft – Buch- und Musikalienhandel – book and media trade services specialising in book and music retail trade (book and media trader specialising...)**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung und Durchführung der Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform ermitteln</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Ein marktorientiertes Sortiment von Büchern, anderen Medien und/oder Musikalien zusammenstellen und fachgerecht präsentieren</li> <li>- Kunden bei der Produktauswahl beraten und Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Verkaufs- und Beratungsgespräche führen</li> <li>- Bibliographieren und Recherchieren</li> <li>- Arbeiten mit Datenbanken und Nachschlagewerken durchführen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- compilation of a market-oriented assortment of books, other media and/or music; ability to present them professionally</li> <li>- customer advisory services in product selection and provision of services</li> <li>- personal sales transactions; advisory services</li> <li>- compilation of bibliographies; research work</li> <li>- work with databases and reference works</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- handling of customer complaints</li> <li>- performance of administrative tasks by using business information and communication systems</li> <li>- co-operation in corporate bookkeeping and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, electronic and card files as well as indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

**Buch- und Medienwirtschaft – Buch- und Pressegroßhandel – book and media trade services specialising in book and press wholesale trade (book and media trader specialising...)**

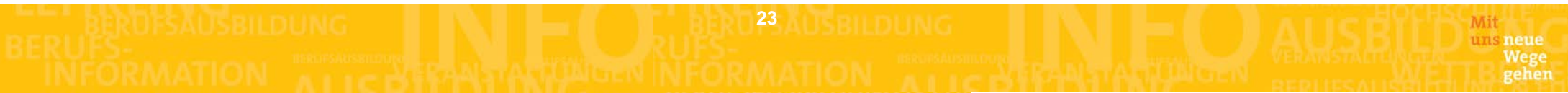
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung und Durchführung der Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform ermitteln</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Verlagskontakte pflegen</li> <li>- Vertretereinsatz koordinieren</li> <li>- Remissionen und Retouren bearbeiten</li> <li>- Leistungen verschiedener Zustelldienste bewerten, Verträge schließen, Logistik bewerten</li> <li>- Auflagenhöhe für die einzelnen Vertriebspartner bestimmen</li> <li>- Einsatz von Leseexemplaren planen</li> <li>- Abonnements den Sendungsarten zuordnen und die Logistik verschiedener Vertriebsnetze abstimmen</li> <li>- Mit Abonnementverwaltungssystemen arbeiten</li> <li>- Kundenbetreuung organisieren</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- maintenance of contacts with publishing houses</li> <li>- co-ordination of employment of sales representatives and agents</li> <li>- handling of returned goods – of sales and purchase returns</li> <li>- assessment of the services provided by different parcel deliveries; conclusion of agreements; assessment of logistics</li> <li>- assessment of number of copies for the individual distribution partners</li> <li>- planning of the use of readers' copies</li> <li>- allocation of subscriptions to delivery type and co-ordination of the logistics of different distribution networks</li> <li>- work with subscription management systems</li> <li>- organisation of customer care and support</li> <li>- performance of administrative tasks by using business information and communication systems</li> <li>- co-operation in corporate bookkeeping and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, electronic and card files as well as indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

**Buch- und Medienwirtschaft – Verlag – book and media trade services specialising in publishing (book and media trader specialising...)**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einsatzmöglichkeiten von Satz- und Bildsystemen für die Herstellung von Verlagsprodukten ermitteln</li> <li>- Auswirkungen von Presserecht, Urheberrecht und verwandten Schutzrechten auf Verlagsprodukte beurteilen</li> <li>- Marktsegmente für die Platzierung von Produkten ermitteln</li> <li>- Kriterien für die Auswahl von Vertriebswegen ermitteln</li> <li>- Kalkulation und Ermittlung des Verkaufspreises</li> <li>- Verlagsprodukte präsentieren</li> <li>- Verlagsverzeichnisse und Kataloge zusammenstellen</li> <li>- Verlagsvertreter/Verlagsvertreterinnen betreuen</li> <li>- Arbeiten mit Datenbanken</li> <li>- Verträge mit Autoren/Autorinnen und Lizenzverträge vorbereiten</li> <li>- Schrift-, Papier- und Einbandarten auswählen, Papiermengen berechnen</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- assessment of the possibilities of using typesetting and picture systems for the production of the publisher's products</li> <li>- assessment of the consequences of press legislation, copyright, authors' rights and related industrial property rights on the publisher's products</li> <li>- assessment of market segments for placing products</li> <li>- assessment of criteria for the selection of appropriate distribution channels</li> <li>- costing and calculation, determination of selling prices</li> <li>- presentation of the publisher's products</li> <li>- compilation of publishers' directories and catalogues</li> <li>- provision of assistance and support to publishers' sales agents and representatives</li> <li>- work with databases</li> <li>- preparation of contracts with authors and of licence contracts</li> <li>- selection of type fonts, types of paper and cover; calculation of paper volumes</li> <li>- performance of administrative tasks using business information and communication systems</li> <li>- co-operation in corporate bookkeeping and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, electronic and card files as well as indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

**Büchsenmacher/in – gunsmith**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Geräte warten und instandhalten</li> <li>- Fertigungszeichnungen lesen und Skizzen anfertigen</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Messen und Anreißen</li> <li>- Werkstoffe bearbeiten</li> <li>- Einzelteile von Schusswaffen herstellen</li> <li>- Schusswaffen fachgerecht montieren und zusammenbauen</li> <li>- Zielfernrohre und Zieleinrichtungen montieren</li> <li>- Funktionsfähigkeit von Schusswaffen überprüfen</li> <li>- Erforderlichen Oberflächenschutz anwenden</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- service and repair of relevant tools, machines and equipment</li> <li>- reading of manufacturing drawings and drawing of sketches</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- measuring and scribing</li> <li>- preparation and treatment of materials</li> <li>- manufacture of individual parts of firearms</li> <li>- appropriate assembly and mounting of firearms</li> <li>- mounting of telescopic sights and facilities</li> <li>- testing and examination of the firearms' functions</li> <li>- application of the required surface protection</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---



### Bürokaufmann/frau – office assistant

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeiten im Posteingang und Postausgang erledigen,</li> <li>- Texte und Schriftstücke aufgrund von Vorgaben korrekt und formgerecht erstellen,</li> <li>- Bestände (wie Büromaterial, Dokumente, Büroeinrichtungen) beschaffen und führen,</li> <li>- Arbeiten im Rahmen des Zahlungsverkehrs durchführen,</li> <li>- Kunden informieren und betreuen,</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen,</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken,</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten.</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of activities related to incoming and outgoing mail</li> <li>- preparation of texts and documents on the basis of specifications in a correct and suitable form</li> <li>- procurement and inventory record keeping (such as office supplies, stationery, documents, and office equipment)</li> <li>- performance of tasks related to payment transactions</li> <li>- provision of information and support to customers</li> <li>- performance of administrative tasks using the company's information and communication systems</li> <li>- cooperation in the company's accounting and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, files and indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Chemielabortechnik – chemical laboratory engineering (chemical laboratory technician)

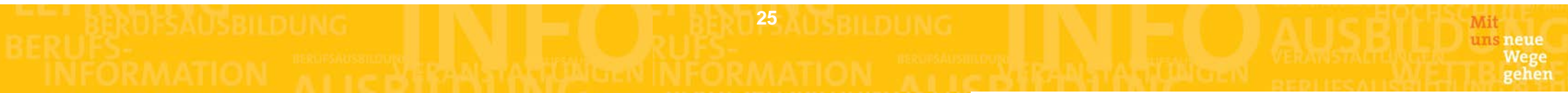
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Untersuchungen und Versuchsreihen planen und vorbereiten</li> <li>- Versuchsapparaturen aufbauen</li> <li>- Stoffproben aufbereiten (einwägen, fein mahlen, sieben, filtrieren, trocknen, zentrifugieren)</li> <li>- Versuchsreihen zur Verbesserung bestehender Herstellungsverfahren durchführen, neue Rezepturen und Produkte entwickeln</li> <li>- Qualität der verwendeten und hergestellten Roh- und Zwischenprodukte untersuchen</li> <li>- Untersuchungsergebnisse protokollieren</li> <li>- Produktionsabläufe und Fertigungsanlagen überwachen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- planning and preparation of tests and series of tests</li> <li>- setting up of testing equipment and apparatus</li> <li>- processing of sample substances (weighing, fine grinding, sieving, filtering, drying, centrifugating)</li> <li>- implementation of test series to improve existing production procedures; development of new formulations and products</li> <li>- examination of the quality of the raw and intermediate products used and produced</li> <li>- recording of test results</li> <li>- monitoring of manufacturing processes and plants</li> <li>- performance of the work taking into account relevant safety regulations</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Chemieverfahrenstechnik – chemical processes engineering (chemical process technician)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen, Qualitätsmanagementsysteme anwenden</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen</li> <li>- Anlagen (Prozessanlagen, Umweltschutzanlagen, Entsorgungsanlagen) bedienen und überwachen</li> <li>- Rohstoffe, Zwischenprodukte, Endprodukte, produktionsrelevante Parameter und umweltsensible Größen kontrollieren</li> <li>- Physikalische, chemische und biologische Prozesse überwachen und steuern</li> <li>- Anlagen pflegen und instandhalten</li> <li>- Herstellvorschriften anwenden und umsetzen</li> <li>- Präparative Tätigkeiten in Produktion und Technik durchführen</li> <li>- Kalibrierungen durchführen</li> <li>- Berechnungen physikalischer und chemischer Natur durchführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and application of technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final results/the results of work; application of quality management systems</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, norms, safety and environmental standards</li> <li>- collection of technical data on workflow and work results</li> <li>- operation and monitoring of installations (process plants, environmental protection plants, disposal and treatment plants)</li> <li>- examination of raw material, intermediate products, final products, production-relevant parameters and environmentally sensitive parameters</li> <li>- monitoring and supervision of physical, chemical and biological processes</li> <li>- maintenance and servicing of installations and facilities</li> <li>- application and implementation of manufacturing rules</li> <li>- performance of preparatory work in manufacturing and technology</li> <li>- performance of calibrations</li> <li>- performance of calculations of a physical and chemical nature</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Chirurgieinstrumentenerzeuger/in – surgical instruments maker

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Einrichtungen, Werkzeuge, Maschinen und Arbeitsbehelfe handhaben und instandhalten</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Zeichnungen lesen und Skizzen anfertigen</li> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Werkstoffe bearbeiten</li> <li>- Chirurgische und medizinische Geräte und Instrumente fertigen, warten und reparieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- handling and servicing of relevant facilities, tools, machines, equipment and resources</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- reading of work drawings production of sketches</li> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- preparation and treatment of materials</li> <li>- manufacture, servicing and repair of surgical and medical instruments and equipment</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---



## Dachdecker/in – roofer

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Arbeitsbehelfe handhaben und instandhalten</li> <li>- Werk- und Hilfsstoffe lagern und Maßnahmen zur Abwehr der schädlichen Einflüsse auf die Baustoffe setzen</li> <li>- Belastbarkeit von Decken und Gerüsten beurteilen</li> <li>- Deckregeln anwenden</li> <li>- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren</li> <li>- Werkzeichnungen lesen und Skizzen erstellen</li> <li>- Deckflächen vermessen</li> <li>- Materialbedarf feststellen</li> <li>- Deckverband schnüren und einteilen</li> <li>- Deckmaterialien und deren Befestigung bearbeiten</li> <li>- Einfassungen und Anschlüsse verwenden</li> <li>- Mörtel versetzen, aufsetzen und verstreichen</li> <li>- Fenstern, Dach- und Schneefanghacken einbauen</li> <li>- Dachgaupen eindecken</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- handling and servicing of relevant tools, machines, equipment, and resources</li> <li>- storage of material and auxiliary materials; implementation of measures to combat damaging impact on building material</li> <li>- assessment of the strength and load-carrying capacity of ceilings and scaffoldings</li> <li>- application of roofing rules</li> <li>- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property</li> <li>- ability to read work drawings and produce sketches</li> <li>- measurement of areas to be roofed</li> <li>- identification of the materials needed and the amount thereof</li> <li>- ability to mark out with lines and divide roofing areas</li> <li>- treatment of and work with roofing materials and fasteners</li> <li>- use of gravel stops, joints and connectors</li> <li>- treatment, application and spreading of mortar</li> <li>- mounting and fixing of windows, roof and slating hooks</li> <li>- covering of dormer windows</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

## Denkmal-, Fassaden- und Gebäudereiniger/in – cleaner of monuments, façades and buildings

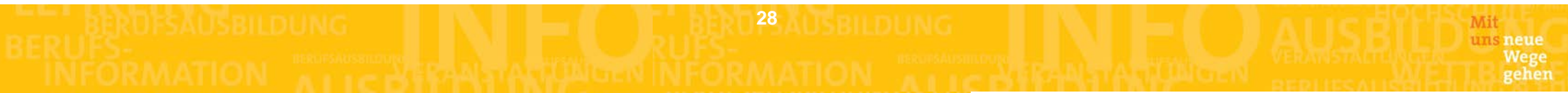
- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Geräte handhaben und instandhalten</li> <li>- Bauzeichnungen lesen und Skizzen anfertigen</li> <li>- Werkstoffe auf Eigenschaften, Verschmutzungsmechanismen und Reinigungs- bzw. Bearbeitungsmöglichkeiten beurteilen</li> <li>- Arbeitsmittel fachgerecht lagern und umweltgerecht entsorgen</li> <li>- Reinigungs-, Pflege- und Oberflächenbehandlungsmittel bestimmen, mischen und zubereiten</li> <li>- Leitern, Arbeitsbühnen und Fassadenbefahranlagen aufstellen, bedienen und abbauen</li> <li>- Werkstoffe mit keimhemmenden und keimtötenden Mitteln behandeln</li> <li>- Außenflächen von Gebäuden, Fassaden und Denkmäler, Sportstätten, Ausstellungsflächen, Verkehrsanlagen, Verkehrsmittel etc. reinigen und nachbehandeln</li> <li>- Kur- und Krankenanstalten, Küchen, Bäder, Saunas und Therapieräume reinigen und desinfizieren</li> <li>- Maschinen und Produktions- und Serviceanlagen nach entsprechender Sicherung reinigen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- handling and repair of relevant tools, machines and equipment</li> <li>- reading of construction drawings and drawing of sketches</li> <li>- assessment of the properties, contamination mechanisms as well as of the cleaning and/or treatment options of materials</li> <li>- proper storage of work equipment and material; environmentally sustainable disposal of material</li> <li>- identification, mixing and preparation of cleaning, maintenance and surface treatment products</li> <li>- set-up, operation and removal of ladders, aerial lift devices and facade cradles (building maintenance devices)</li> <li>- treatment of materials with germ-inhibiting and germicidal substances</li> <li>- cleaning tasks and post-treatment of the exterior surfaces of buildings, facades and monuments, sports installations, exhibition facilities, traffic facilities, transport and traffic installations, etc.</li> <li>- performance of cleaning and disinfecting tasks of spas, health resorts and hospitals, kitchens, baths, saunas, and of rooms used for therapeutic purposes</li> <li>- performance of cleaning tasks on machines and on manufacturing and servicing facilities following relevant security measures</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

### Destillateur/in – distiller

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen, Apparate und Geräte handhaben und instandhalten</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen und Qualitätsmanagementsysteme anwenden</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Rohware und Hilfs- und Zusatzstoffe fachgerecht lagern</li> <li>- Spindeln und Zuckerlösungen herstellen</li> <li>- Alkoholgehalt nach Volums- und Gewichtsprozenten ermitteln und auf eine vorgeschriebene Stärke unter Berücksichtigung der Kontraktion erhöhen und herabsetzen</li> <li>- Getränke nach Rezepturen zusammenstellen</li> <li>- Liköre und Destillate verschiedener Art herstellen</li> <li>- In Flaschen Abfüllen, Verschließen und Etikettieren</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- handling and repair of relevant tools, machines, apparatus and equipment</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of the results of work; and application of quality management systems</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- appropriate storage of raw and auxiliary materials as well as additives</li> <li>- performance of tests with a hydrometer; manufacture of sugar solutions</li> <li>- determination of the alcohol content by percent by volume and weight; increasing or decreasing to a specified content by taking contraction into consideration</li> <li>- composition of beverages according to formulations</li> <li>- manufacture of different liqueurs and distillates</li> <li>- bottling, closing and labelling of bottles</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Drechsler/in – wood turner

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Skizzen, Werkzeichnungen und technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen</li> <li>- Werk- und Hilfsstoffe fachgerecht auswählen, überprüfen, lagern und entsorgen</li> <li>- Bearbeiten der Werk- und Hilfsstoffe unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Sicherheitsstandard</li> <li>- Herstellen von Drechslerwaren insbesondere durch Lang- und Formdreheln, Querholzdreheln und Plandrehen</li> <li>- Reparieren und Restaurieren von Drechslerwaren</li> <li>- Behandeln von Oberflächen</li> <li>- Durchführung der Funktionsprüfung und Qualitätskontrolle</li> <li>- Kundenorientiertes Verhalten und Kundenberatung</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply drawings, working plans and technical documentation</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final products/results of work</li> <li>- selection, examination, storage and disposal of materials and resources</li> <li>- processing of materials and resources while taking into account relevant safety regulations, standards and safety standards</li> <li>- manufacturing of wood turner's products, particularly forming by turning, eccentric turning, conical turning and transverse turning</li> <li>- repair and restoration of wood turner's products</li> <li>- surface treatment, coating and finishing</li> <li>- performance of function tests and quality control measures</li> <li>- customer-oriented behaviour, customer support and advisory services</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--



### Drogist/in – non-dispensing chemist

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verkaufsgespräche führen und Kunden beraten, Zahlungen abwickeln (Kassa bedienen, Rechnungen ausstellen)</li> <li>- An den Marketingaktivitäten (Werbung, Verkaufsförderung etc.) des Unternehmens mitarbeiten</li> <li>- Das Sortiment für den Verkauf vorbereiten und verkaufsgerecht präsentieren</li> <li>- Warenbedarf ermitteln und an der Sortimentsgestaltung mitarbeiten</li> <li>- Waren bestellen</li> <li>- Warenlieferungen annehmen und Identitätsprüfungen durchführen sowie gegebenenfalls Mängel rügen</li> <li>- Waren unter Berücksichtigung der produktspezifischen Lagervorschriften (insbesondere für Gifte, gefährliche, gesundheitsschädliche und umweltgefährdende Stoffe, Chemikalien bzw. Arzneimittel und Arzneispezialitäten) lagern</li> <li>- Administrative Arbeiten unter Einsatz der betrieblichen Informations- und Kommunikationstechnologie erledigen (zB Schriftverkehr, Zahlungsverkehr)</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- sales talks, personal sales transactions and advisory services for customers, payment transactions (cash desk operations, invoicing)</li> <li>- cooperation in the company's marketing activities (advertising, sales promotion etc.)</li> <li>- preparation and presentation of the company's range of goods for sale</li> <li>- identification of demand for goods and cooperation in the product range design</li> <li>- ordering of goods</li> <li>- acceptance of deliveries of goods and performance of identify verifications as well as, if appropriate, notification of defects</li> <li>- storage of goods taking into account the product-specific storage regulations (particularly for poisons, dangerous substances, substances posing a risk to health or the environment, chemicals and pharmaceuticals as well as medicinal products)</li> <li>- performance of administrative work using the company's information and communication technology equipment (such as commercial correspondence, payment transactions)</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Drucktechnik – Schwerpunkt Bogenflachdruck – printing technology specialising in sheet flat-bed printing (printing engineer specialising...)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Handhaben der einschlägigen Werkzeuge, Geräte und Maschinen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und Vorbereiten des Druckprozesses</li> <li>- Aufbereiten von digitalen und analogen Daten</li> <li>- Herstellung von Flachdruck-Druckformen (Druckplatten)</li> <li>- Auswahl und Abmischung von Druckfarben</li> <li>- Steuerung von Ein- und Mehrfarben Bogenflachdruckmaschinen einschließlich Erfassen, Auswerten und dokumentieren qualitätsrelevanter Prozessdaten</li> <li>- Vorbereiten des Druckproduktes zur Weiterverarbeitung</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- handling and operation of relevant tools, equipment and machinery</li> <li>- planning of workflows and preparation of printing process</li> <li>- preparation and processing of digital and analogue data</li> <li>- production of flat-bed printing plates</li> <li>- selection and mixing of printing inks</li> <li>- supervision and control of single-colour and multicolour sheet flat-bed printing presses including collection, evaluation and documentation of quality-related process data</li> <li>- preparation of the printing product for further processing</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

**Drucktechnik – Schwerpunkt Digitaldruck – printing technology specialising in digital printing (printing engineer specialising...)**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Handhaben der einschlägigen Werkzeuge, Geräte und Maschinen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und Vorbereiten des Druckprozesses</li> <li>- Aufbereiten von digitalen und analogen Daten</li> <li>- Erstellen von Druckformen für den Digitaldruck (Bebildung in der Druckmaschine)</li> <li>- Umgang mit Datenbanken, Workflowmanagement und Personalisierung</li> <li>- Steuerung von Digitaldruckmaschinen einschließlich Erfassen, Auswerten und Dokumentieren qualitätsrelevanter Prozessdaten</li> <li>- Vorbereiten des Druckproduktes zur Weiterverarbeitung</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- handling and operation of relevant tools, equipment and machinery</li> <li>- planning of workflows and preparation of printing process</li> <li>- preparation and processing of digital and analogue data</li> <li>- production of printing plates for digital printing (illustration in printing press)</li> <li>- handling of databases, workflow management and personalisation</li> <li>- supervision and control of digital printing presses including collection, evaluation and documentation of quality-related process data</li> <li>- preparation of the printing product for further processing</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

**Drucktechnik – Schwerpunkt Rollenrotationsdruck – printing technology specialising in web-fed rotary printing (printing engineer specialising...)**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Handhaben der einschlägigen Werkzeuge, Geräte und Maschinen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und Vorbereiten des Druckprozesses</li> <li>- Aufbereiten von digitalen und analogen Daten</li> <li>- Herstellung von Flachdruck-Druckformen (Druckplatten)</li> <li>- Steuerung von Rollenrotationsdruckmaschinen einschließlich Erfassen, Auswerten und Dokumentieren qualitätsrelevanter Prozessdaten</li> <li>- Vorbereiten des Druckproduktes zur Weiterverarbeitung</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- handling and operation of relevant tools, equipment and machinery</li> <li>- planning of workflows and preparation of printing process</li> <li>- preparation and processing of digital and analogue data</li> <li>- production of flat-bed printing plates</li> <li>- supervision and control of web-fed rotary presses including collection, evaluation and documentation of quality-related process data</li> <li>- preparation of the printing product for further processing</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Drucktechnik – Schwerpunkt Siebdruck – printing technology specialising in screen printing (printing engineer specialising...)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Handhaben der einschlägigen Werkzeuge, Geräte und Maschinen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und Vorbereiten des Druckprozesses</li> <li>- Aufbereiten von digitalen und analogen Daten</li> <li>- Herstellung von Siebdruck-Druckformen</li> <li>- Umgang mit Datenbanken, Workflowmanagement und Personalisierung</li> <li>- Steuerung von Siebdruck-Automaten einschließlich Erfassen, Auswerten und Dokumentieren qualitätsrelevanter Prozessdaten</li> <li>- Vorbereiten des Druckproduktes zur Weiterverarbeitung</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- handling and operation of relevant tools, equipment and machinery</li> <li>- planning of workflows and preparation of printing process</li> <li>- preparation and processing of digital and analogue data</li> <li>- production of screen printing plates</li> <li>- handling of databases, workflow management and personalisation</li> <li>- supervision and control of screen printing machines including collection, evaluation and documentation of quality-related process data</li> <li>- preparation of the printing product for further processing</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Druckvorstufentechnik – pre-press technology (pre-press engineer)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prüfen von Originalvorlagen für die Reproduktion, der vorgegebenen Arbeitsmaterialien und Festlegen der Arbeitsschritte</li> <li>- Herstellen von Strich- und Tonwertreproduktionen mit elektronischen Geräten</li> <li>- Herstellen von mengen- und gestaltungsorientiertem Satz</li> <li>- Herstellen von Druckformen für den Offsetdruck mit Hilfe von fotomechanischen und elektronischen Geräten</li> <li>- Ausführen von Seitenmontagen und Bogenmontagen</li> <li>- Messen und Prüfen von Farbauszügen (Reproduktionen), Satzprodukten und Druckformen</li> <li>- Lagerung und Sicherstellen der fertigen Produkte für deren eventuelle Wiederverwendung</li> <li>- Reinigen, Pflegen und Warten der technischen Einrichtungen und Durchführen einfacher Instandsetzungsarbeiten</li> <li>- Erfassen technischer Daten und Arbeitsergebnisse</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- examination of the original masters for reproduction; examination of the work materials in question; specification of steps</li> <li>- line and tone value reproductions with electronic devices</li> <li>- manufacturing of quantity- and design-oriented composition</li> <li>- manufacturing of printing plates for offset printing with photomechanical and electronic equipment</li> <li>- page mounting and sheet mounting</li> <li>- measurement and examination of colour selections (reproductions), composition products and printing plates</li> <li>- storage and safeguarding of finished products for further use, if required</li> <li>- cleaning, maintenance and servicing of the technical equipment and performance of simple repair tasks</li> <li>- collection of technical data and results of work</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---



## EDV-Kaufmann/frau – EDP equipment trader

- Beratung von Kunden bei der Auswahl von Standardprodukten in Hardware, Software und elektronischen Datenverarbeitungssystemen unter Berücksichtigung technischer, kaufmännischer und rechtlicher Voraussetzungen
- Analysieren der Kundenanforderungen und Vorschlagen geeigneter elektronischer Datenverarbeitungssystemlösungen
- Anbieten von Service- und Betreuungskonzepten und Abstimmen auf Kundenwünsche
- Herstellen von Betriebsbereitschaft von Hardware, Installieren und Konfigurieren von Software sowie von einfachen Netzwerken
- Fehlersuche und Beheben einfacher Störungen
- Arbeiten mit Personalcomputern (auch in Netzwerken)
- Vorbereiten, Bereitstellen und Präsentieren des betrieblichen Sortiments an Waren- und Dienstleistungen
- Entgegennehmen von Bestellungen und Abwickeln von Kundenaufträgen, inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr
- Annehmen, Kontrollieren, Lagern und Pflegen der Waren, Inventarisieren der Bestände
- Abschließen von Kaufverträgen und Lizenzverträgen, Ausstellen von Verkaufsdokumenten wie zB Garantiescheinen, Empfangsquittungen und sonstigen Unterlagen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- advisory services for customers in selecting standard products in hardware, software and electronic data processing systems, taking into account technical, commercial and legal prerequisites
- analysis of customer requirements and suggestions of suitable electronic data processing system solutions
- provision of service and support schemes and their adaptation to customer demands
- establishment of the operating state of hardware; installation and configuration of software and simple networks
- localisation, diagnosis and elimination of simple faults and defects
- work with personal computers (also in networks)
- preparation, provision and presentation of the company's range of products and services
- acceptance of orders and handling of customer orders including invoicing and payment transactions
- acceptance of deliveries, checking, storage and maintenance of the articles; keeping records of the inventory
- conclusion of contracts of sale and licence agreements; issue of sales documents such as warranty certificates, acknowledgements of receipt and other documents
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## EDV-Systemtechnik – EDP system engineering

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten des Arbeitsplatzes</li> <li>- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen</li> <li>- Festlegen der Arbeitsschritte, der Arbeitsmittel und der Arbeitsmethoden</li> <li>- Kundenorientiertes Erstellen EDV-technischer Konzepte</li> <li>- Fachgerechtes Auswählen, Beschaffen und Überprüfen der erforderlichen Betriebsmittel und Materialien und elektronischen Datenverarbeitungsprogramme</li> <li>- Fachgerechtes Einsetzen von Programmierertools und Programmiermethoden</li> <li>- Installieren, Anschließen, Konfigurieren und Prüfen von Geräten und Netzwerken (Hardware) und der erforderlichen elektronischen Datenverarbeitungsprogramme (Software, Internet, E-Mail)</li> <li>- Aufsuchen, Eingrenzen, Analysieren und Beheben von Fehlern und Störungen</li> <li>- Instandsetzen und Tauschen von Geräten und von einzelnen Komponenten und Bauteilen von Netzwerken und der zugehörigen elektronischen Datenverarbeitungsprogramme (Software)</li> <li>- Einrichten und Betreuen von Einzelarbeitsplätzen und Netzwerkarbeitsplätzen in der elektronischen Datenverarbeitung</li> <li>- Erfassen von technischen Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse</li> <li>- Zusammenbauen, Montieren, Prüfen, in Betrieb nehmen und Warten von Geräten und Anlagen der EDV-Systemtechnik und der Datenkommunikationstechnik</li> <li>- Messen und Prüfen elektrischer und berufstypischer nichtelektrischer Größen</li> <li>- Kundenberatung, Anwendungsmöglichkeit und Einsatz des Internet</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheits- und Umweltstandards</li> <li>- Instandsetzung und Wartung von mechanischen und elektronischen Büromaschinen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- specification of work steps, work equipment and working methods</li> <li>- customer-oriented development of conceptions related to EDP technology</li> <li>- appropriate selection, procurement and examination of the required equipment and material and electronic data processing programmes</li> <li>- appropriate application of programming tools and programming methods</li> <li>- installation, connection, configuration and examination of equipment and networks (hardware) and the required electronic data processing programmes (software, Internet, e-mail)</li> <li>- localisation, analysis, diagnosis and elimination of faults and defects</li> <li>- repair and replacement of equipment as well as of individual components and parts of networks and related electronic data processing programmes (software)</li> <li>- installation and support for single and networked workstations in electronic data processing</li> <li>- collection of technical data on workflow and work results</li> <li>- set-up, assembly, fitting, examination, testing, operation and servicing of equipment and installations related to EDP system technology and data communications technology</li> <li>- measurement and testing of electric and job-specific non-electric variables</li> <li>- customer advisory services on applications and uses of the Internet</li> <li>- performance of tasks by taking into consideration relevant safety regulations and environmental standards</li> <li>- servicing and repair of mechanic and electronic office equipment and machinery</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Einkäufer/in – purchaser

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beschaffen von Informationen über Einkaufsmöglichkeiten unter Inanspruchnahme der Informationstechnologien</li> <li>- Durchführen des branchen- und betriebsspezifischen Einkaufs</li> <li>- Mitwirken bei der Lieferantenbeurteilung</li> <li>- Angebote vergleichen und beurteilen</li> <li>- Vorbereiten und Mitwirken bei Bestellungen (Material, Waren und Dienstleistungen)</li> <li>- Beachtung der notwendigen Währungen, des Zolls, der Nebenkosten, Liefer- und Zahlungsbedingungen</li> <li>- Überwachen der Liefertermine und Maßnahmen bei Zahlungsverzug</li> <li>- Die im betrieblichen Einsatzbereich verwendete EDV anwenden</li> <li>- Dokumentationen führen</li> <li>- fach einschlägige Arbeiten im Rechnungswesen (Kostenrechnung, Kalkulation, Controlling) durchführen</li> <li>- fach einschlägige Formulare, Vordrucke und Schriftstücke ausfertigen und bearbeiten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- collection of information on purchasing possibilities by taking advantage of the information technologies</li> <li>- purchase activities specific to the sector and enterprise</li> <li>- collaborating in the assessment of suppliers</li> <li>- comparison and assessment of offers</li> <li>- preparation of and co-operation in orders (material, goods and services)</li> <li>- consideration of required currencies, customs, additional costs, terms of delivery and payment</li> <li>- monitoring of delivery dates and implementation of measures in case of delayed payment</li> <li>- application of the electronic data processing system used in the respective area of the company</li> <li>- maintenance of documentation</li> <li>- performance of relevant accounting tasks (cost accounting, cost-based pricing, controlling)</li> <li>- writing out of relevant forms, pre-printed forms and documents</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

## Einzelhandel – Schwerpunkt Allgemeiner Einzelhandel – retail trade services specialising in general services

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform durchführen</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren</li> <li>- Kunden bei der Produktauswahl beraten und Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- preparation and presentation of the company's range of goods for sale</li> <li>- customer advisory services in product selection and provision of services</li> <li>- sales talks</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- handling customer complaints</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

### Einzelhandel – Schwerpunkt Baustoffhandel – retail trade services specialising in construction material

- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform durchführen
- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten
- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen
- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren
- Baupläne im Hinblick auf die fachgerechte Mengenübermittlung und Verwendung von Baustoffen lesen
- Über die Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten von Baustoffen, Bauhilfsstoffen sowie über die für die Bearbeitung und Verarbeitung erforderlichen Werkzeuge und Kleinmaschinen beraten
- Über die bei der Verwendung von Baustoffen wesentlichen Rechtsvorschriften beraten
- Serviceleistungen anbieten
- Verkaufsgespräche führen
- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr, Kundenreklamationen behandeln
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form
- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms
- acceptance, examination, storage and servicing of goods
- preparation and presentation of the company's range of goods for sale
- reading construction and floor plans regarding the assessment of the appropriate quantity and use of construction material
- advisory services regarding the properties and uses of construction material, auxiliary material and on tools and small machinery required for treatment and processing
- advisory services regarding the major legal provisions governing the use of construction material
- provision of services
- sales talks
- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions; dealing with customer complaints
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Einzelhandel – Schwerpunkt Einrichtungsberatung – retail trade services specialising in interior design

- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform durchführen
- Einkauf unter Berücksichtigung aktueller Wohntrends und Messeneuheiten planen
- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten
- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen
- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren, wie Kojen und Musterensembles mit Einrichtungsgegenständen gestalten
- Kunden bei der Produktauswahl beraten und Serviceleistungen anbieten
- Einrichtungsvorschläge entwickeln
- Verkaufsgespräche führen
- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr
- Kundenreklamationen behandeln
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form
- purchase planning taking into account current trends in interior design and novelties presented at the latest trade fairs
- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms
- acceptance, examination, storage and servicing of goods
- preparation and presentation of the company's range of goods for sale, including the design of stalls and sample ensembles with objects and pieces of furniture
- customer advisory services in product selection and provision of services
- development of suggestions for furnishing rooms
- sales talks
- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions
- dealing with customer complaints
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Einzelhandel – Schwerpunkt Eisen- und Hartwaren – retail trade services specialising in ironware and hardware

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform durchführen</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren</li> <li>- Kenntnis des betrieblichen Eisen- und Hartwarensortiments</li> <li>- Kenntnis der produktbezogenen rechtlichen Bestimmungen</li> <li>- Übernahme von Reparaturaufträgen und Erbringung von Serviceleistungen</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Beratung und fachmännische Hilfestellung für den Heimwerker</li> <li>- Beratung über die fachgerechte Anwendung der einzelnen Produkte für Werkstatt, Haus und Garten</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- preparation and presentation of the company's range of goods for sale</li> <li>- knowledge of the enterprise's range of ironware and hardware products</li> <li>- knowledge of the product-related legal provisions</li> <li>- acceptance of repair orders and provision of services</li> <li>- sales talks</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- advisory services and provision of specialist help to do-it-yourselfers</li> <li>- advisory services regarding the appropriate application of individual products for the workshop, home, and garden</li> <li>- dealing with customer complaints</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

### Einzelhandel – Schwerpunkt Elektro-Elektronikberatung – retail trade services specialising in electric and electronic goods

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform durchführen</li> <li>- Einkauf unter Berücksichtigung neuer Technologien</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren</li> <li>- Kunden bei der Produktauswahl vor allem hinsichtlich der technischen Eigenschaften und der Anwendungsmöglichkeiten beraten</li> <li>- Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- purchases taking into account the new technologies</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- preparation and presentation of the company's range of goods for sale</li> <li>- customer advisory services in selecting products, in particular regarding technical features and areas of application</li> <li>- provision of services</li> <li>- sales talks</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- dealing with customer complaints</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job related foreign language</li> </ul>
---	---

## Einzelhandel – Schwerpunkt Feinkostfachverkauf – retail trade services specialising in the sale of delicatessen food

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Durchführung der Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform</li> <li>- Wareneingänge unter Berücksichtigung der Qualität, der Haltbarkeit, der Frische und des Aussehens der Feinkostwaren (Brot und Backwaren, Käse, Wurst und Fleisch sowie spezielle Feinkostwaren) kontrollieren</li> <li>- Fleischteile und Nebenprodukte nach ihrer Art und Qualität und nach ihrer Verwendungsmöglichkeit und ihrer Verarbeitungsmöglichkeit beurteilen</li> <li>- Feinkostsortiment produktgerecht kühlen, fachgerecht lagern sowie pflegen</li> <li>- Das betriebliche Feinkostsortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren</li> <li>- Kunden bei der Auswahl, über die Zusammenstellung und Zubereitung, über das Servieren und über den Verzehr von Fleisch, Fleischwaren und Wurstwaren beraten</li> <li>- Verkaufsgespräche führen und Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Garnierungsarbeiten und Herstellen von kalten und warmen Imbissartikeln</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Bei Maßnahmen in der Lebensmittelhygiene mitwirken</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- examination of incoming merchandise, taking into account the quality, shelf-life, freshness and look of delicatessen (bread and bakery products, cheese, sausages and meat as well as special delicatessen)</li> <li>- assessment of parts of meat and by-products on the basis of type and quality, use and possibility of processing</li> <li>- proper cooling, appropriate storage and maintenance of the company's range of delicatessen</li> <li>- preparation, provision and presentation of the company's range of delicatessen for sale</li> <li>- provision of advisory services to customers in the selection, combination, preparation, serving and consumption of meat, meat products and sausage products</li> <li>- personal sales transactions and provision of services</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- performance of garnishing and production of cold and hot snacks</li> <li>- handling of customer complaints</li> <li>- cooperation in measures related to food hygiene</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

## Einzelhandel – Schwerpunkt Fleischfachhandel – retail trade services specialising in meat

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform durchführen</li> <li>- Wareneingänge unter Berücksichtigung der Qualität, der Haltbarkeit, der Frische und des Aussehens des Fleisches, der Fleischwaren und der Wurstwaren kontrollieren</li> <li>- Fleischteile und Nebenprodukte nach ihrer Art und Qualität und nach ihrer Verwendungsmöglichkeit und ihrer Verarbeitungsmöglichkeit beurteilen</li> <li>- Fleisch, Fleischwaren und Wurstwaren kühlen, einfrieren und einlagern</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren</li> <li>- Kunden bei der Auswahl, über die Zusammenstellung und Zubereitung, über das Servieren und über den Verzehr von Fleisch, Fleischwaren und Wurstwaren beraten</li> <li>- Verkaufsgespräche führen und Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Garnierungsarbeiten und Zubereiten einfacher Imbisse</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Bei Maßnahmen in der Lebensmittelhygiene mitwirken</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- examination of incoming merchandise by taking into account the quality, shelf-life, freshness and appearance of meat, meat products and sausage products</li> <li>- assessment of parts of meat and side products on the basis of type and quality, use and possibility of processing</li> <li>- freezing, deep freezing and storage of meat, meat products and sausage products</li> <li>- preparation and presentation of the company's range of goods for sale</li> <li>- advisory services for customers in the selection, composition, preparation, serving and consumption of meat, meat products and sausage products</li> <li>- sales talks and provision of services</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- garnishing, topping and preparation of simple snacks</li> <li>- handling of customer complaints</li> <li>- co-operation in measures related to food hygiene</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

## Einzelhandel – Schwerpunkt Gartencenter – retail trade services specialising in garden centre trading

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Durchführung der Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform</li> <li>- Wareneingänge unter Berücksichtigung der Qualität und des Aussehens der Pflanzen kontrollieren, Maßnahmen bei Lieferverzug, Nichtlieferung, Fehllieferung oder Gewährleistungsfällen setzen</li> <li>- Blumen und Pflanzen behandeln, pflegen und lagern</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren und demonstrieren</li> <li>- An der Einkaufsplanung unter Berücksichtigung aktueller branchenspezifischer Entwicklungen mitarbeiten</li> <li>- Kunden bei der Auswahl von Pflanzen, Blumen und anderen Sortimentsteilen beraten</li> <li>- Kunden hinsichtlich der Pflege und des Gedeihens von Pflanzen und Blumen beraten</li> <li>- Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln, inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for goods procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- examination of incoming goods taking the plants' quality and appearance, implementation of measures in case of delayed delivery, non-delivery, wrong delivery or warranty claims</li> <li>- treatment, care and storage of flowers and plants</li> <li>- preparation and presentation of the company's range of goods for sale</li> <li>- cooperation in the planning of purchases taking current sector-specific developments into account</li> <li>- advisory services for customers regarding the selection of plants, flowers and other goods which are part of the company's range</li> <li>- advisory services for customers regarding the care and growth of plants and flowers</li> <li>- provision of services</li> <li>- personal sales transactions</li> <li>- acceptance and handling of orders, including customer orders, invoicing and payment transactions</li> <li>- ability to handle customer complaints</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

## Einzelhandel – Schwerpunkt Kraftfahrzeuge und Ersatzteile – retail trade services specialising in motor vehicles and spare parts

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Beschaffung von Automobilen, deren Ersatzteilen und deren Zubehör ermitteln</li> <li>- Bestellungen in der betriebsüblichen und branchenüblichen Kommunikationsform durchführen</li> <li>- Lieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren</li> <li>- Über Leistungs- und Produktmerkmale des betrieblichen Warensortiments beraten</li> <li>- Über Finanzierungsmöglichkeiten und Leasingmöglichkeiten beraten</li> <li>- Über Versicherungsmöglichkeiten beraten</li> <li>- Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for the procurement of automobiles, spare parts and accessories</li> <li>- placement of orders in the communication form typical for the enterprise and sector of industry</li> <li>- supervision of deliveries and treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- preparation and presentation of the company's range of goods for sale</li> <li>- provision of advice on the service and product features of the range of goods sold by the enterprise</li> <li>- advisory services regarding financing and leasing options</li> <li>- advisory services regarding possibilities and types of insurances</li> <li>- provision of services</li> <li>- sales talks</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- dealing with customer complaints</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

## Einzelhandel – Schwerpunkt Lebensmittelhandel – retail trade services specialising in food

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform durchführen</li> <li>- Wareneingänge unter Berücksichtigung der Qualität, der Haltbarkeit, der Frische und des Aussehens der Nahrungs- und Genussmittel kontrollieren</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren</li> <li>- Über die Aufbewahrung, die Zusammenstellung, die Zubereitung, das Servieren und den Verzehr von Nahrungs- und Genussmitteln beraten</li> <li>- Kunden bei der Produktauswahl beraten und Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Bei Maßnahmen in der Lebensmittelhygiene mitwirken</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- examination of incoming merchandise by taking into account quality, shelf-life, freshness and appearance of foodstuffs and beverages</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- preparation and presentation of the company's range of goods for sale</li> <li>- advisory services in the storage, composition, preparation, serving and consumption of food products and beverages</li> <li>- customer advisory services in product selection and provision of services</li> <li>- sales talks</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- handling of customer complaints</li> <li>- co-operation in measures related to food hygiene</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Einzelhandel – Schwerpunkt Parfümerie – retail trade services specialising in perfumery

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung und Durchführung der Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform ermitteln</li> <li>- Einkauf unter Berücksichtigung aktueller Modetrends, Designerlinien, saisonaler und regionaler Erfordernisse planen</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren, modische Ensembles gestalten</li> <li>- Kunden bei der Produktauswahl vor allem hinsichtlich Farbe und Stil unter Berücksichtigung modischer Einflüsse und Trends sowie über die Zusammensetzung und Verträglichkeit beraten</li> <li>- Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Psychologische Verkaufsberatung</li> <li>- Anwendungsbezogene Präsentation der Waren</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- planning of purchase taking into account current fashion trends, designer lines, seasonal and regional requirements</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- preparation, procurement and presentation of the company's range of goods for sale; designing fashionable ensembles</li> <li>- advisory services for customers in selecting products, in particular regarding colour and style, taking into account fashion influences and trends, and provision of information on composition and compatibility</li> <li>- provision of services</li> <li>- psychological sales advice</li> <li>- application-oriented presentation of goods</li> <li>- personal sales transactions</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- handling of customer complaints</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

## Einzelhandel – Schwerpunkt Schuhe – retail trade services specialising in footwear

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform durchführen</li> <li>- Einkauf unter Berücksichtigung aktueller Modetrends, Designerlinien, saisonaler und regionaler Erfordernisse planen</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren, modische Ensembles gestalten</li> <li>- Kunden bei der Produktauswahl vor allem hinsichtlich Farbe und Stil unter Berücksichtigung modischer Einflüsse und Trends sowie über die Materialien, die Verträglichkeit und die Pflege der Schuhe beraten</li> <li>- Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- planning of purchase taking into account current fashion trends, designer lines, seasonal and regional requirements</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- preparation, procurement and presentation of the company's range of goods for sale; designing fashionable ensembles</li> <li>- providing advisory services to customers in the selection of products, in particular regarding colour and style, taking into account fashion influences and trends, and providing information on materials, compatibility and care of footwear</li> <li>- provision of services</li> <li>- sales talks</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- dealing with customer complaints</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

### Einzelhandel – Schwerpunkt Sportartikel – retail trade services specialising in sports articles

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform durchführen</li> <li>- Einkauf unter Berücksichtigung aktueller Modetrends, Designerlinien, saisonaler und regionaler Erfordernisse planen</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren, modische Ensembles gestalten</li> <li>- Kunden bei der Produktauswahl vor allem hinsichtlich Farbe und Stil unter Berücksichtigung modischer Einflüsse und Trends sowie über die Zusammensetzung, die Verträglichkeit und die Pflege der Textilien beraten</li> <li>- Serviceleistungen anbieten und durchführen</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- planning of purchase taking into account current fashion trends, designer lines, seasonal and regional requirements</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- preparation, procurement and presentation of the company's range of goods for sale; designing fashionable ensembles</li> <li>- advisory services for customers in selecting products, in particular regarding colour and style, taking into account fashion influences and trends, and provision of information on composition, compatibility and care of textiles</li> <li>- provision and implementation of services</li> <li>- sales talks</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- handling of customer complaints</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

### Einzelhandel – Schwerpunkt Telekommunikation – retail trade services specialising in telecommunications

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform durchführen</li> <li>- Einkauf unter Berücksichtigung neuer Technologien</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren</li> <li>- Kunden bei der Produkt- und Zubehörauswahl sowie der möglichen Zusatzdienste vor allem hinsichtlich der technischen Eigenschaften und der Anwendungsmöglichkeiten beraten</li> <li>- Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- purchases taking into account the new technologies</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- preparation and presentation of the company's range of goods for sale</li> <li>- advisory services for customers in the selection of products and accessories as well as possible additional services particularly regarding technical features and applications</li> <li>- provision of services</li> <li>- personal sales transactions</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- handling of customer complaints</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

### Einzelhandel – Schwerpunkt Textilhandel – retail trade services specialising in textiles

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung ermitteln und Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform durchführen</li> <li>- Einkauf unter Berücksichtigung aktueller Modetrends, Designerlinien, saisonaler und regionaler Erfordernisse planen</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren, modische Ensembles gestalten</li> <li>- Kunden bei der Produktauswahl vor allem hinsichtlich Farbe und Stil unter Berücksichtigung modischer Einflüsse und Trends sowie über die Zusammensetzung, die Verträglichkeit und die Pflege der Textilien beraten</li> <li>- Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- planning of purchase taking into account current fashion trends, designer lines, seasonal and regional requirements</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- preparation, procurement and presentation of the company's range of goods for sale; designing fashionable ensembles</li> <li>- advisory services for customers in selecting products, in particular regarding colour and style, taking into account fashion influences and trends, and provision of information on composition, compatibility and care of textiles</li> <li>- provision of services</li> <li>- sales talks</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- handling of customer complaints</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Einzelhandel – Schwerpunkt Uhren- und Juwelenberatung – retail trade services specialising in clocks, watches and jewellery

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung und Durchführung der Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform ermitteln</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Waren übernehmen, kontrollieren, lagern und pflegen</li> <li>- Betriebliches Warensortiment vorbereiten, bereitstellen und verkaufsgerecht präsentieren</li> <li>- Kunden bei der Produktauswahl beraten</li> <li>- Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- acceptance, examination, storage and servicing of goods</li> <li>- preparation and presentation of the company's range of goods for sale</li> <li>- customer advisory services in product selection</li> <li>- provision of services</li> <li>- personal sales transactions</li> <li>- acceptance and handling of orders and customer orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- handling of customer complaints</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

## Elektroinstallationstechnik – Schwerpunkt Prozessleit- und Bustechnik – electrical installations engineering specialising in process control and bus technology

- Technische Unterlagen lesen und anwenden
- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen
- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen, Qualitätsmanagementsysteme anwenden
- Erforderliche Materialien auswählen, beschaffen und überprüfen
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards ausführen
- Anlagen zur Energieübertragung und Signalübertragung sowie Rufanlagen, Brandmeldeanlagen und Alarmanlagen sowie Blitzschutzanlagen und Erdungsanlagen errichten, zusammenbauen, montieren, prüfen, in Betrieb nehmen und warten
- Leitungen und Tragsysteme verlegen, prüfen und in Betrieb nehmen
- Elektrische Anlagen und einfache Steuerungssysteme einrichten, prüfen und anschließen
- Maschinen und Geräte aufstellen, anschließen, prüfen, in Betrieb nehmen und warten
- Elektrische und berufstypische nichtelektrische Größen messen, beurteilen und prüfen
- Fehler, Mängel und Störungen an elektrischen Anlagen, Geräten, Maschinen und Bauelementen aufsuchen, eingrenzen und beseitigen
- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personenschäden und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren
- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen und dokumentieren
- Kunden über Einsatz, Anwendung und Wartung elektrischer Anlagen, Maschinen und Geräte beraten
- Anlagen der Energieverteilung warten, instandhalten, einstellen und parametrieren,
- Anlagen der Prozessleit- und Bustechnik warten, instandhalten, programmieren und vernetzen
- Bauteile und Baugruppen der Prozessleit- und Bustechnik warten, prüfen und instandsetzen
- Fehler, Mängel und Störungen bei Anlagen der Prozessleit- und Bustechnik aufsuchen, eingrenzen und beseitigen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- reading and application of technical documents
- specification of steps, work equipment and working methods
- planning and control of workflows; assessment of final results/the results of work; application of quality management systems
- selection, procurement and examination of the required material
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, norms, safety and environmental standards
- set-up, assembly, fitting, examination, operation and servicing of installations for energy transmission and signal transmission as well as public address systems, fire alarm systems and alarm systems as well as lightning protection systems and earthing installations
- servicing, maintenance, adjustment and parameterising of energy distribution systems
- servicing, maintenance, programming and networking of steering systems and bus engineering installations
- equipping, examination, testing and connection of electrical installations and simple control systems
- servicing, examination, testing and repair of components and units of steering systems and bus engineering
- fitting, installation, examination, testing and operation of cables and support systems
- measurement, assessment and testing of electric and job-specific non-electric variables
- localisation, diagnosis and clearing of technical faults, defects and failures of electrical installations, equipment, machines and units
- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to persons and damage to property
- advisory services for customers on the use, application and maintenance of electrical installations, machines and equipment
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Elektromaschinentechnik – electrical machinery engineering

- Technische Unterlagen lesen und anwenden
- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen
- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen und dokumentieren, Qualitätsmanagementsysteme anwenden
- Erforderliche Materialien auswählen, beschaffen und überprüfen
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards ausführen
- Wicklungen, Wicklungsteile und andere elektromechanische Teile herstellen, bearbeiten, zusammenbauen und einbauen
- Steuereinrichtungen, Regeleinrichtungen und Überwachungseinrichtungen zusammenbauen, programmieren, verdrahten und einbauen
- Elektrische Motoren, Transformatoren, Schaltgeräte und Schaltanlagen herstellen, zusammenbauen, prüfen, in Betrieb nehmen und warten
- Elektromechanische und elektronische Geräte und Maschinen und dazugehörige Baugruppen herstellen, zusammenbauen, montieren, rüsten, prüfen, in Betrieb nehmen und warten
- Elektrische und berufstypische nichtelektrische Größen messen, beurteilen und prüfen
- Fehler, Mängel und Störungen an elektromechanischen und elektronischen Baugruppen, Geräten und Maschinen aufsuchen, eingrenzen und beseitigen
- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personenschäden und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren
- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen und dokumentieren
- Kunden über Einsatz, Anwendung und Wartung elektromechanischer und elektronischer Geräte und Maschinen beraten
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- reading and application of technical documents
- specification of steps, work equipment and working methods
- planning and control of work flows; assessment and documentation of the results of work; application of quality management systems
- selection, procurement and examination of the required material
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, norms, safety and environmental standards
- manufacture, adaptation, assembly and installation of coils, coil components and other electromechanical parts
- assembly, programming, wiring and installation of control equipment, controlling systems and monitoring installations
- manufacture, assembly, examination, testing, operation and servicing of electric motors, transformers, switching devices, equipment and installations
- manufacture, assembly, fitting, setting up, preparation, examination, testing, operation, and servicing of electromechanical and electronic equipment and machines and related components
- measurement, assessment and testing of electric and job-specific non-electric variables
- localisation, diagnosis and clearing of technical faults, defects and failures on electromechanical and electronic units, installations and machines
- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to persons and damage to property
- collection and documentation of technical data on workflow and work results
- advisory services for customers on the use, application and maintenance of electromechanical and electronic equipment and machines
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Elektronik – Angewandte Elektronik – electronic engineering specialising in Applied Electronics

### Grund- und Hauptmodul:

- Errichten, Inbetriebnehmen, Prüfen und Entstören von Anlagen der Informations- und Telekommunikationstechnik
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an elektrischen, elektronischen und elektropneumatischen Steuerungen
- Instandhalten und Warten von elektrischen, elektronischen und elektropneumatischen Steuerungen
- Zusammenbauen, Montieren, Inbetriebnehmen und Prüfen von elektrischen, elektromechanischen und mechanischen Geräten und Betriebsmitteln
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an elektrischen, elektromechanischen und mechanischen Geräten und Betriebsmitteln
- Instandhalten und Warten von elektrischen, elektromechanischen und mechanischen Geräten und Betriebsmitteln
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Netzwerktechnik:

- Errichten, Einrichten, Inbetriebnehmen, Verwalten und Absichern von Serverbetriebssystemen sowie zugehöriger Applikationen im speziellen Anwendungsbereich der Kommunikationstechnik (Audio, Video, VoIP [Voice over Internet Protocol], Breitbandtechnologie, Kompression)
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen von Serverbetriebssystemen sowie zugehöriger Applikationen im speziellen Anwendungsbereich der Kommunikationstechnik (Audio, Video, VoIP, Breitbandtechnologie, Kompression)
- Instandhalten und Warten von Serverbetriebssystemen sowie zugehöriger Applikationen im speziellen Anwendungsbereich der Kommunikationstechnik (Audio, Video, VoIP, Breitbandtechnologie, Kompression)
- Anfertigen von normgerechten technischen Zeichnungen sowie von Dokumentationsunterlagen der Netzwerktopologie

### Spezialmodul Eisenbahntelekommunikationstechnik:

- Errichten von Bedienplätzen an Heißläuferortungsanlagen, Videoanlagen, Lautsprecheranlagen, Uhrenanlagen, automatische Zugzielanzeigeanlagen, rechnergestützte Zugüberwachung
- Entgegennehmen von Störungsmeldungen, Erstellen von Fehlerdiagnosen und Er-

### Basic and main module:

- installation, commissioning and testing of electric, electronic and electropneumatic controls
- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on electric, electronic and electropneumatic controls
- maintenance and servicing of electric, electronic and electropneumatic controls
- assembly, mounting, commissioning and testing of electric, electromechanical and mechanical devices and equipment
- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on electric, electromechanical and mechanical devices and equipment
- maintenance and servicing of electric, electromechanical and mechanical devices and equipment
- performance of all tasks taking into consideration relevant quality, safety and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module in network technology:

- setting up, installation, operation, administration and protection of server operating systems as well as related applications in the specific application field of communications technology (audio, video, VoIP [Voice over Internet Protocol], broadband technology, compression)
- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on server operating systems as well as related applications in the specific application field of communications technology (audio, video, VoIP, broadband technology, compression)
- servicing and maintenance of server operating systems as well as related applications in the specific application field of communications technology (audio, video, VoIP, broadband technology, compression)
- preparation of technical drawings complying with standards as well as of documentation material of the network topology

### Special module in railway telecommunications technology:

- installation of workstations at hotbox detectors, video systems, loudspeaker systems, clock systems, automatic train destination displays, computer-based train monitoring
- acceptance of failure reports, preparation of failure diagnostics and launching of immediate measures
- systematic search for failure on systems of the railway telecommunications technology

<p>greifen von Sofortmaßnahmen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Systematisches Fehlersuchen an Anlagen der Eisenbahntelekommunikationstechnik sowie Eingrenzen und Instandsetzen dieser Fehler</li> <li>- Durchführung der wiederkehrenden Prüfung an Anlagen</li> <li>- Bedienen von Help-Desk-Systemen und von Workflow-Systemen zur Abwicklung von Kundenbestellungen</li> </ul>	<p>ogy as well as localisation and remedying of these failures</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- implementation of periodic inspections on systems</li> <li>- operation of helpdesk systems and workflow systems to process customer orders</li> </ul>
---	---

## Elektronik – Informations- und Telekommunikationstechnik – electronic engineering specialising in Information and Telecommunications Technology

<p>Grund- und Hauptmodul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten, Inbetriebnehmen, Prüfen und Entstören von Anlagen der Informations- und Telekommunikationstechnik</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an elektrischen, elektronischen und elektropneumatischen Steuerungen</li> <li>- Instandhalten und Warten von elektrischen, elektronischen und elektropneumatischen Steuerungen</li> <li>- Zusammenbauen, Montieren, Inbetriebnehmen und Prüfen von elektrischen, elektromechanischen und mechanischen Geräten und Betriebsmitteln</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an elektrischen, elektromechanischen und mechanischen Geräten und Betriebsmitteln</li> <li>- Instandhalten und Warten von elektrischen, elektromechanischen und mechanischen Geräten und Betriebsmitteln</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> <p>Spezialmodul Netzwerktechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten, Einrichten, Inbetriebnehmen, Verwalten und Absichern von Serverbetriebssystemen sowie zugehöriger Applikationen im speziellen Anwendungsbereich der Kommunikationstechnik (Audio, Video, VoIP [Voice over Internet Protocol], Breitbandtechnologie, Kompression)</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen von Serverbetriebssystemen sowie zugehöriger Applikationen im speziellen Anwendungsbereich der Kommunikationstechnik (Audio, Video, VoIP, Breitbandtechnologie, Kompression)</li> <li>- Instandhalten und Warten von Serverbetriebssystemen sowie zugehöriger Applikationen im speziellen Anwendungsbereich der Kommunikationstechnik (Audio, Video,</li> </ul>	<p>Basic and main module:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation, commissioning and testing of electric, electronic and electropneumatic controls</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on electric, electronic and electropneumatic controls</li> <li>- maintenance and servicing of electric, electronic and electropneumatic controls</li> <li>- assembly, mounting, commissioning and testing of electric, electromechanical and mechanical devices and equipment</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on electric, electromechanical and mechanical devices and equipment</li> <li>- maintenance and servicing of electric, electromechanical and mechanical devices and equipment</li> <li>- performance of all tasks taking into consideration relevant quality, safety and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> <p>Special module in network technology:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- setting up, installation, operation, administration and protection of server operating systems as well as related applications in the specific application field of communications technology (audio, video, VoIP [Voice over Internet Protocol], broadband technology, compression)</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on server operating systems as well as related applications in the specific application field of communications technology (audio, video, VoIP, broadband technology, compression)</li> <li>- servicing and maintenance of server operating systems as well as related applications in the specific application field of communications technology (audio, video, VoIP, broadband technology, compression)</li> <li>- preparation of technical drawings complying with standards as well as of documen-</li> </ul>
---	--

<p>VoIP, Breitbandtechnologie, Kompression)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anfertigen von normgerechten technischen Zeichnungen sowie von Dokumentationsunterlagen der Netzwerktopologie</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahntelekkommunikationstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten von Bedienplätzen an Heißläuferortungsanlagen, Videoanlagen, Lautsprecheranlagen, Uhrenanlagen, automatische Zugzielanzeigeanlagen, rechnergestützte Zugüberwachung</li> <li>- Entgegennehmen von Störungsmeldungen, Erstellen von Fehlerdiagnosen und Ergreifen von Sofortmaßnahmen</li> <li>- Systematisches Fehlersuchen an Anlagen der Eisenbahntelekkommunikationstechnik sowie Eingrenzen und Instandsetzen dieser Fehler</li> <li>- Durchführung der wiederkehrenden Prüfung an Anlagen</li> <li>- Bedienen von Help-Desk-Systemen und von Workflow-Systemen zur Abwicklung von Kundenbestellungen</li> </ul>	<p>tation material of the network topology</p> <p>Special module in railway telecommunications technology:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation of workstations at hotbox detectors, video systems, loudspeaker systems, clock systems, automatic train destination displays, computer-based train monitoring</li> <li>- acceptance of failure reports, preparation of failure diagnostics and launching of immediate measures</li> <li>- systematic search for failure on systems of the railway telecommunications technology as well as localisation and remedying of these failures</li> <li>- implementation of periodic inspections on systems</li> <li>- operation of helpdesk systems and workflow systems to process customer orders</li> </ul>
--	---

<h2>Elektronik – Kommunikationselektronik – electronic engineering specialising in Communications Electronics</h2>	
<p>Grund- und Hauptmodul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten, Inbetriebnehmen, Prüfen und Entstören von Anlagen der Informations- und Telekommunikationstechnik</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an elektrischen, elektronischen und elektropneumatischen Steuerungen</li> <li>- Instandhalten und Warten von elektrischen, elektronischen und elektropneumatischen Steuerungen</li> <li>- Zusammenbauen, Montieren, Inbetriebnehmen und Prüfen von elektrischen, elektromechanischen und mechanischen Geräten und Betriebsmitteln</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an elektrischen, elektromechanischen und mechanischen Geräten und Betriebsmitteln</li> <li>- Instandhalten und Warten von elektrischen, elektromechanischen und mechanischen Geräten und Betriebsmitteln</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> <p>Spezialmodul Netzwerktechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten, Einrichten, Inbetriebnehmen, Verwalten und Absichern von Serverbetriebssystemen sowie zugehöriger Applikationen im speziellen Anwendungsbereich</li> </ul>	<p>Basic and main module:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation, commissioning and testing of electric, electronic and electropneumatic controls</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on electric, electronic and electropneumatic controls</li> <li>- maintenance and servicing of electric, electronic and electropneumatic controls</li> <li>- assembly, mounting, commissioning and testing of electric, electromechanical and mechanical devices and equipment</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on electric, electromechanical and mechanical devices and equipment</li> <li>- maintenance and servicing of electric, electromechanical and mechanical devices and equipment</li> <li>- performance of all tasks taking into consideration relevant quality, safety and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> <p>Special module in network technology:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- setting up, installation, operation, administration and protection of server operating systems as well as related applications in the specific application field of communications technology (audio, video, VoIP [Voice over Internet Protocol], broadband technology, compression)</li> </ul>

<p>der Kommunikationstechnik (Audio, Video, VoIP [Voice over Internet Protocol], Breitbandtechnologie, Kompression)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen von Serverbetriebssystemen sowie zugehöriger Applikationen im speziellen Anwendungsbereich der Kommunikationstechnik (Audio, Video, VoIP, Breitbandtechnologie, Kompression)</li> <li>- Instandhalten und Warten von Serverbetriebssystemen sowie zugehöriger Applikationen im speziellen Anwendungsbereich der Kommunikationstechnik (Audio, Video, VoIP, Breitbandtechnologie, Kompression)</li> <li>- Anfertigen von normgerechten technischen Zeichnungen sowie von Dokumentationsunterlagen der Netzwerktopologie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on server operating systems as well as related applications in the specific application field of communications technology (audio, video, VoIP, broadband technology, compression)</li> <li>- servicing and maintenance of server operating systems as well as related applications in the specific application field of communications technology (audio, video, VoIP, broadband technology, compression)</li> <li>- preparation of technical drawings complying with standards as well as of documentation material of the network topology</li> </ul>
---	---

<h3>Elektronik – Mikrotechnik – electronic engineering specialising in Microengineering</h3>	
<p>Grund- und Hauptmodul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten, Inbetriebnehmen, Prüfen und Entstören von Anlagen der Informations- und Telekommunikationstechnik</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an elektrischen, elektronischen und elektropneumatischen Steuerungen</li> <li>- Instandhalten und Warten von elektrischen, elektronischen und elektropneumatischen Steuerungen</li> <li>- Zusammenbauen, Montieren, Inbetriebnehmen und Prüfen von elektrischen, elektromechanischen und mechanischen Geräten und Betriebsmitteln</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an elektrischen, elektromechanischen und mechanischen Geräten und Betriebsmitteln</li> <li>- Instandhalten und Warten von elektrischen, elektromechanischen und mechanischen Geräten und Betriebsmitteln</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<p>Basic and main module:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation, commissioning and testing of electric, electronic and electropneumatic controls</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on electric, electronic and electropneumatic controls</li> <li>- maintenance and servicing of electric, electronic and electropneumatic controls</li> <li>- assembly, mounting, commissioning and testing of electric, electromechanical and mechanical devices and equipment</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on electric, electromechanical and mechanical devices and equipment</li> <li>- maintenance and servicing of electric, electromechanical and mechanical devices and equipment</li> <li>- performance of all tasks taking into consideration relevant quality, safety and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>

## Elektrotechnik – Anlagen- und Betriebstechnik – electrical engineering specialising in plant and industrial engineering

### Grund- und Hauptmodul:

- Errichten und Inbetriebnehmen von elektrischen Maschinen und Geräten und betriebsspezifischen Anlagen
- Instandhalten und Warten von elektrischen Maschinen und Geräten, betriebsspezifischen Anlagen sowie von Systemen der Gebäudetechnik
- Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an elektrischen Maschinen und Geräten, betriebsspezifischen Anlagen sowie an Systemen der Gebäudetechnik
- Installieren, Inbetriebnehmen, Prüfen, Instandhalten und Warten von Systemen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an diesen Systemen
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Gebäudeleittechnik:

- Errichten, Programmieren, Parametrieren, Inbetriebnehmen und Prüfen von Gebäudeleitsystemen
- Instandhalten und Warten von Gebäudeleitsystemen
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Gebäudeleitsystemen
- Beraten von Kunden in Fragen der Gebäudeleittechnik

### Spezialmodul Gebäudetechnik-Service:

- Bedienen von Gebäudeleitsystemen
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen unter Anwendung von Gebäudeleitsystemen
- Einfaches Instandhalten und Warten von Geräten und Anlagen der Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beheben von Fehlern, Mängeln und Störungen an Geräten und Anlagen der Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik
- Beraten von Kunden in Fragen der Gebäudetechnik

### Spezialmodul Erneuerbare Energien:

- Planen und Dimensionieren von Anlagen mit erneuerbaren Energien
- Errichten, Inbetriebnehmen und Prüfen von Anlagen mit erneuerbaren Energien
- Instandhalten und Warten von Anlagen mit erneuerbaren Energien
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und

### Basic and main module:

- installation and commissioning of electrical machinery and devices and company-specific plants
- servicing and maintenance of electrical machinery and devices, company-specific plants and systems related to building technology
- search for and elimination of faults and defects of electrical machinery and devices, company-specific plants and systems related to building technology
- installation, commissioning, testing, servicing and maintenance of systems of control and feedback control systems as well as search for and elimination of faults and defects of these systems
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module "Central Building Control Technology":

- installation, programming, parameterising, commissioning and testing of building control systems
- servicing and maintenance of building control systems
- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures of building control systems
- provision of advisory services to customers about issues related to central building control technology

### Special module "Building Technology specialising in Service Work":

- operation of building control systems
- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures by using building control systems
- simple service and maintenance work on devices and installations of sanitary, heating, air conditioning and ventilation technology
- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on devices and installations of sanitary, heating, air conditioning and ventilation technology
- provision of advisory services to customers about issues related to central building technology

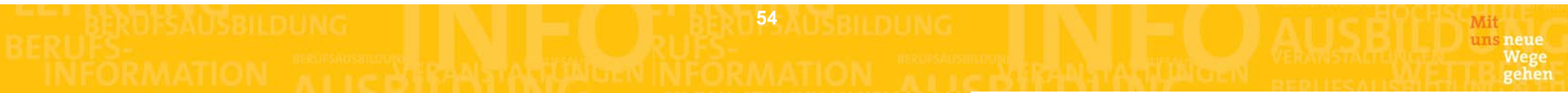
### Special module "Renewable Energies":

- planning and dimensioning of installations with renewable energies
- installation, commissioning and testing of installations with renewable energies

<p>Störungen an Anlagen mit erneuerbaren Energien</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der erneuerbaren Energien</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahnelektrotechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen der wiederkehrenden Prüfungen an eisenbahnelektrotechnischen Anlagen (Energietechnik und Traktionsstrom)</li> <li>- Erstellen von Fehlerdiagnosen an eisenbahnelektrotechnischen Anlagen</li> <li>- Entgegennehmen von Störungsmeldungen sowie Ergreifen von Sofortmaßnahmen</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren des Eisenbahnbetriebes</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahnsicherungstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen der wiederkehrenden Prüfungen an Sicherungsanlagen (zB Signale, Weichen, Stellwerke, usw.)</li> <li>- Instandhalten und Warten von Sicherungsanlagen</li> <li>- Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an Sicherungsanlagen</li> <li>- Entgegennehmen von Störungsmeldungen sowie Ergreifen von Sofortmaßnahmen</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren des Eisenbahnbetriebes</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahnfahrzeugtechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau- und Montagearbeiten an Güterwagen oder Reisezugwagen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Güterwagen oder Reisezugwagen</li> <li>- Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an Güterwagen oder Reisezugwagen</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren im Umgang mit Güterwagen oder Reisezugwagen</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahntransporttechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedienen von Triebfahrzeugen (Elektro- oder Dieseltriebfahrzeuge) im Bahnbetrieb bei eingeschränktem Ortsbetrieb</li> <li>- Anwenden und Umsetzen der betriebsspezifischen und technischen Normenbestimmungen</li> <li>- Kundengerechtes Verhalten und kundengerechte Kommunikation</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren im Umgang mit Eisenbahnfahrzeugen</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahnfahrzeuginstandhaltungstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau- und Montagearbeiten an Eisenbahnfahrzeugen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Eisenbahnfahrzeugen</li> <li>- Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an Eisenbahnfahrzeugen</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren im Umgang mit Eisenbahnfahrzeugen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- servicing and maintenance of installations with renewable energies</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures of installations with renewable energies</li> <li>- provision of advisory services to customers about issues related to renewable energies</li> </ul> <p>Special module "Electrical Engineering for Railways":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of recurrent testing of electrical engineering systems of railways (power engineering and traction energy)</li> <li>- compilation of error diagnoses of electrical engineering systems of railways</li> <li>- acceptance of failure reports and implementation of emergency measures</li> <li>- performance of the work by taking the special risks of railway operations into account</li> </ul> <p>Special module "Rail Safety Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of recurrent testing of safety installations (e.g. signals, switches, signal boxes etc.)</li> <li>- servicing and maintenance of safety installations</li> <li>- search for and elimination of faults and defects on safety installations</li> <li>- acceptance of failure reports and implementation of emergency measures</li> <li>- performance of the work taking the special risks of railway operations into account</li> </ul> <p>Special module "Railway Vehicle Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of testing, disassembly and assembly work on freight cars or railway carriages</li> <li>- servicing and maintenance of freight cars or railway carriages</li> <li>- search for and elimination of faults and defects on freight cars or railway carriages</li> <li>- performance of work taking the special risks of freight cars or railway carriages into account</li> </ul> <p>Special module "Railway Transport Engineering":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- operation of traction units (electrical or diesel traction units) when railway running operations are restricted locally</li> <li>- application and implementation of company-specific and technical regulations of standards</li> <li>- customer-oriented behaviour and customer-oriented communication</li> <li>- performance of the work taking the special risks of railway vehicle operations into account</li> </ul> <p>Special module "Railway Vehicle Maintenance Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of testing, disassembly and assembly work on railway vehicles</li> <li>- servicing and maintenance of railway vehicles</li> <li>- search for and elimination of faults and defects on railway vehicles</li> </ul>
--	---

<p>Spezialmodul Eisenbahnbetriebstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Handlungssicheres Bedienen von mechanischen, elektrischen und elektronischen Stellwerksanlagen, betrieblichen Kommunikationseinrichtungen, von Bahnstromanlagen und von betrieblichen Sicherheitssystemen im Anlassfall</li> <li>- Anwenden und Umsetzen der betriebspezifischen Normenbestimmungen zum Erreichen höchster Handlungssicherheit</li> <li>- Kundengerechtes Verhalten und kundengerechte Kommunikation</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren des Eisenbahnbetriebes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of the work taking the special risks of railway vehicle operations into account</li> </ul> <p>Special module "Railway Operations Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- secure operation of mechanical, electrical and electronic signal control systems, company-specific communication facilities, railway power supply systems and company-specific safety systems if necessary</li> <li>- application and implementation of the company's regulations of standards to attain the highest security of action</li> <li>- customer-oriented behaviour and customer-oriented communication</li> <li>- performance of the work taking the special risks of railway operations into account</li> </ul>
---	--

<p><b>Elektrotechnik – Automatisierungs- und Prozessleittechnik – electrical engineering specialising in automation and process control engineering</b></p>	
<p>Grund- und Hauptmodul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten und Inbetriebnehmen von Automatisierungs- und Prozessleitsystemen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Automatisierungs- und Prozessleitsystemen</li> <li>- Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an Automatisierungs- und Prozessleitsystemen</li> <li>- Optimieren und Anpassen von Automatisierungs- und Prozessleitsystemen</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> <p>Spezialmodul Gebäudeleittechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten, Programmieren, Parametrieren, Inbetriebnehmen und Prüfen von Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der Gebäudeleittechnik</li> </ul> <p>Spezialmodul Gebäudetechnik-Service:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedienen von Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen unter Anwendung von Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Einfaches Instandhalten und Warten von Geräten und Anlagen der Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik</li> </ul>	<p>Basic and main module:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation and commissioning of automation and process control systems</li> <li>- servicing and maintenance of automation and process control systems</li> <li>- search for and elimination of faults and defects on automation and process control systems</li> <li>- optimisation and adaptation of automation and process control systems</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> <p>Special module "Central Building Control Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation, programming, parameterising, commissioning and testing of building control systems</li> <li>- servicing and maintenance of building control systems</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures of building control systems</li> <li>- provision of advisory services to customers about issues related to central building control technology</li> </ul> <p>Special module "Building Technology specialising in Service Work":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- operation of building control systems</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures by using building control systems</li> <li>- simple service and maintenance work on devices and installations of sanitary, heat-</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beheben von Fehlern, Mängeln und Störungen an Geräten und Anlagen der Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der Gebäudetechnik</li> </ul> <p>Spezialmodul Erneuerbare Energien:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Planen und Dimensionieren von Anlagen mit erneuerbaren Energien</li> <li>- Errichten, Inbetriebnehmen und Prüfen von Anlagen mit erneuerbaren Energien</li> <li>- Instandhalten und Warten von Anlagen mit erneuerbaren Energien</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Anlagen mit erneuerbaren Energien</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der erneuerbaren Energien</li> </ul>	<p>ing, air conditioning and ventilation technology</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on devices and installations of sanitary, heating, air conditioning and ventilation technology</li> <li>- provision of advisory services to customers about issues related to central building technology</li> </ul> <p>Special module "Renewable Energies":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- planning and dimensioning of installations with renewable energies</li> <li>- installation, commissioning and testing of installations with renewable energies</li> <li>- servicing and maintenance of installations with renewable energies</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures of installations with renewable energies</li> <li>- provision of advisory services to customers about issues related to renewable energies</li> </ul>
---	--

<p><b>Elektrotechnik – Elektro- und Gebäudetechnik – electrical engineering specialising in electrical engineering and building technology</b></p>	
<p>Grund- und Hauptmodul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten und Inbetriebnehmen von Systemen der Gebäudetechnik sowie von elektrischen Maschinen, Geräten und Anlagen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Systemen der Gebäudetechnik sowie von elektrischen Maschinen, Geräten und Anlagen</li> <li>- Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an Systemen der Gebäudetechnik sowie an elektrischen Maschinen, Geräten und Anlagen</li> <li>- Installieren, Inbetriebnehmen, Prüfen, Instandhalten und Warten von Systemen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an diesen Systemen</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> <p>Spezialmodul Gebäudeleittechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten, Programmieren, Parametrieren, Inbetriebnehmen und Prüfen von Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Gebäudeleitsystemen</li> </ul>	<p>Basic and main module:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- setup and commissioning of installations for energy production, transmission and distribution as well as of electrical machinery and devices</li> <li>- servicing and maintenance of installations for energy production, transmission and distribution as well as of electrical machinery and devices</li> <li>- search for and elimination of faults and defects of installations for energy production, transmission and distribution</li> <li>- as well as of electrical machinery and devices</li> <li>- installation, commissioning, testing, servicing and maintenance of systems of control and feedback control systems as well as search for and elimination of faults and defects of these systems</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> <p>Special module "Central Building Control Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation, programming, parameterising, commissioning and testing of building control systems</li> <li>- servicing and maintenance of building control systems</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures of build-</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der Gebäudeleittechnik</li> </ul> <p>Spezialmodul Gebäudetechnik-Service:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedienen von Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen unter Anwendung von Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Einfaches Instandhalten und Warten von Geräten und Anlagen der Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beheben von Fehlern, Mängeln und Störungen an Geräten und Anlagen der Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der Gebäudetechnik</li> </ul> <p>Spezialmodul Sicherheitsanlagentechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten, Programmieren, Parametrieren, Inbetriebnehmen und Prüfen von Einbruchmeldeanlagen, Funk- und Hybridsystemen, Zutrittskontrollanlagen, Videoüberwachungsanlagen und Brandmeldeanlagen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Einbruchmeldeanlagen, Funk- und Hybridsystemen, Zutrittskontrollanlagen, Videoüberwachungsanlagen und Brandmeldeanlagen</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Einbruchmeldeanlagen, Funk- und Hybridsystemen, Zutrittskontrollanlagen, Videoüberwachungsanlagen und Brandmeldeanlagen</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der Einbruchmeldetechnik, Brandmeldetechnik, Videoüberwachung und Zutrittskontrollanlagen</li> </ul> <p>Spezialmodul Erneuerbare Energien:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Planen und Dimensionieren von Anlagen mit erneuerbaren Energien</li> <li>- Errichten, Inbetriebnehmen und Prüfen von Anlagen mit erneuerbaren Energien</li> <li>- Instandhalten und Warten von Anlagen mit erneuerbaren Energien</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Anlagen mit erneuerbaren Energien</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der erneuerbaren Energien</li> </ul> <p>Spezialmodul Netzwerk- und Kommunikationstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten, Inbetriebnehmen und Prüfen von Netzwerk- und Kommunikationsanlagen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Netzwerk- und Kommunikationsanlagen</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Netzwerk- und Kommunikationsanlagen</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der Netzwerk- und Kommunikationstechnik</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahnelektrotechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen der wiederkehrenden Prüfungen an eisenbahnelektrotechnischen Anlagen (Energietechnik und Traktionsstrom)</li> </ul>	<p>ing control systems</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- provision of advisory services to customers about issues related to central building control technology</li> </ul> <p>Special module "Building Technology specialising in Service Work":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- operation of building control systems</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures by using building control systems</li> <li>- simple service and maintenance work on devices and installations of sanitary, heating, air conditioning and ventilation technology</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on devices and installations of sanitary, heating, air conditioning and ventilation technology</li> <li>- provision of advisory services to customers about issues related to central building technology</li> </ul> <p>Special module "Security Systems Engineering":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation, programming, parameterising, commissioning and testing of intrusion alarm systems, radio and hybrid systems, access control systems, video surveillance systems and fire alarm systems</li> <li>- servicing and maintenance of intrusion alarm systems, radio and hybrid systems, access control systems, video surveillance systems and fire alarm systems</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures of intrusion alarm systems, radio and hybrid systems, access control systems, video surveillance systems and fire alarm systems</li> <li>- provision of advisory services to customers in issues related to intrusion and fire alarm engineering, video surveillance and access control systems</li> </ul> <p>Special module "Renewable Energies":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- planning and dimensioning of installations with renewable energies</li> <li>- installation, commissioning and testing of installations with renewable energies</li> <li>- servicing and maintenance of installations with renewable energies</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures of installations with renewable energies</li> <li>- provision of advisory services to customers about issues related to renewable energies</li> </ul> <p>Special module "Network and Communication Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation, commissioning and testing of network and communication systems</li> <li>- servicing and maintenance of network and communication systems</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures of network and communication systems</li> <li>- provision of advisory services to customers on issues related to network and com-</li> </ul>
---	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erstellen von Fehlerdiagnosen an eisenbahnelektrotechnischen Anlagen</li> <li>- Entgegennehmen von Störungsmeldungen sowie Ergreifen von Sofortmaßnahmen</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren des Eisenbahnbetriebes</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahnsicherungstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen der wiederkehrenden Prüfungen an Sicherungsanlagen (zB Signale, Weichen, Stellwerke, usw.)</li> <li>- Instandhalten und Warten von Sicherungsanlagen</li> <li>- Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an Sicherungsanlagen</li> <li>- Entgegennehmen von Störungsmeldungen sowie Ergreifen von Sofortmaßnahmen</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren des Eisenbahnbetriebes</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahnfahrzeugtechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau- und Montagearbeiten an Güterwagen oder Reisezugwagen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Güterwagen oder Reisezugwagen</li> <li>- Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an Güterwagen oder Reisezugwagen</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren im Umgang mit Güterwagen oder Reisezugwagen</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahntransporttechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedienen von Triebfahrzeugen (Elektro- oder Dieseltriebfahrzeuge) im Bahnbetrieb bei eingeschränktem Ortsbetrieb</li> <li>- Anwenden und Umsetzen der betriebsspezifischen und technischen Normenbestimmungen</li> <li>- Kundengerechtes Verhalten und kundengerechte Kommunikation</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren im Umgang mit Eisenbahnfahrzeugen</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahnfahrzeuginstandhaltungstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau- und Montagearbeiten an Eisenbahnfahrzeugen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Eisenbahnfahrzeugen</li> <li>- Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an Eisenbahnfahrzeugen</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren im Umgang mit Eisenbahnfahrzeugen</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahnbetriebstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Handlungssicheres Bedienen von mechanischen, elektrischen und elektronischen Stellwerksanlagen, betrieblichen Kommunikationseinrichtungen, von Bahnstromanlagen und von betrieblichen Sicherheitssystemen im Anlassfall</li> <li>- Anwenden und Umsetzen der betriebsspezifischen Normenbestimmungen zum Erreichen höchster Handlungssicherheit</li> </ul>	<p>munication technology</p> <p>Special module "Electrical Engineering for Railways":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of recurrent testing of electrical engineering systems of railways (power engineering and traction energy)</li> <li>- compilation of error diagnoses of electrical engineering systems of railways</li> <li>- acceptance of failure reports and implementation of emergency measures</li> <li>- performance of the work by taking the special risks of railway operations into account</li> </ul> <p>Special module "Electrical Engineering for Railways":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of recurrent testing of electrical engineering systems of railways (power engineering and traction energy)</li> <li>- compilation of error diagnoses of electrical engineering systems of railways</li> <li>- acceptance of failure reports and implementation of emergency measures</li> <li>- performance of the work by taking the special risks of railway operations into account</li> </ul> <p>Special module "Rail Safety Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of recurrent testing of safety installations (e.g. signals, switches, signal boxes etc.)</li> <li>- servicing and maintenance of safety installations</li> <li>- search for and elimination of faults and defects on safety installations</li> <li>- acceptance of failure reports and implementation of emergency measures</li> <li>- performance of the work taking the special risks of railway operations into account</li> </ul> <p>Special module "Railway Vehicle Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of testing, disassembly and assembly work on freight cars or railway carriages</li> <li>- servicing and maintenance of freight cars or railway carriages</li> <li>- search for and elimination of faults and defects on freight cars or railway carriages</li> <li>- performance of work taking the special risks of freight cars or railway carriages into account</li> </ul> <p>Special module "Railway Transport Engineering":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- operation of traction units (electrical or diesel traction units) when railway running operations are restricted locally</li> <li>- application and implementation of company-specific and technical regulations of standards</li> <li>- customer-oriented behaviour and customer-oriented communication</li> <li>- performance of the work taking the special risks of railway vehicle operations into account</li> </ul>
--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kundengerechtes Verhalten und kundengerechte Kommunikation</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren des Eisenbahnbetriebes</li> </ul>	<p>Special module "Railway Vehicle Maintenance Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of testing, disassembly and assembly work on railway vehicles</li> <li>- servicing and maintenance of railway vehicles</li> <li>- search for and elimination of faults and defects on railway vehicles</li> <li>- performance of the work taking the special risks of railway vehicle operations into account</li> </ul> <p>Special module "Railway Operations Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- secure operation of mechanical, electrical and electronic signal control systems, company-specific communication facilities, railway power supply systems and company-specific safety systems if necessary</li> <li>- application and implementation of the company's regulations of standards to attain the highest security of action</li> <li>- customer-oriented behaviour and customer-oriented communication</li> <li>- performance of the work taking the special risks of railway operations into account</li> </ul>
---	--

## Elektrotechnik – Energietechnik – electrical engineering specialising in power engineering

<p>Grund- und Hauptmodul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten und Inbetriebnehmen von Anlagen zur Energieerzeugung, -übertragung und -verteilung sowie von elektrischen Maschinen und Geräten</li> <li>- Instandhalten und Warten von Anlagen zur Energieerzeugung, -übertragung und -verteilung sowie von elektrischen Maschinen und Geräten</li> <li>- Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an Anlagen zur Energieerzeugung, -übertragung und -verteilung sowie an elektrischen Maschinen und Geräten</li> <li>- Installieren, Inbetriebnehmen, Prüfen, Instandhalten und Warten von Systemen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie Suchen und Beheben von Fehlern und Störungen an diesen Systemen</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> <p>Spezialmodul Gebäudeleittechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten, Programmieren, Parametrieren, Inbetriebnehmen und Prüfen von Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der Gebäudeleittechnik</li> </ul>	<p>Basic and main module:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation and commissioning of building engineering systems and of electrical machinery, devices and plants</li> <li>- servicing and maintenance of building engineering systems and of electrical machinery, devices and plants</li> <li>- search for and elimination of faults and defects of building engineering systems and of electrical machinery, devices and plants</li> <li>- installation, commissioning, testing, servicing and maintenance of systems of control and feedback control systems as well as search for and elimination of faults and defects of these systems</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> <p>Special module "Central Building Control Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation, programming, parameterising, commissioning and testing of building control systems</li> <li>- servicing and maintenance of building control systems</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures of building control systems</li> <li>- provision of advisory services to customers about issues related to central building</li> </ul>
---	---

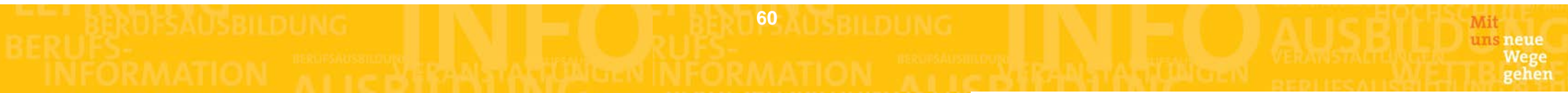
<p>Spezialmodul Gebäudetechnik-Service:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedienen von Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen unter Anwendung von Gebäudeleitsystemen</li> <li>- Einfaches Instandhalten und Warten von Geräten und Anlagen der Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beheben von Fehlern, Mängeln und Störungen an Geräten und Anlagen der Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der Gebäudetechnik</li> </ul> <p>Spezialmodul Erneuerbare Energien:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Planen und Dimensionieren von Anlagen mit erneuerbaren Energien</li> <li>- Errichten, Inbetriebnehmen und Prüfen von Anlagen mit erneuerbaren Energien</li> <li>- Instandhalten und Warten von Anlagen mit erneuerbaren Energien</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Anlagen mit erneuerbaren Energien</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der erneuerbaren Energien</li> </ul> <p>Spezialmodul Eisenbahnelektrotechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen der wiederkehrenden Prüfungen an eisenbahnelektrotechnischen Anlagen (Energietechnik und Traktionsstrom)</li> <li>- Erstellen von Fehlerdiagnosen an eisenbahnelektrotechnischen Anlagen</li> <li>- Entgegennehmen von Störungsmeldungen sowie Ergreifen von Sofortmaßnahmen</li> <li>- Arbeiten unter Beachtung der besonderen Gefahren des Eisenbahnbetriebes</li> </ul>	<p>control technology</p> <p>Special module "Building Technology specialising in Service Work":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- operation of building control systems</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures by using building control systems</li> <li>- simple service and maintenance work on devices and installations of sanitary, heating, air conditioning and ventilation technology</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on devices and installations of sanitary, heating, air conditioning and ventilation technology</li> <li>- provision of advisory services to customers about issues related to central building technology</li> </ul> <p>Special module "Renewable Energies":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- planning and dimensioning of installations with renewable energies</li> <li>- installation, commissioning and testing of installations with renewable energies</li> <li>- servicing and maintenance of installations with renewable energies</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures of installations with renewable energies</li> <li>- provision of advisory services to customers about issues related to renewable energies</li> </ul> <p>Special module "Electrical Engineering for Railways":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of recurrent testing of electrical engineering systems of railways (power engineering and traction energy)</li> <li>- compilation of error diagnoses of electrical engineering systems of railways</li> <li>- acceptance of failure reports and implementation of emergency measures</li> <li>- performance of the work by taking the special risks of railway operations into account</li> </ul>
--	--

### Entsorgungs- und Recyclingfachmann/frau – Abfall – reprocessing and recycling expert specialising in waste

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten des Arbeitsplatzes</li> <li>- Lesen und Anfertigen einfacher Skizzen und Zeichnungen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Geräten, Maschinen und Anlagen für die Behandlung von Abfällen und Reststoffen</li> <li>- Erkennen und Klassifizieren der Abfälle und Reststoffe</li> <li>- Auswahl der Entsorgungswege und der Recyclingwege</li> <li>- Analysieren und Dokumentieren bei der Sammlung und Behandlung von Abfällen und Reststoffen</li> <li>- Sicheres und fachgerechtes Betreiben von abfalltechnischen Geräten, Maschinen und Anlagen</li> <li>- Befähigung zur Ausübung der facheinschlägigen Tätigkeit als Deponiewärter und Abfallbeauftragter</li> <li>- Kontrollieren des Deponieeingangs</li> <li>- Mitwirken bei der Abfallberatung und Reststoffberatung</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- reading and production of simple drawings and sketches</li> <li>- maintenance and servicing of equipment, machinery and installations for the treatment of wastes and residual material</li> <li>- identification and classification of wastes and residual material</li> <li>- selection of adequate disposal and recycling options</li> <li>- analysis and documentation in the framework of the collection and treatment of wastes and residual material</li> <li>- safe and appropriate operation of waste engineering equipment, machines and installations</li> <li>- qualification to exercise the specialist occupation of landfill attendant and waste expert</li> <li>- monitoring of the landfill entrance</li> <li>- co-operation in consultation matters on wastes and residual material</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Entsorgungs- und Recyclingfachmann/frau – Abwasser – reprocessing and recycling expert specialising in waste water

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten des Arbeitsplatzes</li> <li>- Lesen und Anfertigen einfacher Skizzen und Zeichnungen</li> <li>- Instandhalten und Warten von Geräten, Maschinen und Anlagen im Bereich der Abwasserbehandlung</li> <li>- Erkennen und Klassifizieren der Abwässer</li> <li>- Auswahl der Behandlungsmethoden</li> <li>- Analysieren der Abwässer</li> <li>- Dokumentieren bei der Sammlung und Behandlung von Abwasser</li> <li>- Sicheres und fachgerechtes Betreiben von abwassertechnischen Geräten, Maschinen und Anlagen</li> <li>- Befähigung zur Ausübung der facheinschlägigen Tätigkeit als Klärwärter</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- reading and production of simple drawings and sketches</li> <li>- servicing and maintaining equipment, machinery and installations in the field of waste water treatment</li> <li>- identification and classification of waste waters</li> <li>- selection of treatment methods</li> <li>- analysis of waste waters</li> <li>- documentation in the framework of the collection and treatment of waste water</li> <li>- safe and appropriate operation of waste water engineering equipment, machines and installations</li> <li>- qualification to exercise the specialist occupation of water treatment plant attendant</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---



### Fassbinder/in – cooper

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Skizzen, Werkzeichnungen und technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen</li> <li>- Werk- und Hilfsstoffe fachgerecht auswählen, überprüfen, lagern und entsorgen</li> <li>- Bearbeiten der Werk- und Hilfsstoffe unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Sicherheitsstandards</li> <li>- Herstellen von Lehren (Modeln)</li> <li>- Herstellen, Einrichten und Aufstellen von Gebinden</li> <li>- Durchführen der Funktionsprüfung und Qualitätskontrolle</li> <li>- Kundenorientiertes Verhalten und Kundenberatung insbesondere über Gebindeformen in der Kellereiwirtschaft</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply drawings, working plans and technical documentation</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final products/results of work</li> <li>- selection, examination, storage and disposal of materials and resources</li> <li>- processing of materials and resources while taking into account relevant safety regulations, standards and safety standards</li> <li>- production of models (moulds)</li> <li>- production, adjustment and fixing of barrels</li> <li>- performance of function tests and quality control measures</li> <li>- customer-oriented behaviour, customer support and advisory services, particularly concerning barrel forms in the winery industry</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Feinoptik – precision optics

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen</li> <li>- Werkzeuge herstellen</li> <li>- Feinoptische Komponenten herstellen</li> <li>- Feinoptische Geräte zusammenbauen, montieren, justieren und überprüfen</li> <li>- Optische und meteorologische Instrumente handhaben und warten</li> <li>- Arbeitsverfahren im Fertigungsbereich planen und durchführen, Arbeitsergebnisse beurteilen, Qualitätsmanagementsysteme anwenden</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and application of technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection, procurement and examination of the required material</li> <li>- manufacturing of tools</li> <li>- manufacturing of components related to high-precision optics</li> <li>- assembly, fitting, adjustment and testing of equipment and devices related to high-precision optics</li> <li>- handling and servicing of optical and meteorological instruments</li> <li>- planning and implementation of work procedures in the manufacturing area; assessment of final results; application of quality management systems</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, norms, safety and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job related foreign language</li> </ul>
--	--

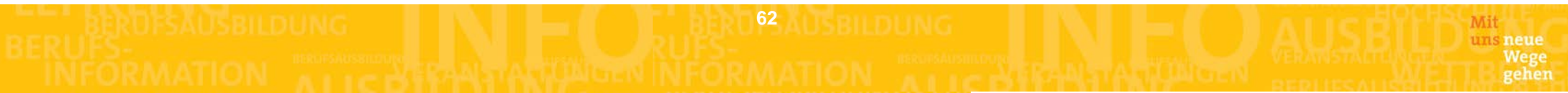


### Fertigteilhausbau – prefabricated housing construction

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Hölzer und Werkstoffe beurteilen, auswählen und fachgerecht lagern</li> <li>- Werkzeuge, Maschinen, Arbeitsbehelfe und Anlagen rüsten, bedienen, überprüfen und warten</li> <li>- Holzstoffflächen und andere Werkstoffflächen bearbeiten und Oberflächen behandeln</li> <li>- vorgefertigte Elemente zusammenbauen und montieren</li> <li>- Kunden beraten und betreuen</li> <li>- Restprodukte fachgerecht entsorgen und verwerten</li> <li>- Funktion prüfen und Qualitätskontrolle durchführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- appropriate assessment, selection and storage of woods and material</li> <li>- set-up, preparation, putting into operation, examination, testing, and servicing of tools, machines, resources, installations and facilities</li> <li>- treatment of wooden surfaces and other surface materials and surfaces</li> <li>- assembly and mounting of prefabricated elements</li> <li>- customer advisory services and customer assistance</li> <li>- appropriate utilisation, recycling or disposal of residual products</li> <li>- examination and testing of functions and implementation of quality controls</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Finanz- und Rechnungswesenassistenz – finance and accounting assistance (finance and accounting assistant)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- laufende Buchführungsarbeiten im Rahmen verschiedener Buchführungssysteme (Doppelte Buchhaltung, Einnahmen-Ausgaben-Rechnung, Pauschalierung) durchführen</li> <li>- Vorbereitungsarbeiten für die Erstellung von Jahresabschlüssen durchführen</li> <li>- Durchführen von Lohn- und Gehaltsverrechnungen</li> <li>- Bearbeiten kostenrechnerischer Aufgabenstellungen</li> <li>- Abrechnungen mit Sozialversicherungsanstalten und Steuerbehörden (Erstellen der UVA etc.) durchführen</li> <li>- mit branchentypischen IT-Verfahren (zB FinanzOnline, ELDA) arbeiten</li> <li>- administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- fulfilment of regular accounting tasks within the framework of different accounting systems (double-entry bookkeeping, revenue and expense statements, lump-sum taxation)</li> <li>- performance of preparatory tasks for the preparation of annual financial statements</li> <li>- payroll accounting</li> <li>- work on cost accounting tasks</li> <li>- settlements with social security institutions and fiscal authorities (preparation of the turnover tax advance return etc.)</li> <li>- work with IT procedures that are typical for the sector (such as FinanzOnline, ELDA)</li> <li>- performance of administrative tasks using the company's information and communication systems</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, electronic and card files as well as indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---



### Finanzdienstleistungskaufmann/frau – financial services trader

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Empfangen und Bedienen von Kunden bei der Inanspruchnahme von Finanzdienstleistungen</li> <li>- Vermitteln von Finanzdienstleistungsinstrumenten</li> <li>- Erheben der spezifischen Kundenbedürfnisse</li> <li>- Ausarbeiten von Offerten</li> <li>- Bearbeiten von Reklamationen</li> <li>- Abwickeln von Leistungsfällen</li> <li>- Durchführung von administrativen Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme</li> <li>- Mitwirken an der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung</li> <li>- Anlegen, Warten und Auswerten von Statistiken, Dateien und Karteien</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- welcoming and attending to customers who want to buy financial services</li> <li>- provision of financial services instruments</li> <li>- identification of the specific customer's requirements</li> <li>- elaboration of offers</li> <li>- complaints management</li> <li>- handling of claims</li> <li>- performance of administrative tasks using business information and communications technologies</li> <li>- co-operation in corporate bookkeeping and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, electronic and card files as well as indexes</li> </ul> <p>appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</p>
--	--

### Fitnessbetreuung – fitness coaching

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kunden bei der Auswahl von Trainingsprogrammen unter Berücksichtigung körperlicher sowie zeitlich und technisch bedingter Voraussetzungen beraten</li> <li>- Service- und Betreuungskonzepte zusammenstellen und auf Kundenwünsche abstimmen</li> <li>- Trainingsgeräte vorbereiten, bereitstellen und präsentieren</li> <li>- Wartungsarbeiten und Einstellarbeiten an den Geräten durchführen</li> <li>- Kunden bei der Durchführung des Trainingsprogramms betreuen und beraten</li> <li>- Produkte und weitere Dienstleistungen anbieten und repräsentieren</li> <li>- Kundeneinwendungen und Reklamationen beraten</li> <li>- Bürotätigkeiten (Schriftverkehr, Kundenevidenz, Postverkehr, Ausstellen von Zahlungsbelegen, Mitgliedskarten usw.) durchführen</li> <li>- Kunden über das gesamte Leistungsangebot des Lehrbetriebes informieren und beraten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- advisory services for customers in selecting training programmes, taking into account physical conditions as well as time and technical requirements</li> <li>- compilation of service and support schemes tailored to customer wishes</li> <li>- preparation, procurement, and presentation of training equipment</li> <li>- performance of maintenance and adjustment tasks on equipment</li> <li>- advisory and support services for customers in the implementation of the training programme</li> <li>- provision and representation of products and other services</li> <li>- complaints management</li> <li>- performance of office work (correspondence, filing of customer data, handling of incoming and outgoing mail, writing out invoices, membership cards, etc.)</li> <li>- provision of information and advice on the entire service range on offer in the training enterprise</li> </ul> <p>appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</p>
---	--

## Fleischverarbeitung – meat processing

- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Arbeitsbehelfe warten, instandhalten, desinfizieren und handhaben
- Schlachtierkörper, Schlachtierhälften und Schlachtierviertel zerlegen und herrichten
- Fleisch für den Verkauf und die Weiterverarbeitung zerlegen und herrichten
- Fleischteile und Nebenprodukte im Hinblick auf die Verwendungsmöglichkeiten und auf die Verarbeitungsmöglichkeiten beurteilen
- Fleisch zu Fleischwaren verarbeiten
- Fertige Fleischwaren nach ihrer Art und Qualität beurteilen
- Fleisch und Fleischwaren haltbar machen
- Fleisch und Fleischwaren kühlen, einfrieren und lagern
- Fleisch und Fleischwaren mit Hilfe der geeigneten Verfahren und Materialien abfüllen und verpacken
- Fleisch und Fleischwaren verkaufsfertig herrichten
- Bei Maßnahmen in der Lebensmittelhygiene mitwirken
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- servicing, maintenance, disinfecting and handling of relevant tools, machines, equipment, and resources
- cutting, deboning and preparation of slaughtered animals and parts thereof
- cutting and preparation of meat for sales and further processing
- assessment of the possible uses of, and the possibilities of processing, parts of meat and side-products
- processing of meat into meat products
- assessment of finished meat products according to type and quality
- preservation of meat and meat products
- cooling, deep-freezing and storage of meat and meat products
- filling and packing of meat and meat products with suitable methods, techniques and material
- preparation of meat and meat products for sale
- co-operation in measures related to food hygiene
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Fleischverkauf – meat sales

- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Arbeitsbehelfe warten, instandhalten, desinfizieren und handhaben
- Fleischteile und Nebenprodukte nach ihrer Verwendungs- und Verarbeitungsmöglichkeit beurteilen
- Fertige Fleischwaren nach ihrer Art und Qualität beurteilen
- Fleisch und Fleischwaren haltbar machen
- Fleisch und Fleischwaren kühlen, einfrieren und lagern
- Fleisch und Fleischwaren ladenfertig herrichten
- Fleisch und Fleischwaren auspacken, kundenansprechend präsentieren und auszeichnen
- Kunden bedienen und beraten, Reklamationen annehmen und kassieren
- Fleisch und Fleischwaren aufschneiden, Platten legen und Garnierungsarbeiten
- Kalte und warme Imbisse herstellen
- Bei Maßnahmen in der Lebensmittelhygiene mitwirken
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- servicing, maintenance, disinfecting and handling of relevant tools, machines, equipment, and resources
- assessment of possible uses of, and the possibilities of processing, parts of meat and side products
- assessment of finished meat products according to type and quality
- preservation of meat and meat products
- cooling, deep-freezing and storage of meat and meat products
- preparation of meat and meat products for sale in the shop
- unpacking meat and meat products, attractive arrangement and presentation for customers, and price labelling and display
- customer service and advice; acceptance of complaints; work at the till
- cutting of meat and meat products; assorting and arranging cold cuts; garnishing
- preparation of cold and hot snacks
- co-operation in measures related to food hygiene
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Foto- und Multimediakaufmann/frau – photo and multimedia trader

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ermitteln des Bedarfes für die Warenbeschaffung und Durchführen der Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform</li> <li>- Überwachen und administratives Bearbeiten von Warenlieferungen</li> <li>- Übernehmen, Kontrollieren, Lagern und Pflegen von Waren</li> <li>- Vorbereiten, Bereitstellen und verkaufsgerechtes Präsentieren sowie Demonstrieren des betrieblichen Warensortimentes</li> <li>- Planen des Einkaufs unter Berücksichtigung aktueller technischer Entwicklungen und der Erfordernisse des Marktes</li> <li>- Beraten von Kunden bei der Produktauswahl, technischen Ergänzungen und Zubehör</li> <li>- Beraten von Kunden hinsichtlich Bildgestaltung und -nachbearbeitung</li> <li>- Anbieten von Serviceleistungen</li> <li>- Führen von Verkaufsgesprächen</li> <li>- Entgegennehmen und Abwickeln von Bestellungen und Kundenaufträgen inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Behandeln von Kundenreklamationen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form,</li> <li>- supervision and administrative processing of goods deliveries,</li> <li>- acceptance, check, storage and maintenance of goods,</li> <li>- preparation, provision and presentation of goods for sale, and demonstration of the company's range of goods,</li> <li>- planning of purchases taking into account the latest technical developments as well as the requirements of the market,</li> <li>- customer advisory services in product selection, technical amendments and accessories,</li> <li>- customer advisory services related to picture composition and postprocessing,</li> <li>- offering of services,</li> <li>- customer and sales talks,</li> <li>- acceptance of orders and handling of customer orders including invoicing and payment transactions,</li> <li>- dealing with customer complaints,</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

### Friedhofs- und Ziergärtner/in – cemetery and ornamental gardener

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen, Geräte, Vorrichtungen und Arbeitsbehelfe richtig handhaben und instandhalten</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Handelsübliche Blumen und Pflanzen kennen und fachgerecht pflegen</li> <li>- Blumen und Pflanzen behandeln, bewässern, düngen und lagern</li> <li>- Einschlägige Krankheiten und Schädlinge erkennen und bekämpfen</li> <li>- Blumen und Pflanzen vermehren und kultivieren</li> <li>- Pflanzenschutz- und Düngemittelvorschriften anwenden</li> <li>- Blumen- und Pflanzentransporte durchführen</li> <li>- Hydrokulturen fachgerecht behandeln</li> <li>- Zeichnungen lesen und Skizzen und Pläne anfertigen</li> <li>- Bodenflächen vermessen, nivellieren und fluchten</li> <li>- Boden händisch oder maschinell bearbeiten und düngen</li> <li>- Gräber gestalten und pflegen</li> <li>- Rasen anbauen und pflegen</li> <li>- Bindearbeiten und Dekorationen für den Friedhofsbedarf anfertigen</li> <li>- Verkaufsgespräche führen und Kunden betreuen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- proper handling and servicing of relevant tools, machines, devices, equipment, and resources</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- knowledge about commonly sold flowers and plants and their appropriate care</li> <li>- treatment, watering, fertilisation and storage of flowers and plants</li> <li>- diagnosis of and fight against diseases and pests of flowers and plants</li> <li>- propagation and cultivation of flowers and plants</li> <li>- application of regulations regarding plant health, treatment and fertilisers</li> <li>- transports of flowers and plants</li> <li>- appropriate treatment of hydrocultures</li> <li>- reading of drawings and production of sketches and plans</li> <li>- measurement, levelling-out and alignment of surface areas</li> <li>- hand and machine treatment and fertilisation of ground</li> <li>- maintenance and decoration of graves</li> <li>- growing and tending of lawns</li> <li>- tying of wreaths as well as manufacture of bouquets and decorations for cemetery purposes</li> <li>- sales talks and customer advisory services</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Friseur/in und Perückenmacher/in (Stylist/in) – hairdresser and wigmaker (stylist)

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Handhaben, Instandhalten und Desinfektion der zu verwendenden Werkzeuge und Apparate</li> <li>- Erstellung und Gestaltung von Frisuren für Damen und Herren, einschließlich der berufsbezogenen Kommunikation und Fachberatung</li> <li>- Rasieren</li> <li>- Haar-, Haut- und Nagelpflege</li> <li>- Dekorative Kosmetik</li> <li>- Verkauf von allen einschlägigen Produkten und diesbezügliche Beratung</li> <li>- Anfertigen und Instandhalten von Haarersatz jeglicher Art</li> <li>- Bilden von Masken</li> <li>- Anwendung der Farblehre und der optischen Wirkung von Farben</li> <li>- Dauerhafte Umformung des Haares</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to handle, service, and disinfect tools, devices and machines to be used in the work</li> <li>- ability to arrange hair and design hair styles for women and men, including job-related communications and specialised advisory services</li> <li>- shaving</li> <li>- hair, skin and nail care</li> <li>- decorative cosmetics</li> <li>- selling of all relevant products and related advisory services</li> <li>- manufacture and maintenance of hairpieces and wigs of all kinds</li> <li>- application of face masks</li> <li>- application of the theory of colours and the optical effects of colours</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

## Fußpfleger/in – pedicurist

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Handhaben und Instandhalten der zu verwendenden Instrumente, Apparate, Geräte, Einrichtungen und Arbeitsbehelfe</li> <li>- Fachkundiges, fallbezogenes Beratungs- und Verkaufsgespräch</li> <li>- Beurteilung der Haut aus fußpflegerischer Sicht</li> <li>- Anwenden physikalischer Fußpflege (Elektrizität, Wasser, Licht, Wärme und Kälte)</li> <li>- Fußmassage, Beinmassage (ausgenommen Massage zu Heilzwecken), Kräuterverwendung, Verabreichen von Fußbädern</li> <li>- Behandeln und Normalisieren aller Nagelveränderungen und Nageldeformationen an den Zehennägeln</li> <li>- Schneiden, Schleifen, Feilen, Fräsen und Lackieren der Zehennägel</li> <li>- Entfernen von Verhärtungen, Schwielen, Hühneraugen und verhornten Hautstellen</li> <li>- Anlegen von Druckschutzverbänden und Kompressen</li> <li>- Hand- und Nagelpflege</li> <li>- Behandeln des Alters- und Diabetikerfußes</li> <li>- Erkennen und Berücksichtigen von Varizen, Erfrierungen sowie Haut- und Nagelmykosen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- handling and servicing of the instruments, apparatus, equipment, devices and resources for the work</li> <li>- competent, case-oriented counselling and sales talk</li> <li>- assessment of the skin from the pedicurist's perspective</li> <li>- application of physical pedicure (electricity, water, light, heat and cold)</li> <li>- foot massage, leg massage (with the exception of massage for medical purposes); application of herbs; administration of foot baths</li> <li>- treatment and normalisation of all nail changes and deformations of toenails</li> <li>- cutting, sanding, filing, grinding and lacquering of toenails</li> <li>- removal of hard, callused skin, corns and cornifications</li> <li>- application of protective pressure bandages and compresses</li> <li>- hand and nail care</li> <li>- treatment of foot disorders common in old age and diabetics</li> <li>- recognition and taking account of varices, frostbites as well as skin and nail mycoses</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

## Garten- und Grünflächengestaltung – Schwerpunkt Greenkeeping – garden and park design specialising in greenkeeping

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pflegen und Warten der einschlägigen Ausrüstung, Maschinen und Werkzeuge und Durchführen einfacher Instandhaltungsarbeiten</li> <li>- Durchführen von Planzarbeiten</li> <li>- Rasenbau und Rasenpflege</li> <li>- Durchführen von Vermessungsarbeiten</li> <li>- Zeichnen von Skizzen und Plänen für die Golfplatzgestaltung</li> <li>- Behandeln, Pflegen und fachgerechtes Lagern von Pflanzen (Stauden, Gehölze usw.)</li> <li>- Verhindern und Beheben von Schadbildern an Gräsern</li> <li>- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über Arbeitsablauf und -ergebnisse</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- maintenance and servicing of relevant equipment, machines and tools; execution of simple repair tasks</li> <li>- performance of planting tasks</li> <li>- building and cultivation of turf</li> <li>- performance of surveying work</li> <li>- drawing of sketches and plans for golf course design</li> <li>- treatment, care and appropriate storage of plants (herbaceous plants, woody plants etc.)</li> <li>- prevention and elimination of damage symptoms to grasses</li> <li>- collection and documentation of technical data about workflow and the results of work</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

## Garten- und Grünflächengestaltung – Schwerpunkt Landschaftsgärtnerei – garden and park design specialising in landscape gardening

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pflegen und Warten der einschlägigen Ausrüstung, Maschinen und Werkzeuge und Durchführen einfacher Instandhaltungsarbeiten</li> <li>- Durchführen von Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmaßnahmen</li> <li>- Durchführen von Planzarbeiten</li> <li>- Rasenbau und Rasenpflege</li> <li>- Durchführen von Vermessungsarbeiten</li> <li>- Zeichnen von Skizzen und Plänen für die Gartengestaltung</li> <li>- Behandeln, Pflegen und fachgerechtes Lagern von Pflanzen (Stauden, Gehölze usw.)</li> <li>- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über Arbeitsablauf und -ergebnisse</li> <li>- Führen von Verkaufsgesprächen, Beratung und Betreuung von Kunden</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- maintenance and servicing of relevant equipment, machines and tools; execution of simple repair tasks</li> <li>- performance of tasks related to plant health, plant protection and pest control</li> <li>- performance of planting tasks</li> <li>- building and cultivation of turf</li> <li>- performance of surveying work</li> <li>- drawing of sketches and plans for garden design</li> <li>- treatment, care and appropriate storage of plants (herbaceous plants, woody plants, etc.)</li> <li>- collection and documentation of technical data about workflow and the results of work</li> <li>- customer talks and personal sales talks, advisory services, customer relations</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

## Gastronomiefachmann/frau – gastronomy expert

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mitwirken bei der Zusammenstellung der Speisekarte und von Speisefolgen, sowie der Getränkekarte</li> <li>- Mitwirken bei der Bestellung, der Annahme, Überprüfung, Lagerung und Konservierung von Waren</li> <li>- Vor- und Zubereiten der folgenden Produkte und Speisen unter Berücksichtigung regionaler, nationaler und internationaler Gebräuche:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Salate, Obst, Gemüse, Pilze, Kartoffeln, Hülsenfrüchte und Getreideprodukte</li> <li>- Teigwaren, Suppen und Saucen</li> <li>- Teige und Massen</li> <li>- Kalte und warme Vorspeisen</li> <li>- Fische</li> <li>- Schlachtfleisch, Wurst- und Fleischwaren, Innereien, Wild und Geflügel</li> <li>- Käsegerichte und Eierspeisen</li> <li>- Warme, kalte und gefrorene Süß- und Nachspeisen</li> </ul> </li> <li>- Vor-, Zubereiten und Arrangieren von Speisen Buffets und Banketten, sowie Ausgabe von Speisen</li> <li>- Vorbereiten und Dekorieren von Räumen und Tafeln</li> <li>- Empfangen, Verabschieden, Platzieren von Gästen, Teilnehmen an der Vorbereitung und der Durchführung von gastronomischen Veranstaltungen und Beraten bei der Auswahl von Speisen und Getränken</li> <li>- Annehmen von Bestellungen</li> <li>- Abrechnen von Kreditkarten, sowie Abrechnen und Umrechnen von fremden Währungen, Mitwirken beim Führen der Kasse unter Verwendung der im Betrieb vorhandenen elektronischen und rechnergestützten Hilfsmittel</li> <li>- Entgegennehmen, Behandeln bzw. Weiterleiten von Reklamationen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- co-operation in the compilation of menus, the orders of courses, and the lists of beverages</li> <li>- co-operation in the ordering, acceptance, examination, storage and preservation of goods</li> <li>- preparation, cooking and arrangement of the following products and dishes while taking regional, national, and international traditions and habits into account:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- salads, fruit, vegetables, mushrooms, potatoes, pulses, and cereal products</li> <li>- pasta, soups and sauces</li> <li>- doughs, batters and fillings</li> <li>- cold and hot hors d'oeuvres</li> <li>- fish</li> <li>- meat for human consumption, sausage/meat products, offal, game and poultry</li> <li>- cheese and egg dishes</li> <li>- hot, cold and frozen sweets and desserts</li> </ul> </li> <li>- preparation, cooking and arrangement of dishes for buffets and banquets as well as serving of dishes</li> <li>- preparation and decoration of rooms and tables</li> <li>- reception, welcoming and seating of guests; co-operation in the preparation and implementation of catering and gastronomic events; advisory services in the selection of food and beverages</li> <li>- ability to take orders</li> <li>- co-operation in clearing credit card transactions, in settling accounts in foreign currencies and converting exchange rates, and co-operation in cash transactions, taking advantage of the electronic and computer-aided equipment available in the company</li> <li>- complaints management including acceptance, handling and passing on of complaints to the person in charge</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Gerberei – tanning

- Lagern, Sortieren und Vorbereiten der Rohware sowie der erforderlichen Chemikalien und Hilfsstoffe
- Verarbeiten der Rohware zu Blößen durch Bearbeitungsverfahren wie Weichen, Äschern, Entfetten, Enthaaren, Crouponieren, Entfleischen und Spalten
- Herstellen von Leder durch pflanzliches und mineralisches oder synthetisches Gerben der Blößen in Fässern oder Maschinen
- Zurichten von Leder durch Verfahrensschritte wie Falzen, Färben, Nachgerben, Finischen, Bügeln oder Prägen
- Erfassen technischer Daten über den Arbeitsablauf und Beurteilen der Qualität der Produkte
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- storing, sorting and preparation of raw goods and the required chemicals and auxiliary materials
- processing of raw goods into pelts by applying processing methods such as softening, liming, degreasing, scudding, butting, fleshing and skiving
- manufacture of leather by means of plant and mineral or synthetic tanning of pelts in barrels or machines
- trimming of leather by applying processing steps such as skiving, shaving, dying, retanning, finishing, pressing or embossing
- recording of technical data about the workflow and assessment of the products' quality
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Gießereitechnik – Schwerpunkt Eisen- und Stahlguss – foundry technology specialising in iron and steel casting

- Herstellen von Formen und Kernen nach verschiedenen Formverfahren
- Abgießen der Formen und Vorbereiten des Gießprozesses
- Prüfen und Vorbereiten von Modellen sowie Instandsetzen von Modelleinrichtungen
- Aufbereiten und Auftragen von Form- und Kernüberzügen; Zusammenbauen von Formen, Einlegen von Kernen und Gießfertigmachen (Säubern, Verklammern, Beschweren) der Formen
- Rüsten, An- und Ausfahren und Bedienen der betriebsspezifischen Produktionsanlagen
- Ausleeren der Formen und Anwenden von Maßnahmen zum Entkernen
- Nachbearbeiten der Gussteile wie zB Strahlen, Reinigen, Putzen, Schleifen, Entgraten
- Setzen von Maßnahmen zum Abstellen von Gussfehlern
- Durchführen von werkstoffspezifischen Anschnitt-, Modul- und Speiserberechnungen
- Herstellen gießgerechter Zeichnungen
- Mitarbeit bei der Wartung, Pflege und Instandhaltung der betriebsspezifischen Maschinen, Geräte und Anlagen
- Mitarbeiten bei der Überwachung und Steuerung von Sandkreisläufen
- Mitarbeit bei der Schmelzführung, Schmelzbehandlung und Schmelzüberwachung von Eisen- und Stahlgusslegierungen
- Durchführen spezieller Wärme- und Nachbehandlungsmethoden für den Eisen- und Stahlguss
- Durchführen von Produktions- und Qualitätssicherungsmaßnahmen sowie Analysieren und Bewerten von Gussfehlern
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- production of moulds and cores on the basis of different moulding processes
- casting of moulds and preparation of the casting process
- examination and preparation of patterns and maintenance of pattern equipment
- processing and application of mould and core coatings; assembly of moulds, insertion of cores and implementation of the last steps (cleaning, cramping, weighing down) for moulds
- setup, startup and operation of company-specific production plants
- emptying of moulds and implementation of measures to remove cores
- finishing of cast pieces such as by blasting, cleaning, polishing, deburring
- implementation of measures to remedy casting defects
- performance of material-specific cutting, module and feeder calculations
- preparation of drawings in line with casting conditions
- cooperation in the maintenance, care and servicing of company-specific machinery, apparatus and installations
- cooperation in the supervision and control of sand cycles
- cooperation in melting, melt treatment and melt supervision of cast iron and steel alloys
- implementation of special heat and subsequent treatment methods for iron and steel casting
- implementation of production and quality assurance measures as well as analysis and assessment of casting defects
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Gießereitechnik – Schwerpunkt Nichteisenmetallguss – foundry technology specialising in non-iron metal casting

- Herstellen von Formen und Kernen nach verschiedenen Formverfahren
- Abgießen der Formen und Vorbereiten des Gießprozesses
- Prüfen und Vorbereiten von Modellen sowie Instandsetzen von Modelleinrichtungen
- Aufbereiten und Auftragen von Form- und Kernüberzügen; Zusammenbauen von Formen, Einlegen von Kernen und Gießfertigmachen (Säubern, Verklammern, Beschweren) der Formen
- Rüsten, An- und Ausfahren und Bedienen der betriebsspezifischen Produktionsanlagen
- Ausleeren der Formen und Anwenden von Maßnahmen zum Entkernen
- Nachbearbeiten der Gussteile wie zB Strahlen, Reinigen, Putzen, Schleifen, Entgraten
- Setzen von Maßnahmen zum Abstellen von Gussfehlern
- Durchführen von werkstoffspezifischen Anschnitt-, Modul- und Speiserberechnungen
- Herstellen gießgerechter Zeichnungen
- Mitarbeit bei der Wartung, Pflege und Instandhaltung der betriebsspezifischen Maschinen, Geräte und Anlagen
- Bedienen von Druck- und/oder Kokillengusseinrichtungen
- Mitarbeit bei der Schmelzführung, Schmelzbehandlung und Schmelzüberwachung von Nichteisenmetall-Gusslegierungen
- Durchführen spezieller Wärme- und Nachbehandlungsmethoden für den Nichteisenmetall-Guss
- Durchführen von Produktions- und Qualitätssicherungsmaßnahmen sowie Analysieren und Bewerten von Gussfehlern
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- production of moulds and cores on the basis of different moulding processes
- casting of moulds and preparation of the casting process
- examination and preparation of patterns and maintenance of pattern equipment
- processing and application of mould and core coatings; assembly of moulds, insertion of cores and implementation of the last steps (cleaning, cramping, weighing down) for moulds
- setup, startup and operation of company-specific production plants
- emptying of moulds and implementation of measures to remove cores
- finishing of cast pieces such as by blasting, cleaning, polishing, deburring
- implementation of measures to remedy casting defects
- performance of material-specific cutting, module and feeder calculations
- preparation of drawings in line with casting conditions
- cooperation in the maintenance, care and servicing of company-specific machinery, apparatus and installations
- operation of die and/or gravity casting systems
- cooperation in melting, melt treatment and melt supervision of non-iron metal casting alloys
- implementation of special heat and subsequent treatment methods for non-iron metal casting
- implementation of production and quality assurance measures as well as analysis and assessment of casting defects
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Glasbautechnik – Glasbau – glass building technology specialising in glass building

**Grund- und Hauptmodul:**

- Manuelles und maschinelles Be- und Verarbeiten von Glas, Glaserzeugnissen und Glassubstituten sowie von anderen Werkstoffen
- Anfertigen, Montieren und Reparieren von Verglasungen sowie Verarbeiten von Dicht-, Kleb- und Dämmstoffen
- Veredeln von Glas durch mechanische, chemische und thermische Techniken
- Einrahmen von Bildern und Spiegeln
- Herstellen, Montieren, Instandsetzen und Reparieren von Verglasungen und Glas-konstruktionen
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvor-schriften, Normen und Umweltstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

**Basic and main module:**

- processing and finishing of glass, glass products and glass substitutes as well as other materials by hand and machine
- production, mounting and repair of glazing as well as handling of sealants, glues and insulating materials
- refinement and finishing of glass by means of mechanical, chemical and thermal technologies
- framing of pictures and mirrors
- production, assembly, maintenance and repair of glazing and glass constructions
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, stand-ards and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Glasbautechnik – Glaskonstruktionen – glass building technology specialising in glass constructions

**Grund- und Hauptmodul:**

- Manuelles und maschinelles Be- und Verarbeiten von Glas, Glaserzeugnissen und Glassubstituten sowie von anderen Werkstoffen
- Einrichten, Bedienen und Überwachen von Produktionsmaschinen zur Glas- und Glassubstitutenbearbeitung
- Anfertigen, Montieren und Reparieren von Verglasungen sowie Verarbeiten von Dicht-, Kleb- und Dämmstoffen
- Herstellen, Montieren (mittels Halteprofilen, Beschlägen, Verklebungen) und De-montieren von Glaskonstruktionen
- Feststellen von Fehlern und Schäden sowie Instandsetzen und Reparieren von Glaskonstruktionen
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvor-schriften, Normen und Umweltstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

**Basic and main module:**

- processing and finishing of glass, glass products and glass substitutes as well as other materials by hand and machine
- setup, operation and supervision of production machines for the processing of glass and glass substitutes
- production, mounting and repair of glazing as well as handling of sealants, glues and insulating materials
- production, assembly (by using holding profiles, fittings, bonding) and disassembly of glass constructions
- identification of faults and damage as well as maintenance and repair of glass con-structions
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, stand-ards and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

**Spezialmodul Planung und Konstruktion:**

- Erstellen von Entwurfszeichnungen von Hand und rechnergestützt
- Planen, Entwerfen und kreatives Gestalten von Produkten, Einzelteilen oder Bau-gruppen nach eigenen Ideen oder nach Designvorgaben für Glaskonstruktionen
- Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit der Gestaltung von Produk-ten, Einzelteilen oder Baugruppen für Glaskonstruktionen
- Beraten von Kunden in Fragen der Gestaltung von Glaskonstruktionen

**Special module "Planning and Construction":**

- preparation of draft drawings by hand and computer-based
- planning, drafting and creative designing of products, parts or components accord-ing to own ideas and design specifications for glass constructions
- implementation of calculations in connection with the designing of products, parts or components for glass constructions
- provision of advisory services to customers in issues related to the designing of glass constructions

### Glasbläser/in und Glasinstrumenteerzeuger/in – glassblower and glass instruments maker

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Arbeitsgeräte fachgerecht handhaben und instandhalten</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Glas lagern und transportieren</li> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Werkzeichnungen lesen</li> <li>- Glas einer Kalt- oder Warmbehandlung unterziehen</li> <li>- Teile, Stücke und einfache Apparate nach Muster und Zeichnungen anfertigen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate handling and servicing of relevant tools, machines, equipment and devices</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- storage and transport of glass</li> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- reading of work drawings</li> <li>- cold and thermal glass treatment</li> <li>- manufacture of parts, pieces and simple apparatus according to models and drawings</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Glasmacherei – glassmaking

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsplatz einrichten und Arbeitsschritte, Arbeitsmethoden und Arbeitsmittel festlegen</li> <li>- Einsetzen und Warten der Erforderlichen Formen und Werkzeuge sowie Beurteilen und Ergreifen von Maßnahmen zum Herstellen der Arbeitsbedingungen am Schmelzofen</li> <li>- Werkzeichnungen umsetzen (Formen, Werkzeuge, Ofenführung, Werkstattzusammenstellung, Auswahl sonstiger Hilfsmittel)</li> <li>- Glasposten anfangen und wälzen, gleichmäßiges Aufblasen und Überstechen von Kölbeln</li> <li>- Glasposten unter Einhaltung der geforderten Wandstärke einblasen und festblasen</li> <li>- Stiele anlegen und ziehen sowie Bodenplatten herstellen</li> <li>- Krüge abschmelzen, ausschneiden und auftreiben, Henkel anbringen</li> <li>- Mit Optikformen umgehen, Überfang- und Unterfangtechnik anwenden, Glaskörper freiformen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace; specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- insertion and servicing of required forms and tools; assessment and implementation of measures to ensure proper working conditions at furnace</li> <li>- implementation of work drawings (moulds, tools, operation of furnace, composition of workshop, selection of other resources)</li> <li>- ability to begin and roll gather (gob of molten glass), ability to blow uniformly through pipe and gather or dip the core bubble into the liquid glass</li> <li>- ability to inflate the gather to obtain the desired wall thickness</li> <li>- application and drawing of stems; manufacture of bottom plates</li> <li>- ability to melt off, cut out, and flare jars; fitting of handles</li> <li>- application of optical moulds; application of the overlay (flashing) and innerlay techniques; shaping of glass body to obtain the desired shape</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

## Gleisbautechnik – rail track construction technology (rail construction technician)

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ausführen von Vermessungsarbeiten mittels berufsspezifischer Vermessungs- und Ortungsgeräte</li> <li>- Manuelles und maschinelles Be- und Verarbeiten von Werkstoffen wie Holz, Metall, Kunststoff und Beton</li> <li>- Mitarbeiten beim Lagern und Transportieren von Materialien (einschließlich von Fertigteilen, Schüttgut, Gleis- und Weichenrosten) unter Beachtung der Schadensverhütung</li> <li>- Ausheben von Baugruben und Künetten sowie Herstellen von Verbauten und Stützungen</li> <li>- Herstellen von Fundamenten auch für Bahnsteigkanten sowie Versetzen von einfachen Beton- und Stahlbetonbauteilen</li> <li>- Herstellen der verschiedenen Oberflächenbefestigungen und deren Unterbauten</li> <li>- Herstellen des Oberbaues, wie Verlegen der Gleise und Weichen auf Planum, und Montieren von Gleisabschlüssen und Schienenausziehvorrichtungen</li> <li>- Durchführen von Wartungs-, Entstörungs- und Instandsetzungsarbeiten an Gleisanlagen (zB Regulieren von Spur-, Rillen-, Leitweiten und Stoßlücken) und an sonstigen Eisenbahnanlagen</li> <li>- Herstellen von Eisenbahnübergängen und Eisenbahnkreuzungen</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheits- und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of measuring and surveying tasks by using occupation-specific surveying and locating equipment</li> <li>- manual processing and machining of materials such as wood, metal, plastic and concrete</li> <li>- cooperation in the storage and transport of materials (including prefabricated parts, bulk goods, rail track panels and switch grate panels) taking damage prevention into account</li> <li>- digging of ditches and trenches as well as production of linings and supports</li> <li>- production of foundations, including for platform edges, and relocation of simple concrete and reinforced concrete elements</li> <li>- production of different surface attachments and their substructures</li> <li>- production of the rail system, such as laying of tracks and switches on the subgrade, and mounting of rail track endings and rail track extension devices</li> <li>- performance of maintenance, fault-clearing and servicing tasks on rail track systems (such as adjustment of track gauges, switch openings and expansion gaps) and on other rail installations</li> <li>- setting up of railway crossings and level crossings</li> <li>- performance of tasks by taking into consideration relevant safety regulations and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

### Gold- und Silberschmied/in und Juwelier/in – gold- and silversmith and jeweller

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen, Arbeitsgeräte und Hilfsvorrichtungen fachgerecht handhaben, pflegen und instandhalten</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Skizzen von Schmuck- und Ziergegenständen anfertigen und Werkzeichnungen lesen</li> <li>- Edelmetalle bearbeiten</li> <li>- Edelmetalle und deren Legierungen schmelzen und gießen</li> <li>- Edelmetalldrähte und -bleche ziehen und walzen</li> <li>- Edel- und Schmucksteine einsetzen und fassen</li> <li>- Bewegliche und lösbare Verbindungen herstellen</li> <li>- Oberflächen veredeln</li> <li>- Schmuck- und Ziergegenstände einschließlich der notwendigen Vor- und Abschlussarbeiten herstellen und ausfertigen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate handling and servicing of relevant tools, machines, equipment and auxiliary devices</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- ability to make sketches of articles of jewellery and ornamental articles and read work drawings</li> <li>- treatment and processing of precious metals</li> <li>- ability to melt, shape and cast precious metals and their alloys</li> <li>- ability to draw and roll precious metal wires</li> <li>- ability to make the settings for and set precious and semi-precious stones</li> <li>- establishment of movable and separable connections</li> <li>- surface finishing</li> <li>- manufacturing and finishing articles of jewellery and ornamental articles including the required preparatory and concluding tasks</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Gold-, Silber- und Perlensticker/in – gold-, silver- and pearl embroiderer

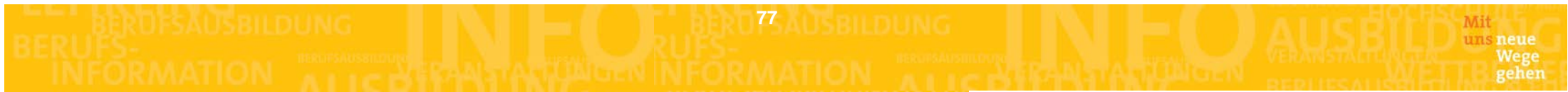
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Vorrichtungen, Maschinen, Einrichtungen und Arbeitsbehelfe fachgerecht handhaben und instandhalten</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Stickmuster entwerfen und zeichnen</li> <li>- Stoff vorbereiten, zuschneiden und in den Stickrahmen einsetzen</li> <li>- Stoff mit Posamentierwaren besticken</li> <li>- Monogramme aussticken</li> <li>- Perlen und Flitter verarbeiten</li> <li>- Stickerarbeiten mit Baumwollgarn, Wolle, Seide und Chenille anfertigen</li> <li>- Bouillon- und Lasursticken beherrschen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate handling and servicing of relevant tools, devices, machines, facilities and resources</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- ability to design and draw embroidery patterns</li> <li>- ability to prepare, cut and insert fabric into tambour frame</li> <li>- ability to embroider fabric with passementerie articles</li> <li>- embroidery of monograms</li> <li>- work with pearls and spangles</li> <li>- manufacture of embroidery work with cotton yarn, wool, silk, and chenille</li> <li>- know-how of bouillon embroidery and other techniques</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Großhandelskaufmann/frau – wholesale trader

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarf für die Warenbeschaffung und Durchführung der Warenbestellungen in der betriebsüblichen Kommunikationsform ermitteln</li> <li>- Warenlieferungen überwachen und administrativ bearbeiten</li> <li>- Kunden bei der Produktauswahl beraten und Serviceleistungen anbieten</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen und Kundenaufträge entgegennehmen und abwickeln inklusive Rechnungslegung und Zahlungsverkehr</li> <li>- Liefertermine überwachen und Maßnahmen bei Verzug ergreifen</li> <li>- Kundenreklamationen behandeln</li> <li>- administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- an der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of demand for merchandise procurement; placement and handling of orders for goods in the company-specific communication form</li> <li>- supervision of goods deliveries and their treatment in administrative terms</li> <li>- customer advisory services in product selection and provision of services</li> <li>- sales pitches</li> <li>- acceptance and handling of orders including invoicing and payment transactions</li> <li>- supervision of delivery dates; implementation of measures in case of default</li> <li>- ability to handle customer complaints</li> <li>- performance of administrative tasks using the company's information and communication systems</li> <li>- cooperation in the company's accounting and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, files and indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Großmaschinsticker/in – industrial machine embroiderer

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen, Vorrichtungen, Einrichtungen und Arbeitsbehelfe fachgerecht handhaben und instandhalten</li> <li>- Auftragsnota und Musterzeichnungen lesen</li> <li>- Punchkarten lesen und abändern</li> <li>- Stickmaschine unter Berücksichtigung der Stoffart, des Stickmaterials und der herzustellenden Stickerei einrichten</li> <li>- Stickmaschine feineinstellen</li> <li>- Einfädeln, Regulieren und Schiffchen einsetzen (auch bei laufender Maschine)</li> <li>- Punchkarte einlaufen lassen</li> <li>- Stickvorgang kontrollieren</li> <li>- Bohrapparat auswechseln und regulieren</li> <li>- Aufgetretene Fehler und Fehlschaltungen des Stickautomaten beheben können</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards durchführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate handling and servicing of relevant tools, machines, devices, facilities and resources</li> <li>- ability to read work orders and drawings of patterns</li> <li>- ability to read and modify punched cards</li> <li>- ability to set up embroidery machine taking into account the type of fabric and embroidery material to be used, and the embroidery to be made</li> <li>- fine-adjustment of embroidery machine</li> <li>- threading, regulation, replacement of shuttle (also in running machine)</li> <li>- feeding of punched card</li> <li>- monitoring of embroidery process</li> <li>- replacement and regulation of drill</li> <li>- localisation and elimination of defects and malfunctions of the automatic embroidery machine</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--



### Handschuhmacher/in – glover

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen, Geräte und Arbeitsbehelfe fachgerecht handhaben und instandhalten</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Felle nach deren Verwendungszweck sortieren</li> <li>- Fehler am Leder, insbesondere Naturfehler und durch Gerbung und Färbung verursachte Fehler, erkennen können</li> <li>- Gebräuchlichen Maßeinheiten und deren Umrechnungen anwenden können</li> <li>- Lederbedarf berechnen</li> <li>- Maßnehmen und Schnittzeichnen</li> <li>- Felle dollieren und depsieren</li> <li>- Verschiedene Nahtarten anwenden</li> <li>- Handschuhe fertigen</li> <li>- Handschuhe füttern und dressieren</li> <li>- Kanten färben</li> <li>- Handschuhe adjustieren und zum Verkauf fertig machen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- appropriate handling and servicing of relevant tools, machines, equipment and resources</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- sorting of fur pelts according to their use</li> <li>- ability to recognise defects on leather, in particular natural defects and those caused by tanning and dyeing</li> <li>- ability to apply typical measuring units and their conversions</li> <li>- calculation of the required quantity of leather</li> <li>- taking of measurements and production of pattern drawings</li> <li>- fluffing and rough cutting of fur pelts</li> <li>- application of different types of seams</li> <li>- manufacture of gloves</li> <li>- lining and dressing of gloves</li> <li>- dyeing of edges</li> <li>- arrangement and packaging of gloves, preparation for sale</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Harmonikamacher/in – harmonica and concertina manufacturer

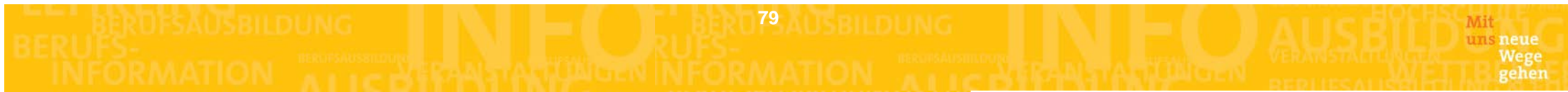
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen, Pläne und Werkzeichnungen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen</li> <li>- Erforderliche und geeignete Werkstoffe und Hilfsstoffe fachgerecht auswählen, überprüfen und entsorgen</li> <li>- Werkstoffe (Metall, Holz, Kunststoff, Filz und Leder) unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Sicherheitsstandards be- und verarbeiten</li> <li>- Harmonikateile anfertigen und zusammenbauen</li> <li>- Harmonikas warten, reparieren und restaurieren</li> <li>- Harmonikas stimmen</li> <li>- Funktionsprüfung und Qualitätskontrolle fachgerecht durchführen</li> <li>- Behandeln von Oberflächen</li> <li>- Erstellen von Dokumentationen über Arbeitsabläufe</li> <li>- Kundenorientiertes Verhalten und Kundenberatung</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and application of technical documentation, plans and work drawings</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final products/results of work</li> <li>- appropriate selection, examination and disposal of required and suitable material and resources</li> <li>- treatment and processing of materials (metal, plastics, wood, felt and leather) while taking into account relevant safety regulations, standards, and safety standards</li> <li>- manufacturing and assembly of harmonica and concertina parts</li> <li>- maintenance, repair and restoration of harmonicas and concertinas</li> <li>- tuning of harmonicas and concertinas</li> <li>- appropriate performance of function tests and quality controls</li> <li>- surface treatment, coating and finishing</li> <li>- preparation of documentation on workflows</li> <li>- customer-oriented behaviour, customer support and advisory services</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

### Herrenkleidermacher/in – tailor, men’s clothing

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen, Geräte, Einrichtungen und Arbeitsbehelfe fachgerecht handhaben und instandhalten</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Skizzen und Entwürfe anfertigen</li> <li>- Maßnehmen am Kunden</li> <li>- Schnitte zeichnen</li> <li>- Stoffe zuschneiden</li> <li>- Verschiedene Näh- und Sticharten beherrschen</li> <li>- Teile anfertigen und zusammensetzen</li> <li>- Innenverarbeitung und Achselausarbeitung anfertigen</li> <li>- Knöpfe und Schnallen annähen sowie Knopflöcher anfertigen</li> <li>- Einlagestoffe und Stoffe überbügeln und Teile dressieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate handling and servicing of relevant tools, machines, equipment, facilities and resources</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials; examination whether they meet given requirements</li> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- production of sketches; implementation of design tasks</li> <li>- taking the customer’s measurements</li> <li>- drawing patterns</li> <li>- cutting fabric</li> <li>- ability to apply different types of sewing and stitching</li> <li>- manufacture and joining of fabric parts</li> <li>- manufacture of the interior and finishing of shoulders</li> <li>- sewing on buttons and buckles; making buttonholes</li> <li>- ironing interlinings, fusibles and fabric; shaping fabric parts</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Hohlglasveredler/in – Glasmalerei – concave-glass finisher specialising in glass painting

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Auswählen und Beschaffen erforderlicher Materialien sowie Überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Lesen und Anfertigen von Werkzeichnungen</li> <li>- Einteilen, Anzeichnen und Skizzieren von Schriften, Dekoren, Mustern und Vorlagen</li> <li>- Entwerfen von Mustern und Formen</li> <li>- Auslegen mit Email- und Transparentfarben</li> <li>- Anwenden von Mal-, Pinsel- und Federtechniken</li> <li>- Schwemmen und Fassen</li> <li>- Entwerfen und Ausführen von Dekoren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- selection and procurement of the required material; examination whether it meets given requirements</li> <li>- reading and production of work drawings</li> <li>- division, marking, scribing, and drafting of lettering, decorations, patterns and templates</li> <li>- resigning of patterns and forms</li> <li>- application and filling in of areas with enamel paint and transparent paint</li> <li>- application of paint, brush and pen techniques</li> <li>- painting wet on wet, caming</li> <li>- design and implementation of decorations</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--



### Hohlglasveredler/in – Gravur – concave-glass finisher specialising in engraving

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Auswählen und Beschaffen erforderlicher Materialien sowie Überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Einteilen, Anzeichnen und Skizzieren von Schriften, Dekoren, Mustern und Vorlagen</li> <li>- Einrichten und Abdrehen von Schleif- und Polierscheiben</li> <li>- Gravieren von figuralen und ornamentalen Mustern</li> <li>- Kleben, Fassen und Heißformen</li> <li>- Drucken, Ätzen, Polieren, Trennen und Schleifen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- selection and procurement of the required material; examination whether it meets given requirements</li> <li>- division, marking, scribing, and drafting of lettering, decorations, patterns and templates</li> <li>- set-up and dressing of grinding and polishing wheels</li> <li>- engraving of figural and ornamental patterns</li> <li>- gluing, caming and hot forming</li> <li>- printing, etching, polishing, cutting and grinding</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

### Hohlglasveredler/in – Kugeln – concave glass finisher specialising in precision cutting

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Auswählen und Beschaffen erforderlicher Materialien sowie Überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Lesen und Anfertigen von Werkzeichnungen</li> <li>- Einteilen, Anzeichnen und Skizzieren von Schriften, Dekoren, Mustern und Vorlagen</li> <li>- Entwerfen von Mustern und Formen</li> <li>- Einrichten und Abdrehen von Schleif- und Polierscheiben</li> <li>- Vorreißen, Schneiden und Polieren</li> <li>- Entwerfen von Glasschliffen und Schleifen nach vorgegebenen Mustern</li> <li>- Abschleifen und Säumen</li> <li>- Randbearbeitung und Flächenschliff</li> <li>- sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- selection and procurement of the required materials; examination whether they meet the given requirements</li> <li>- reading and production of work drawings</li> <li>- arrangement, scribing, and drafting of lettering, decorations, patterns and templates</li> <li>- designing of patterns and moulds</li> <li>- set-up and operation of grinding and polishing wheels</li> <li>- marking, cutting and polishing</li> <li>- designing of glass polishes and grinding according to given patterns</li> <li>- grinding and smoothing</li> <li>- edge treatment and surface grinding</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

## Holz- und Sägetechnik – wood processing and sawing technology

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Hölzer beurteilen und auswählen sowie fachgerecht lagern</li> <li>- Werkzeuge, Geräte, Maschinen, Arbeitsbehelfe und Anlagen rüsten, einstellen, einrichten, bedienen, überprüfen und warten</li> <li>- Lösbare und unlösbare Verbindungen herstellen</li> <li>- Latten, Leisten, Holzprofile und Platten maschinell herstellen</li> <li>- Holzschutzmaßnahmen und Oberflächenbehandlungen durchführen</li> <li>- Kunden beraten und betreuen</li> <li>- Funktionsprüfungen und Qualitätskontrollen durchführen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheits-, Umweltschutz- und Qualitätsstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- appropriate assessment, selection and storage of timber</li> <li>- set-up, preparation, adjustment, operation, monitoring and servicing of tools, devices, machines, resources, installations and facilities</li> <li>- establishment of separable and permanent connections</li> <li>- manufacture of lathes, battens, wood profiles, and boards by machine</li> <li>- implementation of wood protection and surface treatment measures</li> <li>- customer advisory services and customer assistance</li> <li>- performance of function tests and quality controls</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety, environmental and quality standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

## Holzblasinstrumentenerzeugung – manufacture of woodwind instruments

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen, Pläne und Werkzeichnungen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen</li> <li>- Werkstoffe und Hilfsstoffe fachgerecht auswählen, überprüfen und entsorgen</li> <li>- Werkstoffe (Metall, Holz, Kunststoff, Filz und Leder) unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Sicherheitsstandards bearbeiten</li> <li>- Holzblasinstrumente und Holzblasinstrumententeile anfertigen und einbauen</li> <li>- Holzblasinstrumente warten, reparieren und restaurieren</li> <li>- Funktionsprüfung und Qualitätskontrolle fachgerecht durchführen</li> <li>- Behandeln von Oberflächen</li> <li>- Erstellen von Dokumentationen über Arbeitsabläufe</li> <li>- Kundenorientiertes Verhalten und Kundenberatung</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and application of technical documentation, plans and work drawings</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final products/results of work</li> <li>- selection, examination and disposal of materials and resources</li> <li>- treatment and processing of materials (metal, plastics, wood, felt and leather) while taking into account relevant safety regulations, standards, and safety standards</li> <li>- manufacture and fitting of woodwind instruments and parts thereof</li> <li>- maintenance, repair and restoration of woodwind instruments</li> <li>- appropriate performance of function tests and quality controls</li> <li>- surface treatment, coating and finishing</li> <li>- preparation of documentation on workflows</li> <li>- customer-oriented behaviour, customer support and advisory services</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

## Holztechnik – Fertigteilproduktion – timber technology specialising in the production of prefabricated components

### Grund- und Hauptmodul:

- Beurteilen, Kontrollieren, Auswählen und fachgerechtes Lagern von Holzwerkstoffen und Schnitthölzern
- Rüsten, Einstellen, Einrichten, Überprüfen und Warten von Holztrockenanlagen sowie Produktionsmaschinen und -anlagen zur Herstellung von Fertigprodukten wie zB Fenster, Türen, Treppen, Möbel und Möbelteilen aus Holz und anderen Werkstoffen
- Bedienen, Überwachen und Steuern von Förderanlagen, Hebe- und Transporteinrichtungen, Holztrockenanlagen sowie Produktionsmaschinen und -anlagen zur Herstellung von Fertigprodukten wie zB Fenster, Türen, Treppen, Möbel und Möbelteilen aus Holz und anderen Werkstoffen auch unter Verwendung rechnergestützter Systeme
- Vormontieren und Zusammenbauen von Fertigprodukten wie zB Fenster, Türen, Treppen, Möbel und Möbelteilen
- Behandeln und Veredeln von Oberflächen
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Design und Konstruktion:

- Erstellen von Entwurfszeichnungen von Hand und rechnergestützt
- Planen, Entwerfen und kreatives Gestalten von Produkten, Einzelteilen oder Baugruppen nach eigenen Ideen oder nach Designvorgaben für die Serienproduktion
- Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit der Gestaltung von Produkten, Einzelteilen oder Baugruppen für die Serienproduktion
- Präsentieren von Arbeitsergebnissen unter Anwendung von Präsentationshilfen

### Basic and main module:

- assessment, control, selection and appropriate storage of timber products and trimmed timber
- set-up, preparation, adjustment, examining and maintaining wood-drying plants and production machinery and installations to produce prefabricated components such as e.g. windows, doors, stairs, furniture and furniture parts of timber and other material
- operation, monitoring and control of hoisting equipment, lifting and transport facilities wood-drying plants and production machinery and installations to produce prefabricated components such as e.g. windows, doors, stairs, furniture and furniture parts of timber and other material also by using computer-based systems
- preassembly and assembly of prefabricated products such as e.g. windows, doors, stairs, furniture and furniture parts
- surface treatment and finishing
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module "Design and Construction":

- preparation of draft drawings by hand and computer-based
- planning, drafting and creative design of products, parts or components according to own ideas and design specifications for series production
- implementation of calculations in connection with the design of products, parts or components for series production
- presentation of the results of work by applying presentation aids

## Holztechnik – Sägetechnik – timber technology specialising in sawing technology

### Grund- und Hauptmodul:

- Beurteilen, Kontrollieren, Auswählen und fachgerechtes Lagern von Hölzern unter Beachtung der branchenüblichen Regelungen
- Rüsten, Einstellen, Einrichten, Überprüfen und Warten von Geräten, Maschinen und Anlagen
- Bedienen, Überwachen und Steuern von Förderanlagen, Holztrockenanlagen, Holzbe- und -verarbeitungsanlagen auch unter Verwendung rechnergestützter Systeme
- Be- und Verarbeiten von Holz insbesondere Herstellen und Weiterverarbeiten von Schnittholz
- Behandeln und Veredeln von Oberflächen, Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Basic and main module:

- assessment, control, selection and appropriate storage of woods taking into account the regulations commonly applied in the sector
- set-up, preparation, adjustment, examining and maintaining equipment, machines, installations and facilities
- operation, supervision and control of transport facilities, wood-drying plants, treatment plants and production machinery and installations also by using computer-based systems
- processing and manufacturing of wood, in particular production and further processing of trimmed timber
- surface treatment and finishing, performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Holztechnik – Werkstoffproduktion – timber technology specialising in materials production

### Grund- und Hauptmodul:

- Beurteilen, Kontrollieren, Auswählen und fachgerechtes Lagern von Holzwerkstoffen, Schnitthölzern oder Rundhölzern sowie Vorbereiten für die Weiterverarbeitung (zB Entrinden)
- Rüsten, Einstellen, Einrichten, Überprüfen und Warten von Holztrockenanlagen, Aufbereitungsanlagen sowie Produktionsmaschinen und -anlagen zur Herstellung von Werkstoffen wie zB von Spanplatten, Faserplatten, Sperrholzplatten, Holzleimprodukten
- Bedienen, Überwachen und Steuern von Förderanlagen, Hebe- und Transporteinrichtungen, Holztrockenanlagen, Aufbereitungsanlagen sowie Produktionsmaschinen und -anlagen zur Herstellung von Werkstoffen wie zB von Spanplatten, Faserplatten, Sperrholzplatten, Holzleimprodukten auch unter Verwendung rechnergestützter Systeme
- Behandeln und Veredeln von Oberflächen
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Design und Konstruktion:

- Erstellen von Entwurfszeichnungen von Hand und rechnergestützt
- Planen, Entwerfen und kreatives Gestalten von Produkten, Einzelteilen oder Baugruppen nach eigenen Ideen oder nach Designvorgaben für die Serienproduktion
- Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit der Gestaltung von Produkten, Einzelteilen oder Baugruppen für die Serienproduktion
- Präsentieren von Arbeitsergebnissen unter Anwendung von Präsentationshilfen

### Basic and main module:

- assessment, control, selection and appropriate storage of timber products, trimmed and round timber, as well as preparation for further processing (e.g. debarking)
- set-up, preparation, adjustment, examination and maintenance of wood-drying plants, treatment plants and production machinery and installations to manufacture materials such as particle boards, fibreboards, plywood, wood glue products
- operation, supervision and control of hoisting equipment, lifting and transport facilities, wood-drying plants, treatment plants and production machinery and installations to manufacture materials such as particle boards, fibreboards, plywood, wood glue products also by using computer-based systems
- surface treatment and finishing
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module "Design and Construction":

- preparation of draft drawings by hand and computer-based
- planning, drafting and creative design of products, parts or components according to own ideas and design specifications for series production
- implementation of calculations in connection with the design of products, parts or components for series production
- presentation of the results of work by applying presentation aids

## Hörgeräteakustiker/in – hearing aid audiologist

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betreuen von Hörbehinderten unter Berücksichtigung ihrer psychischen Situation</li> <li>- Feststellung von Hörbeeinträchtigungen</li> <li>- Messen und Beurteilen akustischer Größen sowie akustische Kenndaten von Hörgeräten</li> <li>- Messen elektrischer Größen und Prüfen von Hörgeräteverstärkern</li> <li>- Ermitteln akustischer Kenndaten des Gehörs durch audiometrische Messungen</li> <li>- Abnehmen von Ohrabdrücken</li> <li>- Anfertigen und Bearbeiten von Rohlingen und Otoplastiken</li> <li>- Warten, Instandsetzen, Auswählen und Anpassen von Hörhilfen und Zubehör</li> <li>- Anleiten der Hörbehinderten bei der Benutzung von Hörhilfen und Zubehör</li> <li>- Messen und Beurteilen von Lärm, Beraten in vorbeugendem Gehörschutz sowie Auswählen und Anpassen von Gehörschutzmitteln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- assistance for and taking care of persons with impaired hearing, taking into account their particular psychosocial situation</li> <li>- determination and evaluation of hearing impairments</li> <li>- measurement and assessment of acoustic parameters as well as acoustic variables of hearing aids and systems</li> <li>- measurement of electric variables and examination and testing of hearing aid amplifiers</li> <li>- performance of audiometric measurements to determine acoustic variables of the ear</li> <li>- production of casts of the outer ear</li> <li>- manufacture and modification of blanks and ear moulds</li> <li>- maintenance, repair, selection and modification of hearing aids and accessories</li> <li>- instruction of persons with impaired hearing on how to use hearing aids and accessories</li> <li>- measurement and evaluation of noise; advisory services regarding preventive measures to protect hearing; selection, fitting and adaptation of ear protectors</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

## Hotel- und Gastgewerbeassistent/in – hotel- and catering assistant

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gäste empfangen, beraten, verabschieden</li> <li>- Reservierungen, Stornierungen annehmen und Zimmerbelegung planen</li> <li>- Telefongespräche, Korrespondenz, und Benachrichtigung der Gäste weiterleiten</li> <li>- Reklamationen entgegennehmen und bearbeiten</li> <li>- Einschlägige Formulare ausfüllen und Hotelrechnungen erstellen</li> <li>- Abrechnungen mit Reiseveranstaltern erstellen, und beim Abrechnen von Schecks, Kreditkarten sowie beim Ab- und Umrechnen von fremden Währungen mitwirken</li> <li>- Beim Führen der Kasse mitwirken</li> <li>- Bei Bestellungen sowohl des Waren- als auch des Dienstleistungsbereiches mitwirken</li> <li>- Liefertermine überwachen und Maßnahmen bei Verzug ergreifen</li> <li>- Bei der Erstellung und Kalkulation der Tages-, Speise- und Getränkekarte mitwirken</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- advisory services for guests; receiving and welcoming guests</li> <li>- acceptance of reservations and cancellations; room allocation planning</li> <li>- passing on telephone calls; guest correspondence and announcements</li> <li>- maintenance and administration of electronic and card files, card indexes as well as statistics</li> <li>- compilation of statistics and reports</li> <li>- acceptance, handling and passing on of complaints to the responsible department</li> <li>- filling out relevant forms and making out hotel invoices</li> <li>- settling accounts with tour operators and co-operating in clearing transactions of cheques and credit cards as well as of foreign currencies including conversion of exchange rates</li> <li>- co-operation in cash transactions and in cost accounting</li> <li>- preparation of and co-operation in orders related to the goods and services sectors</li> <li>- supervision of delivery dates and implementation of measures in case of delays in delivery</li> <li>- collection, examination and control of data with the help of computer-based processes</li> <li>- co-operation in compiling and calculating prices of the daily menu and the lists of meals and beverages</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

## Hufschmied/in – blacksmith

- Einrichten eines mobilen und stationären Beschlagplatzes
- Beurteilen und Analysieren der Hufformen
- Analysieren und Beurteilen der alten Beschläge, des Pferdes in statischen und dynamischen Zustand
- Korrigieren (Strahl pflegen, Sohle putzen, Tragrand kürzen) des Hufes und Beraspeln der Hufwand
- Herstellen und Zurichten von Hufeisen nach Normen sowie Warmaufrichten des Hufeisen auf den Huf
- Auswählen der Nägel für Huf und Hufeisen, Aufnageln und Vernieten der Hufeisen sowie Endbearbeiten
- Prüfen des frisch beschlagenen Pferdes im statischen und dynamischen Zustand
- Beraten und Informieren von Kunden in Fragen zB der Hufpflege, des Hufbeschlages und der Pferdehaltung
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- setting up of a mobile and stationary horseshoeing place
- assessment and analysis of shapes of horseshoes
- analysis and assessment of the horse's old shoes in static and dynamic state
- care (cleaning the frog, cleaning the sole, shortening the bearing edge) of the hoof and rasping of the wall of the hoof
- production and shaping of horseshoes according to standards and hot-fitting of shoes on the hoof
- selection of nails for hoof and horseshoe, nailing and riveting of horseshoes, as well as finishing work
- examination of newly shod horse in static and dynamic state
- provision of advisory services to customers in issues e.g. related to hoof care, shoeing and horse-keeping
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Hüttenwerkschlosser/in – steel industry fitter

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Einrichtungen fachgerecht handhaben und instandhalten</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Werkzeichnungen lesen und einfache Skizzen anfertigen</li> <li>- Metall bearbeiten</li> <li>- Erze aufbereiten und Hochofen beschicken</li> <li>- Temperatur messen und Schmelzvorgang überwachen</li> <li>- Roheisenabstich durchführen Schlacke abziehen</li> <li>- Verschiedene Gussarten beherrschen</li> <li>- Blöcke und Stränge kontrollieren</li> <li>- Gießpfanne warten</li> <li>- Walzen einbauen und Walzgerüste einrichten</li> <li>- Metalle warm- und kaltwalzen</li> <li>- Fehler beim Walzen, im Roheisen und in der Schlacke erkennen und vermeiden</li> <li>- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate handling and servicing of relevant tools, machines, equipment and facilities</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- reading work drawings and production of simple sketches</li> <li>- processing and treatment of metal</li> <li>- ore dressing and charging of blast furnace</li> <li>- measurement of temperature and monitoring of smelting process</li> <li>- tapping of pig iron; slagging off</li> <li>- ability to apply different casting techniques</li> <li>- examination of ingot bars and billets</li> <li>- servicing and maintenance of foundry ladle</li> <li>- installation of rolls and set-up of roll stand</li> <li>- hot-rolling and cold-rolling of metals</li> <li>- recognition and avoidance of faults and defects during the rolling process, in the pig iron and in the slag</li> <li>- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

### Immobilienkaufmann/frau – real estate agency assistance

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kunden betreuen, insbesondere Anfragen und Aufträge bearbeiten und bei der Vereinbarung von Geschäftsbedingungen mitwirken</li> <li>- Arbeiten im Posteingang und Postausgang erledigen</li> <li>- Immobilien nach innerbetrieblichen Vorgaben verwalten und Arbeiten in der Bestandspflege organisieren</li> <li>- Analysen und Bewertungen von Immobilienobjekten sowie Verwertungskonzepten vorbereiten</li> <li>- Vertragsabschlüsse vorbereiten und bei Abwicklung des Kaufs, Verkaufs, der Vermietung und der Verpachtung von Immobilienobjekten mitwirken</li> <li>- Sanierungsmaßnahmen vorbereiten und organisieren</li> <li>- Die Erstellung von Finanzierungskonzepten vorbereiten</li> <li>- Versicherungs-, Bank- und Behördenangelegenheiten erledigen und Arbeiten im Zahlungsverkehr durchführen</li> <li>- An der Lohnverrechnung mitwirken</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- customer advisory services, especially processing of enquiries and orders and cooperation in agreements on terms and conditions</li> <li>- performance of activities related to incoming and outgoing mail</li> <li>- administration of real estate property in line with in-house specifications and organisation of tasks in stock management</li> <li>- preparation of analyses and valuations of real estate objects and preparation of usability concepts</li> <li>- preparation of contract execution and cooperation in the purchase, sale, rent and lease of real estate objects</li> <li>- preparation and organisation of refurbishment measures</li> <li>- preparation of the development of financing schemes</li> <li>- performance of insurance, bank and administrative tasks and performance of tasks related to payment transactions</li> <li>- cooperation in payroll accounting</li> <li>- performance of administrative tasks using the company's information and communication systems</li> <li>- cooperation in the company's accounting and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, files and indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

### Industriekaufmann/frau – industry clerk

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeiten im Posteingang und Postausgang erledigen</li> <li>- Texte und Schriftstücke aufgrund von Vorgaben korrekt und formgerecht erstellen</li> <li>- Bestände (wie Büromaterial, Dokumente, Büroeinrichtungen) beschaffen und führen</li> <li>- Arbeiten im Rahmen des Zahlungsverkehrs durchführen</li> <li>- Kunden informieren und betreuen</li> <li>- Verkaufsgespräche führen</li> <li>- Bestellungen (Material, Waren und Dienstleistungen) vorbereiten</li> <li>- Liefertermine überwachen und Maßnahmen bei Verzug ergreifen</li> <li>- Facheinschlägige Formulare, Vordrucke und Schriftstücke ausfertigen und bearbeiten</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of activities related to incoming and outgoing mail</li> <li>- preparation of texts and documents on the basis of specifications in a correct and suitable form</li> <li>- procurement and inventory record keeping (such as office supplies, stationery, documents, and office equipment)</li> <li>- performance of tasks related to payment transactions</li> <li>- provision of information and support to customers</li> <li>- sales pitches</li> <li>- preparation of orders (material, goods and services)</li> <li>- supervision of delivery dates; implementation of measures in case of default</li> <li>- issuing and processing of work-related forms, preprints and documents</li> <li>- performance of administrative tasks using the company's information and communication systems</li> <li>- cooperation in the company's accounting and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, files and indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

## Informationstechnologie – Informatik – information technology specialising in informatics

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen auch in englischer Sprache</li> <li>- Festlegen der Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und der Arbeitsmethoden</li> <li>- Fachgerechtes Auswählen, Beschaffen, Überprüfen der erforderlichen Betriebsmittel, Materialien und der elektronischen Datenverarbeitungsprogramme</li> <li>- Erfassen von technischen Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltstandards</li> <li>- Kundenorientiertes Erstellen von Anforderungsanalysen und Konzepten für Programme und Benutzeroberflächen</li> <li>- Erstellen und Testen von Programmen entsprechend den inhaltlichen und wirtschaftlichen Anforderungen</li> <li>- Erstellen von Benutzeroberflächen</li> <li>- Installieren, Konfigurieren und Prüfen von Datenverarbeitungsprogrammen</li> <li>- Analysieren, Eingrenzen und Beheben von Fehlern und Störungen</li> <li>- Beraten und Schulen der Anwender</li> <li>- Verwalten und Sichern von Daten</li> <li>- Erstellen von Dokumentationen und Erfassen von technischen Daten über die Errichtung der Hardware und Software für den Kunden</li> <li>- Analysieren von Kundenanforderungen und Erarbeiten von Lösungsvorschlägen</li> <li>- Anbieten von Service- und Betreuungskonzepten</li> <li>- Annehmen, Kontrollieren, Lagern, Pflegen und Ausliefern der Waren, Inventarisieren der Bestände</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents, also in the English language</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection, procurement and examination of the required equipment and material and electronic data processing programmes</li> <li>- collection of technical data on workflow and work results</li> <li>- performance of all tasks taking into consideration relevant quality, safety and environmental standards</li> <li>- tailoring of requirement analyses and concepts for programmes and user interfaces to customer needs</li> <li>- creation and testing of programmes in accordance with content- and business-related requirements</li> <li>- development of user interfaces</li> <li>- installation, configuration and testing of data processing programmes</li> <li>- analysis, diagnosis and elimination of faults and defects</li> <li>- consultancy services and training for users</li> <li>- administration and back-up of data</li> <li>- preparation of documentation and collection of technical data related to the installation of hardware and software for the client</li> <li>- analysis of customer requirements and preparation of solution options</li> <li>- provision of service and support schemes</li> <li>- acceptance of deliveries, checking, storage, maintenance and delivery of the articles; keeping records of the inventory</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Informationstechnologie – Technik – information technology specialising in technology

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen auch in englischer Sprache</li> <li>- Festlegen der Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und der Arbeitsmethoden</li> <li>- Fachgerechtes Auswählen, Beschaffen, Überprüfen der erforderlichen Betriebsmittel, Materialien und der elektronischen Datenverarbeitungsprogramme</li> <li>- Zusammenbauen, Montieren, Prüfen, Inbetriebnehmen und Warten von Geräten der Informations- und Kommunikationstechnologie sowie von Netzwerken</li> <li>- Anwendung von Programmierertools und einfachen Programmiermethoden</li> <li>- Erfassen von technischen Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheits- und Umweltstandards</li> <li>- Auswahl und Zusammenbau von Geräten der Informations- und Kommunikationstechnologie</li> <li>- Installieren, Anschließen, Konfigurieren und Prüfen von Geräten der Informations- und Kommunikationstechnologien und Netzwerken sowie der erforderlichen elektronischen Datenverarbeitungsprogramme</li> <li>- Analyse, Eingrenzung und Behebung von Fehlern und Störungen</li> <li>- Instandsetzen und Tauschen von Geräten und von einzelnen Komponenten und Bauteilen von Netzwerken und der dazugehörigen elektronischen Datenverarbeitungsprogramme</li> <li>- Einrichten und Betreuen von Einzelarbeitsplätzen und Netzwerkarbeitsplätzen</li> <li>- Beraten und Schulen der Anwender</li> <li>- Verwalten und Sichern von Daten</li> <li>- Erstellen von Dokumentationen und Erfassen von technischen Daten über die Einrichtung der Hardware und der Software für den Kunden</li> <li>- Beratung von Kunden bei der Auswahl von Produkten unter Berücksichtigung technischer, kaufmännischer und rechtlicher Voraussetzungen</li> <li>- Analysieren von Kundenanforderungen und Erarbeiten von Lösungsvorschlägen</li> <li>- Anbieten von Service- und Betreuungskonzepten</li> <li>- Annehmen, Kontrollieren, Lagern, Pflegen und Ausliefern der Waren, Inventarisieren der Bestände</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents, also in the English language</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection, procurement and examination of the required equipment and material and electronic data processing programmes</li> <li>- assembly, fitting, testing, operation and servicing of equipment and devices of the information and communications technology as well as of networks</li> <li>- application of programming tools and simple programming methods</li> <li>- collection of technical data on workflow and work results</li> <li>- performance of tasks by taking into consideration relevant safety regulations and environmental standards</li> <li>- selection and assembly of equipment and devices of the information and communications technology</li> <li>- installation, connection, configuration and examination of equipment devices of the information and communications technology and of networks and the required electronic data processing programmes</li> <li>- analysis, limitation and elimination of faults and malfunctions</li> <li>- repair and replacement of equipment as well as of individual components and parts of networks and related electronic data processing programmes (software)</li> <li>- installation and support for single and networked workstations</li> <li>- consultancy services and training for users</li> <li>- administration and back-up of data</li> <li>- preparation of documentation and collection of technical data related to the installation of hardware and software for the client</li> <li>- advisory services for customers in selecting products, taking into account technical, commercial and legal prerequisites</li> <li>- analysis of customer requirements and preparation of solution options</li> <li>- provision of service and support schemes</li> <li>- acceptance of deliveries, checking, storage, maintenance and delivery of the articles; keeping records of the inventory</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|



<p>gen der Gas-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungstechnik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Betreuen von haustechnischen Anlagen (Gebäudeleittechnik, Facility-Management)</li> <li>- Beraten von Kunden über den Einsatz von elektrischen und elektronischen Betriebsmittel für die Gas-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungstechnik</li> <li>- Planen, Kalkulieren, Ausführen, Dokumentieren und Abrechnen von Steuerungs- und Regelungsanlagen der Gas-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungstechnik</li> </ul> <p>Spezialmodul Haustechnikplanung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erstellen von Plänen und Stücklisten mit Hilfe von computergestützten Zeichenprogrammen</li> <li>- Erstellen von technischen Einreichunterlagen für die Behörden und von technischen Beschreibungen</li> <li>- Planen, Kalkulieren, Ausführen, Dokumentieren und Abrechnen von Anlagen der Gas-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungstechnik</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- implementation of maintenance and servicing tasks on control and feedback control equipment of gas-, sanitary-, heating- and ventilation technology</li> <li>- provision of support for utility supply lines and utilities (building utility control, facility management)</li> <li>- provision of advisory services to customers about the use of electrical and electronic equipment from the field of gas-, sanitary-, heating- and ventilation technology</li> <li>- planning, cost calculation, implementation, documentation and settling of accounts regarding control and feedback control equipment from the field of gas-, sanitary-, heating- and ventilation technology</li> </ul> <p>Special module "Technical Building Installations Planning":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of plans and parts lists by using computer-aided drawing programmes</li> <li>- preparation of technical documents to be submitted for application with public authorities and of technical descriptions</li> <li>- planning, cost calculation, implementation, documentation and settling of accounts regarding equipment and installations from the field of gas-, sanitary-, heating- and ventilation technology</li> </ul>
--	---

<p><b>Installations- und Gebäudetechnik – Heizungstechnik – installations and building technology specialising in heating technology</b></p>	
<p>Grundmodul und Hauptmodul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Herstellen von Rohrleitungen und Rohrverbindungen aus verschiedenen Werkstoffen inklusive Rohrschutz und Rohrisolierung</li> <li>- Durchführen von Funktionsüberprüfungen, Druck- und Dichtheitsprüfungen sowie Messen von Medien und Drücken</li> <li>- Zusammenbauen, Montieren und Prüfen von Wärmeerzeugern und -verbrauchern, Instand halten und Warten von Wärmeerzeugern und -verbrauchern</li> <li>- Suchen und Beheben von Fehlern in Wärmeerzeugern und -verbrauchern</li> <li>- Zusammenbauen, Montieren, Prüfen, Instand halten und Warten von Regelorganen, Mess- und Sicherheitseinrichtungen sowie Ausrüstungen</li> <li>- Beraten von Kunden in grundlegenden technischen Fragen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> <p>Spezialmodul Ökoenergietechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zusammenbauen, Montieren und Prüfen von Alternativenergieanlagen (wie zB Solar Kollektoren, Wärmepumpen, Pellets-, Hackschnitzel- und Biomasseanlagen)</li> <li>- Instand halten und Warten von Alternativenergieanlagen (wie zB Solarkollektoren, Wärmepumpen, Pellets-, Hackschnitzel- und Biomasseanlagen)</li> </ul>	<p>Basic and main module:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation of pipes and pipe joints from different materials including pipe protection and pipe insulation</li> <li>- implementation of function tests, pressure and leak testing, and measurement of media and pressures</li> <li>- assembly, mounting and testing of heat generators and heat consumers</li> <li>- maintenance and servicing of heat generators and heat consumers</li> <li>- searching and eliminating malfunctions and defects in heat generators and heat consumers</li> <li>- assembly, mounting, testing, maintenance and servicing of regulating devices, measurement and safety installations and equipment</li> <li>- provision of advisory services to customers on basic technical issues</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> <p>Special module "Ecoenergy Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- assembly, mounting and testing of alternative energy systems (e.g. solar panels, heat pumps, pellets-, woodchips- and biomass systems)</li> <li>- maintenance and servicing of alternative energy systems (e.g. solar panels, heat</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ausstellen von Prüf- und Wartungsprotokollen für Alternativenergieanlagen</li> <li>- Beraten von Kunden über die Einsatzgebiete sowie die Vor- und Nachteile von Alternativenergieanlagen</li> <li>- Planen, Kalkulieren, Ausführen, Dokumentieren und Abrechnen von Alternativenergieanlagen</li> </ul> <p>Spezialmodul Steuer- und Regeltechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zusammenbauen, Montieren, Prüfen, Instand halten und Warten von elektrischen und elektronischen Betriebsmitteln für die Gas-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungstechnik</li> <li>- Durchführen von Wartungs- und Servicearbeiten an Steuerungs- und Regelungsanlagen der Gas-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungstechnik</li> <li>- Betreuen von haustechnischen Anlagen (Gebäudeleittechnik, Facility-Management)</li> <li>- Beraten von Kunden über den Einsatz von elektrischen und elektronischen Betriebsmitteln für die Gas-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungstechnik</li> <li>- Planen, Kalkulieren, Ausführen, Dokumentieren und Abrechnen von Steuerungs- und Regelungsanlagen der Gas-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungstechnik</li> </ul> <p>Spezialmodul Haustechnikplanung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erstellen von Plänen und Stücklisten mit Hilfe von computergestützten Zeichenprogrammen</li> <li>- Erstellen von technischen Einreichunterlagen für die Behörden und von technischen Beschreibungen</li> <li>- Planen, Kalkulieren, Ausführen, Dokumentieren und Abrechnen von Anlagen der Gas-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungstechnik</li> </ul>	<p>pumps, pellets-, woodchips- and biomass systems)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- issuing of test and maintenance reports for alternative energy systems</li> <li>- provision of advisory services to customers about the fields of application as well as advantages and disadvantages of alternative energy systems</li> <li>- planning, cost calculation, implementation, documentation and settling of accounts regarding alternative energy systems</li> </ul> <p>Special module "Control Systems and Feedback Control Technology":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- assembly, mounting, testing, maintenance and servicing of electrical and electronic equipment from the field of gas-, sanitary-, heating- and ventilation technology</li> <li>- implementation of maintenance and servicing tasks on control and feedback control equipment from the field of gas-, sanitary-, heating- and ventilation technology</li> <li>- provision of support for utility supply lines and utilities (building utility control, facility management)</li> <li>- provision of advisory services to customers about the use of electrical and electronic equipment from the field of gas-, sanitary-, heating- and ventilation technology</li> <li>- planning, cost calculation, implementation, documentation and settling of accounts regarding control and feedback control equipment from the field of gas-, sanitary-, heating- and ventilation technology</li> </ul> <p>Special module "Technical Building Installations Planning":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of plans and parts lists by using computer-aided drawing programmes</li> <li>- preparation of technical documents to be submitted for application with public authorities and of technical descriptions</li> <li>- planning, cost calculation, implementation, documentation and settling of accounts regarding equipment and installations from the field of gas-, sanitary-, heating- and ventilation technology</li> </ul>
--	--



<p>Spezialmodul Haustechnikplanung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erstellen von Plänen und Stücklisten mit Hilfe von computergestützten Zeichenprogrammen</li> <li>- Erstellen von technischen Einreichunterlagen für die Behörden und von technischen Beschreibungen</li> <li>- Planen, Kalkulieren, Ausführen, Dokumentieren und Abrechnen von Anlagen der Gas-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungstechnik</li> </ul>	<p>Special module "Technical Building Installations Planning":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of plans and parts lists by using computer-aided drawing programmes</li> <li>- preparation of technical documents to be submitted for application with public authorities and of technical descriptions</li> <li>- planning, cost calculation, implementation, documentation and settling of accounts regarding equipment and installations from the field of gas-, sanitary-, heating- and ventilation technology</li> </ul>
--	---

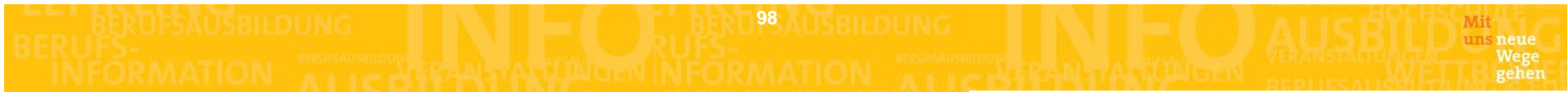
<p><b>Isoliermonteur/in – insulation fitter</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lesen und Anfertigen einfacher Zeichnungen, Skizzen und Verlegepläne</li> <li>- Festlegen der Arbeitsschritte, -mittel und -methoden unter Berücksichtigung der Eigenschaften und Verwendungsmöglichkeiten der Werk-, Bau- und Hilfsstoffe</li> <li>- Warten, Instandhalten und Auswählen der einschlägigen Werkzeuge, Maschinen und Geräte</li> <li>- Herrichten des Untergrundes bzw. der Unterkonstruktion</li> <li>- Herstellen von Dämmmassen, Dichtungsmassen und Füllmassen</li> <li>- Herstellen und Anbringen von Stütz- und Tragekonstruktionen für Dämmungen</li> <li>- Bohren, Schneiden, Trennen, Sägen, Nieten und Schrauben sowie Montieren von Dämmstoffen, Trockenelementen und Blechen</li> <li>- Messen, Zurichten und Anbringen von Dämmstoffen, Platten und Blechen</li> <li>- Aufbringen von Schallschluckstoffen und Platten</li> <li>- Herstellen, Aufmessen, Zuschneiden und Anbringen von Verkleidungen über Dämmungen, insbesondere über Rohr-, Wand- und Deckendämmungen auch unter Verwendung von Kunststoffen und Blechen</li> <li>- Montieren einfacher Konstruktionen und vorgefertigter Teile für Wände und Decken sowie deren Verkleidungen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and production of simple drawings, sketches and laying-plans</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods, taking into account the properties and uses of materials,</li> <li>- construction and auxiliary materials</li> <li>- maintenance, servicing and selection of relevant tools, machines and equipment</li> <li>- preparation of the base surface and/or the substructure</li> <li>- preparation of insulation masses, sealants and filling compounds</li> <li>- manufacture and fitting of supportive structures for insulations</li> <li>- drilling, cutting, separating, sawing, riveting and screwing as well as mounting insulations, dry cells, metal sheets and metal</li> <li>- plates</li> <li>- measuring, adjusting and fitting insulations, plates and metal sheets</li> <li>- fitting sound proofing material and boards</li> <li>- manufacture, measurement, cutting and mounting of panels over insulations, in particular over pipe, wall and ceiling</li> <li>- insulations, also by using plastics and metal sheets</li> <li>- mounting of simple structures and prefabricated parts for walls and ceilings as well as related panels</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>

### Kappenmacher/in – cap maker

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Arbeitsbehelfe fachgerecht handhaben und instandhalten</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Materialbedarf berechnen</li> <li>- Schablonen anfertigen</li> <li>- Materialien von Hand oder mit der Maschine zuschneiden</li> <li>- Zugeschnittenes Material auf der Flachnähmaschine nähen</li> <li>- Kappen ösen und drahten</li> <li>- Kappen adjustieren</li> <li>- Kappen lagern und verpacken</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate handling and servicing of relevant tools, machines, equipment and resources</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- calculation of the amount of material needed</li> <li>- manufacturing of templates</li> <li>- ability to cut materials by hand or machine</li> <li>- ability to sew cut material on the flat sewing machine</li> <li>- attaching eyelets and insertion of wires</li> <li>- fitting caps</li> <li>- storage and packaging of caps</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Karosseriebautechnik – vehicle body construction

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen und Werkzeichnungen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen, Qualitätskontrollen durchführen</li> <li>- Erforderliche und geeignete Werkstoffe und Hilfsstoffe fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen</li> <li>- Werkstoffe (Metall, Kunststoff, Holz und Glas) unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Sicherheits- und Umweltstandards bearbeiten</li> <li>- Aufbauten und Anhänger für Kraftfahrzeuge anfertigen und umbauen</li> <li>- Karosserien und Fahrgestelle warten, reparieren und instandsetzen</li> <li>- Fahrzeugteile, Ausrüstung und Zubehör montieren und demontieren</li> <li>- Funktionsprüfung und Qualitätskontrolle fachgerecht durchführen</li> <li>- Kundenorientiertes Verhalten und Kundenberatung</li> <li>- Grundmaterial und Lackmaterial zur Konservierung und zur Verschönerung der Oberflächen aufbringen</li> <li>- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and application of technical documentation and work drawings</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of the results of work; performance of quality controls</li> <li>- appropriate selection, procurement and examination of required and suitable material and auxiliary material</li> <li>- treatment and processing of material (metal, plastic, wood and glass) while taking into account relevant safety regulations,</li> <li>- standards, safety and environmental standards</li> <li>- manufacture and rebuilding of superstructures and trailers for motor vehicles</li> <li>- servicing, maintenance and repair of vehicle bodies and chassis</li> <li>- mounting and dismounting of vehicle parts, equipment and accessories</li> <li>- appropriate performance of function tests and quality controls</li> <li>- application of primer and paint to preserve and embellish surfaces</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and work results</li> <li>- customer-oriented behaviour and customer support and advice</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---



### Kartograph/in – cartographer

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten des Arbeitsplatzes</li> <li>- Einsetzen, Pflegen und Instandhalten der Arbeitsgeräte, Arbeitsmittel, Maschinen und Einrichtungen</li> <li>- Anwenden kartenkundlichen Basiswissens</li> <li>- Zeichnen, Colorieren, Gravieren, Montieren und Retuschieren von Kartenelementen</li> <li>- Entwerfen, Generalisieren und Gestalten von Kartenelementen</li> <li>- Erstellen eines Kartenentwurfs</li> <li>- Anwenden von Vervielfältigungstechniken</li> <li>- Anwenden rechnergestützter Verfahren</li> <li>- Herstellen von reproduzierbaren Druckvorlagen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- application, maintenance and servicing of work equipment, material, machines and devices</li> <li>- application of basic cartographic knowledge</li> <li>- drawing, colouring, engraving, mounting and retouching of map elements</li> <li>- production of drafts, generalisations and designs of map elements</li> <li>- production of map drafts</li> <li>- application of reproduction techniques</li> <li>- application of computer-aided processes</li> <li>- production of reproducible printer's copies</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

### Kartonagewarenerzeuger/in – cardboard box maker

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen, Vorrichtungen, Einrichtungen und Arbeitsbehelfe fachgerecht handhaben und instandhalten</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Skizzen anfertigen</li> <li>- Verpackungsmuster anfertigen</li> <li>- Einschlägige Materialien vermessen, einteilen (einschließlich Flächen- und Nutzenberechnung) und zuschneiden oder stanzen</li> <li>- Werkstücke kaschieren und überziehen</li> <li>- Produktionsablauf neuer Schachtelformen darstellen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate handling and servicing of relevant tools, machines, devices, facilities and resources</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- production of sketches</li> <li>- production of packaging patterns and samples</li> <li>- measurement and division of relevant material surfaces (including calculation of surface area and cost-benefit analysis);</li> <li>- cutting or punching of materials</li> <li>- gluing, laminating and coating of workpieces</li> <li>- representation of the manufacturing process for new forms of boxes</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

### Keramiker/in – ceramist

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen, Vorrichtungen und Arbeitsbehelfe fachgerecht handhaben und instandhalten</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Skizzen anfertigen</li> <li>- Formmasse zur Verarbeitung vorbereiten</li> <li>- Ton durch Drehen oder Zentrieren in Form bringen</li> <li>- Keramische Werkstücke mit der Hand formen</li> <li>- Gips aufbereiten und Gipsformen herstellen</li> <li>- Tonmasse in Gipsformen gießen</li> <li>- Keramische Gegenstände fachgerecht trocknen</li> <li>- Werkstücke garnieren</li> <li>- Brennofen beschicken und keramische Erzeugnisse brennen</li> <li>- Erzeugnisse glasieren und dekorieren</li> <li>- Endprodukte nach ihrer Qualität beurteilen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate handling and servicing of relevant tools, machines, equipment, devices, and resources</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- production of sketches</li> <li>- preparation of mass for processing</li> <li>- shaping of clay by turning or centring</li> <li>- shaping of ceramic workpieces by hand</li> <li>- preparation of plaster and manufacture of plaster moulds</li> <li>- casting of clay body into plaster moulds</li> <li>- appropriate drying of ceramic objects</li> <li>- decoration of workpieces</li> <li>- charging of kiln and firing of ceramic products</li> <li>- application of glaze and decorations</li> <li>- assessment of the quality of final products</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Keramiker/in – Schwerpunkt Baukeramik – ceramist specialising in architectural ceramics

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Anfertigen und Umsetzen von Entwürfen</li> <li>- Herstellen von Formen und Modellen</li> <li>- Aufbereiten keramischer Rohstoffe zu Massen</li> <li>- Drehen und Formen von Baukeramik wie zB Kacheln, Fliesen und Gefäße</li> <li>- Garnieren und Nachbearbeiten keramischer Rohlinge</li> <li>- Zubereiten und Aufbereiten von Glasuren, Engoben und Farben</li> <li>- Veredeln keramischer Oberflächen</li> <li>- Trocknen und Brennen</li> <li>- Prüfen der Produkte auf Fehler</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation and implementation of sketches,</li> <li>- production of moulds and models,</li> <li>- processing of ceramic raw materials to obtain a body,</li> <li>- throwing and shaping of architectural workpieces, such as tiles and vessels,</li> <li>- decoration and trimming of clay body,</li> <li>- preparation and reprocessing of glazes, engobes and colours,</li> <li>- finishing of ceramic surfaces,</li> <li>- drying and firing,</li> <li>- examination of products for defects,</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards,</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

### Keramiker/in – Schwerpunkt Gebrauchskeramik – ceramist specialising in utility ceramics

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anfertigen und Umsetzen von Entwürfen</li> <li>- Herstellen von Formen und Modellen</li> <li>- Aufbereiten keramischer Rohstoffe zu Massen</li> <li>- Drehen und Formen von Gebrauchskeramik wie zB Tassen, Teller und Vasen</li> <li>- Garnieren und Nachbearbeiten keramischer Rohlinge</li> <li>- Zubereiten und Aufbereiten von Glasuren, Engoben und Farben</li> <li>- Veredeln keramischer Oberflächen</li> <li>- Trocknen und Brennen</li> <li>- Prüfen der Produkte auf Fehler</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation and implementation of sketches,</li> <li>- production of moulds and models,</li> <li>- processing of ceramic raw materials to obtain a body,</li> <li>- throwing and shaping of utility workpieces, e.g. cups, plates and vases,</li> <li>- decoration and trimming of clay body,</li> <li>- preparation and reprocessing of glazes, engobes and colours,</li> <li>- finishing of ceramic surfaces,</li> <li>- drying and firing,</li> <li>- examination of products for defects,</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards,</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

### Keramiker/in – Schwerpunkt Industriekeramik – ceramist specialising in industrial ceramics

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Herstellen von Formen und Modellen</li> <li>- Aufbereiten keramischer Rohstoffe zu Massen</li> <li>- Umrüsten und Einrichten von Formgebungsmaschinen</li> <li>- Formen (zB Gießen, Pressen) von keramischen Rohlingen mittels Formgebungsmaschinen</li> <li>- Garnieren und Nachbearbeiten keramischer Rohlinge</li> <li>- Zubereiten und Aufbereiten von Glasuren, Engoben und Farben</li> <li>- Veredeln keramischer Oberflächen</li> <li>- Trocknen und Brennen</li> <li>- Prüfen der Produkte auf Fehler</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- production of moulds and models</li> <li>- processing of ceramic raw materials to obtain a body</li> <li>- conversion and set-up of moulding machines</li> <li>- shaping (e.g. pouring, compacting) of clay body using moulding machines</li> <li>- decoration and trimming of clay body</li> <li>- preparation and reprocessing of glazes, engobes and colours</li> <li>- finishing of ceramic surfaces</li> <li>- drying and firing</li> <li>- examination of products for defects</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

### Keramaler/in – ceramics painter

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge und Arbeitsbehelfe fachgerecht handhaben und instandhalten</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Farben und Glasuren aufbereiten</li> <li>- Schablonen schneiden</li> <li>- Farben und Glasuren auf Werkstücke mit Pinsel aufmalen oder mit Spritzpistole auftragen</li> <li>- Muster auf gegebene Flächen verteilen</li> <li>- Reliefmalen und Malen von Dekoren</li> <li>- Werkstücke im Ofen brennen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate handling and servicing of relevant tools, equipment and resources</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- preparation of paints and glazes</li> <li>- cutting of templates</li> <li>- application of paints and glazes on workpieces with brush or spray gun</li> <li>- distribution of pattern on surfaces</li> <li>- relief painting and painting of decorations</li> <li>- firing of workpieces in kiln</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Klavierbau – piano and harpsichord manufacture

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hölzer, Werk- und Hilfsstoffe bestimmen, beurteilen und auswählen</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Werkzeuge und Maschinen handhaben</li> <li>- Arbeiten an Resonanzböden, Berippungen, Rasten, Stegen und Stimmstöcken</li> <li>- Rahmen aufpassen und druckrichten</li> <li>- Berechnen, anfertigen und aufziehen von Saiten</li> <li>- Arbeiten an Klaviaturen sowie zusammensetzen und regulieren von Flügel- und Pianinomechaniken, Dämpfungen; abziehen von Hammerköpfen</li> <li>- Ersetzen von Mechanikteilen und instand setzen von Mechaniken und deren Teilen</li> <li>- Lesen und anfertigen von Skizzen und einfachen Werkzeichnungen</li> <li>- Zupfen und stimmen von Klavieren</li> <li>- Pflegen und warten von Klavieren</li> <li>- Funktionsprüfung und Qualitätskontrolle durchführen</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- determination, assessment and selection of woods, materials and resources</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- handling of tools and machines</li> <li>- work on soundboards, ribs, catches, bridges and wrestplank</li> <li>- fitting and adjustment of case</li> <li>- calculation, manufacturing of strings and tuning of pianos</li> <li>- work on the keys; assembly and adjustment of mechanisms and dampers of grand pianos and pianos; truing hammer heads</li> <li>- replacement of mechanical parts and repair of mechanisms and parts thereof</li> <li>- ability to read and produce drawings and simple work sketches</li> <li>- tightening or loosening of strings to achieve the correct tonal balance and pitch</li> <li>- servicing and maintenance of pianos</li> <li>- performance of function test and quality control</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

## Koch/Köchin – cook

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mitwirken bei der Kostenermittlung</li> <li>- Mitwirken bei der Zusammenstellung der Speisekarte und von Speisenfolgen</li> <li>- Mitwirken bei der Bestellung, der Annahme, Überprüfung, Lagerung und Konservierung von Waren</li> <li>- Vor- und Zubereiten der folgenden Produkte und Speisen unter Berücksichtigung regionaler, nationaler und internationaler Gebräuche:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Salate, Obst, Gemüse, Pilze, Kartoffel, Hülsenfrüchte und Getreideprodukte</li> <li>- Teigwaren, Suppen und Saucen</li> <li>- Teige und Massen</li> <li>- kalte und warme Vorspeisen</li> <li>- Fische</li> <li>- Schlachtfleisch, Wurst- und Fleischwaren, Innereien, Wild und Geflügel</li> <li>- Käsegerichte und Eierspeisen</li> <li>- warme, kalte und gefrorene Süß- und Nachspeisen</li> </ul> </li> <li>- Vor- und Zubereiten von Speisen für Buffets, Bankette etc.</li> <li>- Mitwirken beim Arrangieren von Buffets und Banketten sowie bei der Ausgabe von Speisen</li> <li>- Verarbeiten und Anrichten von vorgefertigten Gerichten</li> <li>- Mitwirken bei der Pflege von Küchengeräten und Ausstattungen</li> <li>- Anwendung wichtiger gastronomischer Fachausdrücke in zwei Fremdsprachen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- collaboration in the calculation of costs</li> <li>- collaboration in the compilation and planning of menus</li> <li>- co-operation in the ordering, acceptance, examination, storage and preservation of goods</li> <li>- preparation, cooking and arrangement of the following products and dishes while taking regional, national, and international traditions and habits into account:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- salads, fruit, vegetables, mushrooms, potatoes, pulses, and cereal products</li> <li>- pasta, soups and sauces</li> <li>- doughs, batters and fillings</li> <li>- cold and hot hors d'oeuvres</li> <li>- fish</li> <li>- meat for human consumption, sausage/meat products, offal, game and poultry</li> <li>- cheese and egg dishes</li> <li>- hot, cold and frozen sweets and desserts</li> </ul> </li> <li>- preparation, cooking and arrangement of dishes for buffets, banquets, etc.</li> <li>- collaboration in the arrangement of buffets and banquets as well as in the serving of dishes</li> <li>- processing and serving of ready-cooked dishes</li> <li>- co-operation in the maintenance of kitchen devices and equipment</li> <li>- application of relevant terms from the field of gastronomy and catering in two foreign languages</li> </ul>
---	--

### Konditor/in (Zuckerbäcker/in) – cake and pastry baker

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen, Geräte und Arbeitsbehelfe fachgerecht handhaben und instandhalten</li> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Roh- und Hilfsstoffe entsprechend ihrer Eigenschaften auswählen, lagern und verwenden</li> <li>- Roh- und Hilfsstoffe prüfen und dosieren</li> <li>- Teige und Spezialmassen manuell und maschinell zubereiten</li> <li>- Backwaren formen und ausfertigen</li> <li>- Backvorgang abwickeln und überwachen</li> <li>- Spritzglasuren, Füllungen, Glasuren und Cremes herstellen</li> <li>- Kakaoprodukte und Obst verarbeiten</li> <li>- Backwaren verzieren und ausfertigen</li> <li>- Speiseeis, Bonbons und Zuckerwaren erzeugen können</li> <li>- Waren fachgerecht kühlen und lagern oder verpacken</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate handling and servicing of relevant tools, machines, equipment and resources</li> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- selection, storage and use of raw and auxiliary materials according to their properties</li> <li>- examination and dosage of raw and auxiliary substances and products</li> <li>- preparation of doughs, batters and fillings by hand and machine</li> <li>- ability to form and finish different types of pastry</li> <li>- ability to handle and monitor the baking process</li> <li>- manufacture of spray icings, fillings, icings and creams</li> <li>- ability to process and finish cocoa products and fruits</li> <li>- ability to decorate and finish different types of pastry</li> <li>- ability to manufacture ice-cream, candies and confectioneries</li> <li>- appropriate cooling and storage or packaging of products</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

### Konstrukteur/in – Schwerpunkt Elektroinstallationstechnik – technical designer specialising in electrical installations engineering

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Anwenden von Informationstechnologien wie von CAD, Netzwerken, Internet, Intranet, Datenbanken</li> <li>- Projektorientiertes Arbeiten auf Grundlage von Kenntnissen des Projekt- und Qualitätsmanagements</li> <li>- Anfertigen von Modellaufnahmen und Skizzen</li> <li>- Normgerechtes Erstellen von Zeichnungen von fachbezogenen Schaltungsplänen (Montage-, Stromlauf- und Installationspläne) und Bauschaltplänen</li> <li>- Durchführen fachbezogener Berechnungen</li> <li>- Anwenden der Konstruktionssystematik und Technologie der Elektroinstallationstechnik sowie Lösungsfindung</li> <li>- Erstellen von Installationsplänen für die Elektroinstallationstechnik</li> <li>- Auswählen von Materialien entsprechend den gestellten Anforderungen</li> <li>- Erstellen von facheinschlägigen Dokumentationen</li> <li>- Führen von Gesprächen mit Kunden und Lieferanten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- application of the information technologies such as CAD, networks, Internet, Intranet, as well as databases</li> <li>- project-oriented work on the basis of know-how and skills in project and quality management</li> <li>- surveying of models and production of sketches</li> <li>- production of standardised drawings of specialist circuit diagrams (assembly, connection and installation diagrams) and construction diagrams</li> <li>- performance of subject-specific calculations</li> <li>- application of the design systems and technology of electrical installations engineering, problem-solving skills</li> <li>- drawing of installation diagrams for electrical installations engineering</li> <li>- selection of materials on the basis of specific requirements</li> <li>- production of subject-specific documentation</li> <li>- sales talks with customers and talks with suppliers</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

## Konstrukteur/in – Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik – technical designer specialising in installations and building technology

- Anwenden von Informationstechnologien wie von CAD, Netzwerken, Internet, Intranet, Datenbanken
- Projektorientiertes Arbeiten auf Grundlage von Kenntnissen des Projekt- und Qualitätsmanagements
- Anfertigen von Modellaufnahmen und Skizzen
- Normgerechtes Erstellen von Zeichnungen von fachbezogenen Bauteilen, Baugruppen und Installationsplänen
- Durchführen fachbezogener Berechnungen
- Anwenden der Konstruktionssystematik und Technologie der Installations- und Gebäudetechnik sowie Lösungsfindung
- Erstellen von Installationsplänen für die Installations- und Gebäudetechnik
- Auswählen von Materialien entsprechend den gestellten Anforderungen
- Erstellen von facheinschlägigen Dokumentationen
- Führen von Gesprächen mit Kunden und Lieferanten
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- application of the information technologies such as CAD, networks, Internet, Intranet, as well as databases
- project-oriented work on the basis of know-how and skills in project and quality management
- surveying of models and production of sketches
- production of standardised drawings of specialist components, modules, units and installation diagrams
- performance of subject-specific calculations
- application of the design systems and technology of installations and building technology, problem-solving skills
- drawing of installation diagrams for installations and building technology
- selection of materials on the basis of specific requirements
- production of subject-specific documentation
- sales talks with customers and talks with suppliers
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Konstrukteur/in – Schwerpunkt Maschinenbautechnik – technical designer specialising in mechanical engineering

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anwenden von Informationstechnologien wie von CAD, Netzwerken, Internet, Intranet, Datenbanken</li> <li>- Projektorientiertes Arbeiten auf Grundlage von Kenntnissen des Projekt- und Qualitätsmanagements</li> <li>- Anfertigen von Modellaufnahmen und Skizzen</li> <li>- Normgerechtes Erstellen von Zeichnungen von fachbezogenen Bauteilen, Baugruppen der Maschinenbautechnik in Vorderansicht, Draufsicht, Seitenansicht, Unteransicht, Rückansicht, isometrischer Ansicht und Perspektiven</li> <li>- Durchführen fachbezogener Berechnungen</li> <li>- Anwenden der Konstruktionssystematik und Technologie der Maschinenbautechnik sowie Lösungsfindung</li> <li>- Konstruieren von Maschinen, Anlagen oder -komponenten</li> <li>- Auswählen von Materialien entsprechend den gestellten Anforderungen</li> <li>- Steuern des Herstellungsprozesses und Planen der Termine</li> <li>- Inbetriebnehmen und Optimieren der konstruierten Maschinen</li> <li>- Erstellen von facheinschlägigen Dokumentationen</li> <li>- Führen von Gesprächen mit Kunden und Lieferanten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- application of information technologies such as CAD, networks, the Internet and Intranet, as well as databases</li> <li>- project-oriented work on the basis of know-how and skills in project and quality management</li> <li>- surveying of models and production of sketches</li> <li>- production of standardised drawings of subject-related construction components and units related to machine engineering technology in the form of elevations, vertical sections, front views, ground plans, oblique views, and perspectives</li> <li>- performance of subject-specific calculations</li> <li>- application of design system and the technology of machine engineering technology, and problem-solving skills</li> <li>- design and manufacturing of machinery, equipment, plants and plant components</li> <li>- selection of materials on the basis of specific requirements</li> <li>- control of manufacturing process and time planning</li> <li>- commissioning and optimisation of designed machinery</li> <li>- production of subject-specific documentation</li> <li>- sales negotiations with customers and talks with suppliers</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

## Konstrukteur/in – Schwerpunkt Metallbautechnik – technical designer specialising in metal engineering

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einsatz der Informationstechnologie wie CAD, Netzwerke, Internet, Intranet, Datenbanken</li> <li>- Projektorientiertes Arbeiten auf Grundlage von Kenntnissen des Projekt- und Qualitätsmanagements</li> <li>- Anfertigen von Modellaufnahmen und Skizzen</li> <li>- Normgerechte Zeichnungserstellung von fachbezogenen Bauteilen, Baugruppen der Metallbautechnik in Aufriss, Grundriss, Kreuzriss, Schrägriss und Perspektiven</li> <li>- Durchführen fachbezogener Berechnungen</li> <li>- Anwenden der Konstruktionssystematik und Technologie der Metallbautechnik sowie Lösungsfindung</li> <li>- Konstruieren und Fertigen von Metallbauteilen und -komponenten</li> <li>- Materialien entsprechend den gestellten Anforderungen auswählen</li> <li>- Steuern des Herstellungsprozesses und Terminplanung</li> <li>- Inbetriebnahme und Optimierung der konstruierten Metallbaukomponenten</li> <li>- Erstellen von facheinschlägigen Dokumentationen</li> <li>- Führen von Gesprächen mit Kunden und Lieferanten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- application of information technologies such as CAD, networks, the Internet and Intranet, as well as databases</li> <li>- project-oriented work on the basis of know-how and skills in project and quality management</li> <li>- surveying of models and production of sketches</li> <li>- production of standardised drawings of subject-related construction components and units related to metal engineering in the form of elevations, vertical sections, front views, ground plans, oblique views, and perspectives</li> <li>- performance of subject-specific calculations</li> <li>- application of design system and the technology of metal engineering, and problem-solving skills</li> <li>- design and manufacturing of metal construction parts, elements and components</li> <li>- selection of materials on the basis of specific requirements</li> <li>- control of manufacturing process and time planning</li> <li>- commissioning and optimisation of designed metal construction components</li> <li>- production of subject-specific documentation</li> <li>- sales talks with customers and talks with suppliers</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Konstrukteur/in – Schwerpunkt Stahlbautechnik – technical designer specialising in steel engineering

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einsatz der Informationstechnologie wie CAD, Netzwerke, Internet, Intranet, Datenbanken</li> <li>- Projektorientiertes Arbeiten auf Grundlage von Kenntnissen des Projekt- und Qualitätsmanagements</li> <li>- Anfertigen von Modellaufnahmen und Skizzen</li> <li>- Normgerechte Zeichnungserstellung von fachbezogenen Bauteilen, Baugruppen der Stahlbautechnik in Aufriss, Grundriss, Kreuzriss, Schrägriss und Perspektiven</li> <li>- Durchführen fachbezogener Berechnungen</li> <li>- Anwenden der Konstruktionssystematik und Technologie der Stahlbautechnik sowie Lösungsfindung</li> <li>- Konstruieren und Fertigen von Stahlbauteilen und -komponenten</li> <li>- Materialien entsprechend den gestellten Anforderungen auswählen</li> <li>- Steuern des Herstellungsprozesses und Terminplanung</li> <li>- Inbetriebnahme und Optimierung der konstruierten Stahlbaukomponenten</li> <li>- Erstellen von facheinschlägigen Dokumentationen</li> <li>- Führen von Gesprächen mit Kunden und Lieferanten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- application of information technologies such as CAD, networks, the Internet and Intranet, as well as databases</li> <li>- project-oriented work on the basis of know-how and skills in project and quality management</li> <li>- surveying of models and production of sketches</li> <li>- production of standardised drawings of subject-related construction components and units related to steel engineering in the form of elevations, vertical sections, front views, ground plans, oblique views, and perspectives</li> <li>- performance of subject-specific calculations</li> <li>- application of design system and the technology of steel engineering, problem-solving skills</li> <li>- design and manufacturing of steel construction parts, elements and components</li> <li>- selection of materials on the basis of specific requirements</li> <li>- control of manufacturing process and time planning</li> <li>- commissioning and optimisation of designed steel construction components</li> <li>- production of subject-specific documentation</li> <li>- sales negotiations with customers and talks with suppliers</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

### **Konstrukteur/in – Schwerpunkt Werkzeugbautechnik – technical designer specialising in toolmaking technology**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einsatz der Informationstechnologie wie CAD, Netzwerke, Internet, Intranet, Datenbanken</li> <li>- Projektorientiertes Arbeiten auf Grundlage von Kenntnissen des Projekt- und Qualitätsmanagements</li> <li>- Anfertigen von Modellaufnahmen und Skizzen</li> <li>- Normgerechte Zeichnungserstellung von fachbezogenen Bauteilen, Baugruppen und Werkzeugen in Aufriss, Grundriss, Kreuzriss, Schrägriss und Perspektiven</li> <li>- Durchführen fachbezogener Berechnungen</li> <li>- Anwenden der Konstruktionssystematik und Technologie der Werkzeugbautechnik sowie Lösungsfindung</li> <li>- Konstruieren und Fertigen von Werkzeugen für den Werkzeug- und Formenbau</li> <li>- Materialien entsprechend den gestellten Anforderungen auswählen</li> <li>- Steuern des Herstellungsprozesses und Terminplanung</li> <li>- Inbetriebnahme und Optimierung der konstruierten Werkzeuge</li> <li>- Erstellen von facheinschlägigen Dokumentationen</li> <li>- Führen von Gesprächen mit Kunden und Lieferanten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- application of information technologies such as CAD, networks, the Internet and Intranet, as well as databases</li> <li>- project-oriented work on the basis of know-how and skills in project and quality management</li> <li>- surveying of models and production of sketches</li> <li>- production of standardised drawings of subject-related construction components, units and tools in the form of elevations, vertical sections, front views, ground plans, oblique views, and perspectives</li> <li>- performance of subject-specific calculations</li> <li>- application of design system and the technology of tool construction engineering, problem-solving skills</li> <li>- design and manufacturing of tools for tool construction and mould construction</li> <li>- selection of materials on the basis of specific requirements</li> <li>- control of manufacturing process and time planning</li> <li>- commissioning and optimisation of designed tools</li> <li>- production of subject-specific documentation</li> <li>- sales negotiations with customers and talks with suppliers</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

## Kosmetiker/in – beautician

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Handhaben und Instandhalten der zu verwendenden Instrumente, Apparate, Geräte, Einrichtungen und Arbeitsbehelfe</li> <li>- Fachkundiges, typenbezogenes Beratungs- und Verkaufsgespräch</li> <li>- Hautdiagnose</li> <li>- Anwenden physikalischer Schönheitspflege (Elektrizität, Wasser, Licht, Wärme und Kälte) und von UV-Strahlen sowie apparativer Kosmetik (zB Ozongeräte, Iontophorese, Hochfrequenz, Interferenzstrom)</li> <li>- Hals-, Nacken- und Dekolletépflege</li> <li>- Verabreichen von Ampullen, Packungen und Masken</li> <li>- Dekorative Kosmetik</li> <li>- Färben, Fässonieren und Pflegen von Augenbrauen und Wimpern</li> <li>- Hand- und Nagelpflege, Nagelmodellage, Nagelschmuck</li> <li>- Haarentfernung</li> <li>- Schlankheits- und Zellulitebehandlungen zu kosmetischen Zwecken</li> <li>- Gesichtsmassage</li> <li>- Anwendung der Farblehre und der optischen Wirkung von Farben</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- handling and servicing of the instruments, apparatus, equipment, devices and resources for the work</li> <li>- competent, type-oriented advisory services and sales talk</li> <li>- skin diagnosis</li> <li>- application of physical beauty care (electricity, water, light, heat and cold) and UV-rays as well as technical equipment for beauty care (e.g. ozone devices, iontophoresis, high frequency, interferential current therapy)</li> <li>- neck and décolletage care</li> <li>- administration of ampoules, packs and masks</li> <li>- decorative cosmetics</li> <li>- colouring, cutting, shaping and care of eyebrows and eyelashes</li> <li>- hand and nail care, nail modelling, nail decorations</li> <li>- hair removal</li> <li>- reducing, slimming and cellulite treatments for cosmetic purposes</li> <li>- facial massage</li> <li>- application of the theory of colours and the optical effects of colours</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Kraftfahrzeugtechnik – motor vehicle engineering

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen, Betriebsanleitungen und elektronische Schaltpläne lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen und dokumentieren, Qualitätskontrolle anwenden</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, der grundlegenden kraftfahrtechnischen und kraftfahrrechtlichen Bestimmungen, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Erforderliche Materialien und Werkstoffe auswählen, beschaffen und überprüfen</li> <li>- Berufstypische physikalische Größen messen, beurteilen und prüfen</li> <li>- Mess-, Prüf- und Testeinrichtungen und elektronische Diagnoseeinrichtungen bedienen und Ergebnisse auswerten</li> <li>- In Kraftfahrzeugen und Anhängern eingebaute mechanische Teile und Ausrüstungsgegenstände prüfen, instandsetzen und warten</li> <li>- In Kraftfahrzeugen und Anhängern eingebaute elektrische und elektronische Teile und Ausrüstungsgegenstände prüfen, instandsetzen und warten</li> <li>- Arbeiten am Fahrwerk und an der Karosserie</li> <li>- Sämtliche für den Betrieb des Fahrzeuges notwendige Treib-, Kühl- und Schmierstoffe und andere Flüssigkeiten erkennen, beurteilen und einsetzen</li> <li>- Kunden über Einsatz, Anwendung und Wartung von Kraftfahrzeugen und Anhängern beraten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents, operating manuals, and electronic circuit diagrams</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows, assessment and documentation of the results of work, application of quality control</li> <li>- performance of the work by taking into consideration relevant safety regulations, standards, safety standards and environmental standards</li> <li>- selection, procurement and examination of the required material for the work</li> <li>- measurement, assessment and performance of tests of job-specific physical variables</li> <li>- operation of measuring, examination and testing equipment and electronic diagnostic equipment, evaluation of results</li> <li>- testing, repair and servicing of mechanical parts installed in motor vehicles and trailers</li> <li>- testing, repair and servicing of electric and electronic parts installed in motor vehicles and trailers</li> <li>- performance of tasks on the chassis and vehicle body</li> <li>- recognition, assessment and use of all fuels, coolants and lubricants and other fluids required for the operation of the vehicle</li> <li>- advisory services for customers on the use, application and service of motor vehicles and trailers</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

## Kraftfahrzeugtechnik – Motorradtechnik – motor vehicle engineering specialising in motorcycle engineering

### Grund- und Hauptmodul:

- Anwenden von mechanischen, elektrischen und elektronischen Mess- und Prüfverfahren sowie von computergestützten Diagnoseeinrichtungen und Auswerten der Ergebnisse
- Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von in Motorrädern eingebauten mechanischen Teilen, Motoren und Kraftübertragungseinrichtungen
- Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von Bauteilen des Fahrwerks wie Motorradrahmen, Federung, Radführung, Radaufhängung, Lenkung, Bremsen, Räder und Bereifung
- Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten der elektrischen und elektronischen Anlage eines Motorrades
- Einfaches Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten an der Sicherheits-, Komfort und Kommunikationselektronik eines Motorrades
- Prüfen, Beurteilen, Anwenden und Austauschen von sämtlichen für den Betrieb des Motorrades notwendigen Kühl- und Schmierstoffe und anderer Flüssigkeiten
- Ausführen von Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, der grundlegenden kraftfahrtechnischen und kraftfahrrechtlichen Bestimmungen, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Systemelektronik:

- Durchführen von Prüf-, Ausbau-, Montage-, Instandsetzungs-, Wartungs- und Programmierarbeiten an der Komfortelektronik und an Diebstahlschutzsystemen
- Durchführen von Prüf-, Ausbau-, Montage-, Instandsetzungs-, Wartungs- und Programmierarbeiten an der audiovisuellen Telekommunikations- und Unterhaltungselektronik
- Beraten von Kunden über die Bedienung, Einstellung und Programmierung von Diebstahlschutzsystemen und Geräten der Komfort- und Kommunikationselektronik

### Spezialmodul Hochvolt-Antriebe:

- Diagnostizieren von Fehlern an alternativen Antrieben wie zB Elektromotoren, Hybridmotoren, Brennstoffzellenantrieben usw. sowie an den dafür benötigten Aggregaten mittels computergestützter Diagnosemethoden
- Durchführen von Prüf-, Ausbau-, Montage-, Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten an alternativen Antrieben wie zB Elektromotoren, Hybridmotoren, Brennstoffzellenantrieben usw. sowie an den dafür benötigten Aggregaten und Einzelbaugruppen
- Diagnostizieren von Fehlern an Hochvolt-Komponenten mittels computergestützter Diagnosemethoden

### Basic and main module:

- application of mechanical, electrical and electronic measuring and testing procedures as well as computer-aided diagnostic equipment, and evaluation of results
- testing, dismantling and mounting, maintenance and servicing of mechanical components, engines and power transmission equipment installed in motorcycles
- testing, dismantling and mounting, maintenance and servicing of vehicle components such as the motorcycle frame, springing, wheel control, wheel suspension, steering system, brakes, wheels and tyres
- testing, dismantling and mounting, maintenance and servicing of a motorcycle's electrical and electronic installations
- simple testing, dismantling and mounting, maintenance and servicing of a motorcycle's safety, convenience and communications electronics
- testing, assessment, application and exchange of all coolants and lubricants as well as other fluids necessary for the operation of a motorcycle
- performance of the work by taking into consideration relevant safety regulations, basic technical and legal regulations, standards, safety standards and environmental standards related to motor vehicles
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module "Systems Electronics":

- implementation of testing, dismantling, mounting, maintenance, servicing and programming tasks on the convenience electronics and car-theft protection systems
- implementation of testing, dismantling, mounting, maintenance, servicing and programming tasks on the audiovisual telecommunications and entertainment electronics systems
- provision of advisory services to customers regarding the operation, settings and programming of car-theft protection systems and convenience and communications electronics devices

### Special module "High-Voltage Drives":

- diagnosis of faults on alternative drives such as electric motors, hybrid motors, fuel cell drives, etc. as well as on the required units by using computer-assisted diagnostic methods
- implementation of testing, dismantling, mounting, servicing and maintenance tasks on alternative drives such as electric motors, hybrid motors, fuel cell drives, etc. as well as on the required units and individual components
- diagnosis of faults on high-voltage components by using computer-assisted diagnostic methods

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau-, Montage-, Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten an Hochvolt-Komponente unter Anwendung der Sicherheitskonzepte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- implementation of testing, dismounting, mounting, servicing and maintenance tasks on high-voltage components while applying the safety concepts</li> </ul>
--	---

<h3>Kraftfahrzeugtechnik – Nutzfahrzeugtechnik – motor vehicle engineering specialising in commercial vehicle engineering</h3>	
<p>Grund- und Hauptmodul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anwenden von mechanischen, elektrischen und elektronischen Mess- und Prüfverfahren sowie von computergestützten Diagnoseeinrichtungen und Auswerten der Ergebnisse</li> <li>- Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von in Nutzfahrzeugen eingebauten mechanischen Teilen, Motoren, Kraftübertragungseinrichtungen</li> <li>- Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von Aufbauten und Bauteilen des Fahrwerks wie Karosserie, Federung, Radführung, Radaufhängung, Rahmen, Lenkung, Bremsen, Druckluftanlagen, Räder und Bereifung</li> <li>- Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten der elektrischen und elektronischen Anlage sowie von EC-Kontrollgeräten und Geschwindigkeitsbegrenzern eines Nutzfahrzeuges</li> <li>- Einfaches Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten an der Sicherheits-, Komfort und Kommunikationselektronik eines Nutzfahrzeuges</li> <li>- Prüfen, Beurteilen, Anwenden und Austauschen von sämtlichen für den Betrieb des Nutzfahrzeuges notwendigen Kühl- und Schmierstoffe und anderer Flüssigkeiten</li> <li>- Ausführen von Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften im Umgang mit Nutzfahrzeugen, der grundlegenden kraftfahrtechnischen und kraftfahrrechtlichen Bestimmungen, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> <p>Spezialmodul Systemelektronik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau-, Montage-, Instandsetzungs-, Wartungs- und Programmierarbeiten an der Komfortelektronik und an Diebstahlschutzsystemen</li> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau-, Montage-, Instandsetzungs-, Wartungs- und Programmierarbeiten an der audiovisuellen Telekommunikations- und Unterhaltungselektronik</li> <li>- Beraten von Kunden über die Bedienung, Einstellung und Programmierung von Diebstahlschutzsystemen und Geräten der Komfort- und Kommunikationselektronik</li> </ul> <p>Spezialmodul Hochvolt-Antriebe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diagnostizieren von Fehlern an alternativen Antrieben wie zB Elektromotoren, Hybridmotoren, Brennstoffzellenantrieben usw. sowie an den dafür benötigten Aggrega-</li> </ul>	<p>Basic and main module:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- application of mechanical, electrical and electronic measuring and testing procedures as well as computer-aided diagnostic equipment, and evaluation of results</li> <li>- testing, dismounting and mounting, maintenance and servicing of mechanical components, engines and power transmission equipment installed in commercial vehicles</li> <li>- testing, dismounting and mounting, maintenance and servicing of superstructures and vehicle components such as the car body, springing, wheel control, wheel suspension, frames, steering system, brakes, compressed-air installation, wheels and tyres</li> <li>- testing, dismounting and mounting, maintenance and servicing of a commercial vehicle's electrical and electronic installations as well as EC checking devices and speed limiting devices</li> <li>- simple testing, dismounting and mounting, maintenance and servicing of a commercial vehicle's safety, convenience and communications electronics</li> <li>- testing, assessment, application and exchange of all coolants and lubricants as well as other fluids necessary for the operation of a commercial vehicle</li> <li>- performance of the work by taking into consideration relevant safety regulations in the operation of commercial vehicles, basic technical and legal regulations, standards, safety standards and environmental standards related to motor vehicles</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> <p>Special module "Systems Electronics":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- implementation of testing, dismounting, mounting, maintenance, servicing and programming tasks on the convenience electronics and car-theft protection systems</li> <li>- implementation of testing, dismounting, mounting, maintenance, servicing and programming tasks on the audiovisual telecommunications and entertainment electronics systems</li> <li>- provision of advisory services to customers regarding the operation, settings and programming of car-theft protection systems and convenience and communications electronics devices</li> </ul> <p>Special module "High-Voltage Drives":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- diagnosis of faults on alternative drives such as electric motors, hybrid motors, fuel</li> </ul>

<p>ten mittels computergestützter Diagnosemethoden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau-, Montage-, Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten an alternativen Antrieben wie zB Elektromotoren, Hybridmotoren, Brennstoffzellenantrieben usw. sowie an den dafür benötigten Aggregaten und Einzelbaugruppen</li> <li>- Diagnostizieren von Fehlern an Hochvolt-Komponenten mittels computergestützter Diagnosemethoden</li> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau-, Montage-, Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten an Hochvolt-Komponente unter Anwendung der Sicherheitskonzepte</li> </ul>	<p>cell drives, etc. as well as on the required units by using computer-assisted diagnostic methods</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- implementation of testing, dismantling, mounting, servicing and maintenance tasks on alternative drives such as electric motors, hybrid motors, fuel cell drives, etc. as well as on the required units and individual components</li> <li>- diagnosis of faults on high-voltage components by using computer-assisted diagnostic methods</li> <li>- implementation of testing, dismantling, mounting, servicing and maintenance tasks on high-voltage components while applying the safety concepts</li> </ul>
--	--

<h3>Kraftfahrzeugtechnik – Personenkraftwagentechnik – motor vehicle engineering specialising in passenger motor vehicle engineering</h3>	
<p>Grund- und Hauptmodul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anwenden von mechanischen, elektrischen und elektronischen Mess- und Prüfverfahren sowie von computergestützten Diagnoseeinrichtungen und Auswerten der Ergebnisse</li> <li>- Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von in Personenkraftwagen eingebauten mechanischen Teilen, Motoren und Kraftübertragungseinrichtungen</li> <li>- Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten von Bauteilen des Fahrwerks wie Karosserie, Federung, Radführung, Radaufhängung, Lenkung, Bremsen, Räder und Bereifung</li> <li>- Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten der elektrischen und elektronischen Anlage eines Personenkraftwagens</li> <li>- Einfaches Prüfen, Ausbauen, Montieren, Instandsetzen und Warten an der Sicherheits-, Komfort und Kommunikationselektronik eines Personenkraftwagens</li> <li>- Prüfen, Beurteilen, Anwenden und Austauschen von sämtlichen für den Betrieb des Personenkraftwagens notwendigen Kühl- und Schmierstoffe und anderer Flüssigkeiten</li> <li>- Ausführen von Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, der grundlegenden kraftfahrtechnischen und kraftfahrrechtlichen Bestimmungen, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> <p>Spezialmodul Systemelektronik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau-, Montage-, Instandsetzungs-, Wartungs- und Programmierarbeiten an der Komfotelektronik und an Diebstahlschutzsystemen</li> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau-, Montage-, Instandsetzungs-, Wartungs- und Pro-</li> </ul>	<p>Basic and main module:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- application of mechanical, electrical and electronic measuring and testing procedures as well as computer-aided diagnostic equipment, and evaluation of results</li> <li>- testing, dismantling and mounting, maintenance and servicing of mechanical components, engines and power transmission equipment installed in passenger vehicles</li> <li>- testing, dismantling and mounting, maintenance and servicing of vehicle components such as the car body, springing, wheel control, wheel suspension, steering system, brakes, wheels and tyres</li> <li>- testing, dismantling and mounting, maintenance and servicing of a passenger vehicle's electrical and electronic installations</li> <li>- simple testing, dismantling and mounting, maintenance and servicing of a passenger vehicle's safety, convenience and communications electronics</li> <li>- testing, assessment, application and exchange of all coolants and lubricants as well as other fluids necessary for the operation of a passenger vehicle</li> <li>- performance of the work by taking into consideration relevant safety regulations, basic technical and legal regulations, standards, safety standards and environmental standards related to motor vehicles</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> <p>Special module "Systems Electronics":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- implementation of testing, dismantling, mounting, maintenance, servicing and programming tasks on the convenience electronics and car-theft protection systems</li> <li>- implementation of testing, dismantling, mounting, maintenance, servicing and programming tasks on the audiovisual telecommunications and entertainment electronics systems</li> <li>- provision of advisory services to customers regarding the operation, settings and</li> </ul>

<p>grammierarbeiten an der audiovisuellen Telekommunikations- und Unterhaltungselektronik</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beraten von Kunden über die Bedienung, Einstellung und Programmierung von Diebstahlschutzsystemen und Geräten der Komfort- und Kommunikationselektronik</li> </ul> <p>Spezialmodul Hochvolt-Antriebe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diagnostizieren von Fehlern an alternativen Antrieben wie zB Elektromotoren, Hybridmotoren, Brennstoffzellenantrieben usw. sowie an den dafür benötigten Aggregaten mittels computergestützter Diagnosemethoden</li> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau-, Montage-, Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten an alternativen Antrieben wie zB Elektromotoren, Hybridmotoren, Brennstoffzellenantrieben usw. sowie an den dafür benötigten Aggregaten und Einzelbaugruppen</li> <li>- Diagnostizieren von Fehlern an Hochvolt-Komponenten mittels computergestützter Diagnosemethoden</li> <li>- Durchführen von Prüf-, Ausbau-, Montage-, Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten an Hochvolt-Komponente unter Anwendung der Sicherheitskonzepte</li> </ul>	<p>programming of car-theft protection systems and convenience and communications electronics devices</p> <p>Special module "High-Voltage Drives":</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- diagnosis of faults on alternative drives such as electric motors, hybrid motors, fuel cell drives, etc. as well as on the required units by using computer-assisted diagnostic methods</li> <li>- implementation of testing, dismantling, mounting, servicing and maintenance tasks on alternative drives such as electric motors, hybrid motors, fuel cell drives, etc. as well as on the required units and individual components</li> <li>- diagnosis of faults on high-voltage components by using computer-assisted diagnostic methods</li> <li>- implementation of testing, dismantling, mounting, servicing and maintenance tasks on high-voltage components while applying the safety concepts</li> </ul>
---	--

<h3>Kristallschleiftechnik – crystal grinding</h3>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen und dokumentieren, Qualitätsmanagementsysteme anwenden</li> <li>- Erforderliche Werkstoffe auswählen, beschaffen und überprüfen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Werkstoffe wie Kristallglas, Edelsteine, Metalle und Kunststoffe bearbeiten</li> <li>- Produktionsanlage bedienen, Arbeitsabläufe überwachen</li> <li>- Produktqualität überwachen und sicherstellen sowie Maßnahmen zur Qualitätssicherung durchführen</li> <li>- Fehler, Mängel und Störungen mechanischer, elektrischer und elektronischer Art an Produktionsanlagen aufsuchen, eingrenzen und beseitigen</li> <li>- Werkzeuge, Maschinen und Anlagen warten sowie einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen</li> <li>- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of work flows; assessment and documentation of the results of work; application of quality management systems</li> <li>- selection, procurement, and examination of the required materials</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, norms, safety and environmental standards</li> <li>- processing and treatment of materials including crystal glass, gems and precious stones, metals, and plastics</li> <li>- operation of the production plant, supervision of workflows</li> <li>- ability to monitor and ensure product quality, implementation of quality assurance measures</li> <li>- localisation, diagnosis and clearing of mechanical, electrical and electronic faults, defects and failures on production facilities</li> <li>- servicing and maintenance of tools, machines and plants; execution of simple repair tasks</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and work results</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>

## Kunststoffformgebung – plastics moulding

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lesen und Anwenden von Werkzeichnungen und technischen Unterlagen</li> <li>- Festlegen von Arbeitsschritten, Arbeitsmitteln und Arbeitsmethoden</li> <li>- Steuern und Planen von Arbeitsabläufen, Beurteilen von Arbeitsergebnissen, Anwenden von Qualitätsmanagementsystemen</li> <li>- Ausführung von Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards</li> <li>- Auswählen, Aufbereiten, Beschaffen und Überprüfen von erforderlichen Materialien</li> <li>- Bearbeiten von Kunststoffen und Kunststoffhalbzeugen spanend und spanlos</li> <li>- Rüsten, Prüfen und in Betrieb nehmen von Maschinen und Anlagen nach Vorgabe</li> <li>- Herstellen von Produkten aller Art aus Kunststoffen unter Verwendung von branchenüblichen Verarbeitungstechniken</li> <li>- Veredeln von Oberflächen</li> <li>- Verwerten und fachgerechtes Entsorgen von Restprodukten</li> <li>- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse</li> <li>- Erkennen und Beheben von Mängeln</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply work drawings and technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- control and planning of workflows; assessment of final products (the results of work); application of quality management systems</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, safety standards, and environmental standards</li> <li>- selection, processing, treatment, procurement, and examination of the required material</li> <li>- working and processing of plastics and plastic semi-finished products with and without removing material</li> <li>- set-up, preparation, testing, putting into operation of machinery and equipment according to specifications</li> <li>- manufacture of products of all kinds of plastics by using processing techniques commonly applied in the sector</li> <li>- surface treatment and finishing</li> <li>- utilisation, recycling and appropriate disposal of residual products</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and work results</li> <li>- localisation, diagnosis and clearing of defects</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Kunststofftechnik – plastics technology

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Werkzeichnungen und technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Mitwirken an der Produkt- und Fertigungsentwicklung</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen, Qualitätsmanagementsysteme anwenden</li> <li>- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen, dokumentieren und beurteilen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Erforderliche Materialien auswählen, aufbereiten, beschaffen und überprüfen</li> <li>- Kunststoffrohstoffe und Kunststoffhalbzeug spanend und spanlos bearbeiten</li> <li>- Maschinen und Anlagen nach Vorgabe rüsten, prüfen und in Betrieb nehmen</li> <li>- Produkte aller Art aus Kunststoffen unter Verwendung von branchenüblichen Verarbeitungstechniken herstellen</li> <li>- Einstellen der Parameter von Oberflächenveredelungsanlagen, Oberfläche veredeln</li> <li>- Erkennen und Beheben von Mängeln</li> <li>- Restprodukte verwerten und fachgerecht entsorgen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply work drawings and technical documentation</li> <li>- co-operation in product and production development</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final results; application of quality management systems</li> <li>- collection, documentation and assessment of technical data on workflow and work results</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, norms, safety and environmental standards</li> <li>- selection, treatment, procurement and examination of the required material</li> <li>- working and processing of plastic raw materials and plastic semi-finished products with and without removing material</li> <li>- set-up, preparation, testing, examination and putting into operation of machinery and plants according to specifications</li> <li>- manufacture of products of all kinds of plastics by using processing techniques commonly applied in the sector</li> <li>- ability to set parameters of surface-finishing facilities; finishing of surfaces</li> <li>- localisation, diagnosis and clearing of defects</li> <li>- utilisation, recycling or appropriate disposal of residual products</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

## Kupferschmied/in – cooper smith

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Herstellen von Kesseln, Behältern, Apparaten und Rohrleitungen aus Metallen (zB Kupfer, Aluminium) und Metalllegierungen für verschiedene Produktionsbereiche (zB Lebensmittelindustrie, pharmazeutische Industrie)</li> <li>- Montieren, Warten und Reparieren dieser Erzeugnisse am Einsatzort (zB Kontrollieren der Schweißnähten, Erneuern undichter Schweißstellen und rostiger Nieten bei alten Anlagen)</li> <li>- Anfertigen von Ziergegenständen (Schalen, Krüge usw.)</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Bestimmen des genauen Aufbaus der Werkstücke anhand von Werkzeichnungen</li> <li>- Zurechtschneiden der Materialien nach den in den Werkzeichnungen angegebenen Maßen</li> <li>- Verformen der zugeschnittenen Teile (durch Schmieden, Biegen, Hämmern und Schleifen)</li> <li>- Verwenden von verschiedenen Werkzeugen und Maschinen (zB Hammer, Amboss, Rohrbiegemaschine, Schleifmaschine)</li> <li>- Zusammenfügen der Teile durch Schweißen oder Löten</li> <li>- Prüfen der Qualität der angefertigten Teile</li> <li>- Montieren der so erzeugten Anlagenteile am jeweiligen Einsatzort zur gesamten Anlage</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- manufacture of kettles, containers, apparatus and pipe-lines of various metals (e.g. copper, aluminium) and metal alloys for different production sectors (e.g. food industry, pharmaceutical industry)</li> <li>- fitting, mounting, servicing and repair of these products on site (e.g. checking weld seams, renewing leaky welded joints and rusty rivets on old installations)</li> <li>- manufacturing of ornamental articles (bowls, jars, etc.)</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- identification of the exact structure and layout of workpieces on the basis of work drawings</li> <li>- ability to cut materials according to dimensions specified in the work drawings</li> <li>- deformation of the cut parts by forging, bending, hammering and grinding</li> <li>- use of different tools and machines (e.g. hammer, anvil, tube bending machine, grinding machine)</li> <li>- ability to join parts by welding or soldering</li> <li>- examination and testing of the quality of the parts produced</li> <li>- mounting and assembly of the parts of installations manufactured in this manner at the respective site in relation to entire installation</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

## Lackiertechnik – coatings technology

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Instandsetzen von Oberflächen (Korrosionsschutz, Grundieren, Spachteln, Füllern, Schleifen mit verschiedenen Applikationsverfahren)</li> <li>- Beschichten von Untergründen auf anorganischen und organischen Werkstoffen</li> <li>- Auftragen von Spezialbeschichtungen</li> <li>- Ausführen von Sonder- und Speziallackierungen mit diversen Applikationsgeräten</li> <li>- Gestalten und Designen von Sonderlackierungen</li> <li>- Durchführen von Qualitätskontrollen an Werkstücken</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- repair of surfaces (corrosion protection, application of the prime coat, levelling out, application of the filler coat, sanding with different application procedures)</li> <li>- coating of undercoats on non-organic and organic materials</li> <li>- application of special coatings</li> <li>- implementation of customised and special coatings using various application devices</li> <li>- creation and design of customised coatings</li> <li>- implementation of quality controls on pieces of work</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, norms and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

## Landmaschinentechniker/in – agricultural machinery engineer

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten des Arbeitsplatzes</li> <li>- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen</li> <li>- Festlegen der Arbeitsschritte, der Arbeitsmittel und der Arbeitsmethoden</li> <li>- Fachgerechtes Auswählen, Beschaffen und Überprüfen der erforderlichen Materialien</li> <li>- Aufsuchen, Erkennen und Beheben von Störungsursachen an Verbrennungsmotoren sowie an den verschiedenen Aggregaten</li> <li>- Instandhalten, Erzeugen und Ausrüsten von Steuereinrichtungen, Regeleinrichtungen und Zusatzeinrichtungen und Zubehör insbesondere bei mechanischen, elektrischen, hydraulischen und pneumatischen Baugruppen</li> <li>- Durchführen von Einstellarbeiten und Nachstararbeiten und von Reparaturarbeiten an mechanischen, pneumatischen, hydraulischen und elektrischen Teilen und Einbau von Zubehörteilen</li> <li>- Warten, Reparieren und Instandsetzen von einschlägigen landwirtschaftlichen und forstwirtschaftlichen Maschinen und der Hofmechanisierung und Innenmechanisierung</li> <li>- Kenntnis über technische Zusammenhänge, Abläufe, Wirkungsweisen und Einsatzmöglichkeiten von selbstfahrenden Arbeitsmaschinen, Maschinen, Geräten und Aggregaten</li> <li>- Anfertigen von Bauteilen und Geräten nach Zeichnungen und Skizzen sowie Herstellen von Konstruktionen in Metallbauweise</li> <li>- Beurteilen, Einschätzen und Messen elektrischer und berufstypischer nichtelektrischer Größen</li> <li>- Kundenorientiertes Verhalten und Kundenberatung</li> <li>- Ausführen von Arbeiten unter Berücksichtigung einschlägiger Sicherheitsvorschriften und Umweltstandards</li> <li>- Erfassen von technischen Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- specification of work steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection, procurement, and examination of the required material</li> <li>- localisation, diagnosis and elimination of causes of faults and failures in combustion engines and different units and aggregates</li> <li>- ability to service, manufacture and equip control equipment, controlling systems and additional devices and accessories, in particular of mechanical, electrical, hydraulic and pneumatic units</li> <li>- performance of adjusting tasks, readjusting tasks and repairs on mechanical, pneumatic, hydraulic and electrical parts; fitting accessories</li> <li>- maintenance, repair and servicing of relevant agricultural and forestry machinery as well as machinery for farming</li> <li>- knowledge of technical connections, workflows, modes of operation, and possibilities of use of self-propelled work machines, machinery, equipment, aggregates and units</li> <li>- manufacture of components and equipment according to drawings and sketches; building of structures and designs in metal construction</li> <li>- assessment, testing, and measurement of electric and job-specific non-electric variables</li> <li>- customer-oriented behaviour and customer support and advisory services</li> <li>- performance of tasks by taking into consideration relevant safety regulations and environmental standards</li> <li>- collection of technical data on workflow and work results</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

## Lebensmitteltechnik – food technology

- Verarbeiten und Herstellen von Lebensmitteln unter Anwendung von Vorschriften
- Rüsten, An- und Ausfahren, Bedienen und Überwachen von Geräten, Apparaten, Produktionsanlagen, Abfüllanlagen und Verpackungsanlagen der Lebensmittelverarbeitung und -herstellung
- Überwachen und Sicherstellen der Produktqualität sowie Durchführen von Maßnahmen zur Qualitätssicherung
- Beurteilen, Auswählen, Vorbereiten, Aufbereiten und Lagern von Roh-, Zusatz- und Hilfsstoffen
- Warten von Geräten, Maschinen und Anlagen sowie Durchführen einfacher Instandhaltungsarbeiten
- Durchführen von berufsspezifischen Berechnungen
- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse
- Ausführen von Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Hygienevorschriften, Normen und Umweltstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- processing and production of foodstuff by applying relevant regulations
- equipping and setting up, starting and extending, operating and monitoring of devices, machines, production machinery, bottling plants and packaging plants and equipment used in the food production and processing sector
- supervision and safeguarding of the product quality and implementation of quality assurance measures
- assessing, selecting, preparing, processing and storing of raw materials, additives and auxiliary materials
- servicing and maintenance of devices, machinery, plants and installations; simple repair tasks
- job specific calculations
- collection and documentation of technical data on workflow and work results
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, hygiene regulations, standards and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Lebzelter/in und Wachszieher/in – gingerbread baker and wax chandler

- Festlegen der Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden
- Warten und Instandhalten einschlägiger Werkzeuge und Maschinen
- Prüfen der Qualität der Erzeugnisse der Lebkuchenherstellung
- Zubereiten und Vermengen des Grund- und Gewürzteiges
- Ausrollen des Teiges und Formen durch Ausschneiden oder Ausstechen
- Bestreichen der Lebkuchenstücke mit Eiklar oder Zuckerwasser, Auflegen auf ein Backblech
- Überziehen der Lebkuchen mit Schokolade oder anderen Glasuren
- Verpacken der fertigen Backwerke
- Einschmelzen von festem Wachs, Bienenwachs oder Paraffin in einem Kessel
- Einfärben mit speziellen Wachsfärbemitteln je nach Bedarf
- Einziehen eines Dochtfadens in das flüssige Grundmaterial
- Bedienen der Wachsziehetrommel bei der maschinellen Herstellung
- Erzeugen von großen Kerzen oder Wachsreliefs durch Ausgießen von entsprechenden Formen mit flüssigem Wachs
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- specification of the steps, work equipment and working methods
- servicing and repair of relevant tools and machines
- examination of the quality of products
- preparation and mixing of basic and spiced dough
- rolling of dough and forming shapes by cutting out (with a knife or gingerbread cutter)
- spreading of egg white or sugar water on the gingerbread pieces; laying them out on a baking tin
- coating of gingerbread with chocolate or other icings
- wrapping and packaging of finished products
- melting of solid wax, beeswax or paraffin in a pot
- addition of candle dyes and pigments depending on customer orders
- insertion of wick in fluid basic material
- operation of the candle extrusion machine (in case of machine manufacturing)
- manufacture of large candles or wax reliefs by casting fluid wax into appropriate moulds
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Leichtflugzeugbauer/in – light aircraft builder

- Entwerfen und Herstellen von Leichtfluggeräten aus Faserverbundstoffen, Leichtmetall und Holz
- Fertigen von Einzelbauteilen aus Kunststoff und Leichtmetall
- Verarbeiten von Kunststoffen, insbesondere Faserverbundwerkstoffe nach verschiedenen Verfahren
- Kontrollieren der Bauteile und Baugruppen auf Maßhaltigkeit, Oberflächenbeschaffenheit und Werkstofffehler
- Zusammenfügen und Montieren der Einzelbauteile zu Baugruppen bzw. zum Gesamtsystem
- Einbauen und Montieren der Bordgeräte sowie der Fahr- und Steuerwerke
- Durchführen von Funktionskontrollen an einzelnen Ausrüstungsteilen, insbesondere an Steuerungssystemen, Fahrwerken, Navigationsinstrumenten, (Hilfs-)Motoren
- Warten der Bauteile und Bordinstrumente, Austauschen bzw. Reparatur von beschädigten Teilen
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- design and manufacture of light aircraft of fibre composites, light metal and wood
- manufacture of individual components of plastic and light metal
- processing of plastics, in particular fibre composites, according to various processes
- ability to check the dimensional accuracy and surface quality of construction components and assemblies; localisation of faults and deficiencies of materials
- production of assemblies and the entire system by joining and mounting individual components
- fitting, installation and mounting of aircraft instruments, landing gears, and flight control systems
- performance of function controls on individual equipment parts, in particular on control systems, landing gears, navigation instruments, (auxiliary) engines
- maintenance of components and aircraft instruments, replacement or repair of damaged components
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## **Luftfahrzeugtechnik – Schwerpunkt Flugzeuge mit Kolbenmotoren – aircraft technician specialising in aircraft with piston engines**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen (auch in englischer Sprache) lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen, Qualitätsmanagementsysteme anwenden</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften und Normen und der einschlägigen Umweltstandards ausführen</li> <li>- Erforderliche Materialien auswählen, beschaffen und überprüfen</li> <li>- Mechanische, hydraulische, pneumatische und elektronische Komponenten bearbeiten, zusammenbauen und in Luftfahrzeugen mit Kolbenmotoren einbauen, prüfen und justieren</li> <li>- Demontieren, Montieren, Handhaben und Inbetriebnehmen von Luftfahrzeugsystemkomponenten an Flugzeugen mit Kolbenmotoren</li> <li>- Instandhalten von mechanischen, hydraulischen, pneumatischen und elektronischen Komponenten und Baugruppen</li> <li>- Berufstypische physikalische Größen messen, beurteilen und prüfen</li> <li>- Fehler, Mängel und Störungen an Luftfahrzeugsystemkomponenten aufsuchen, eingrenzen und beseitigen</li> <li>- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents (also in English)</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final results; application of quality management systems</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations and standards and relevant environmental standards</li> <li>- selection, procurement and examination of the required material</li> <li>- treatment and assembly of mechanical, hydraulic, pneumatic and electronic components as well as fitting, examination and adjustment of these components in aircraft with piston engines</li> <li>- mounting, removal, handling and putting into operation of aircraft system components on aircraft with piston engines</li> <li>- servicing of mechanical, hydraulic, pneumatic and electronic components and units</li> <li>- measurement, assessment and performance of tests of job-specific physical variables</li> <li>- localisation, diagnosis and clearing of faults, defects and failures on aircraft system components</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and work results</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

## **Luftfahrzeugtechnik – Schwerpunkt Flugzeuge mit Turbinentriebwerken – aircraft technician specialising in aircraft with turbine engines**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen (auch in englischer Sprache) lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen, Qualitätsmanagementsysteme anwenden</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften und Normen und der einschlägigen Umweltstandards ausführen</li> <li>- Erforderliche Materialien auswählen, beschaffen und überprüfen</li> <li>- Mechanische, hydraulische, pneumatische und elektronische Komponenten bearbeiten, zusammenbauen und in Luftfahrzeugen mit Turbinentriebwerken einbauen, prüfen und justieren</li> <li>- Demontieren, Montieren, Handhaben und Inbetriebnehmen von Luftfahrzeugsystemkomponenten an Flugzeugen mit Turbinentriebwerken</li> <li>- Instandhalten von mechanischen, hydraulischen, pneumatischen und elektronischen Komponenten und Baugruppen</li> <li>- Berufstypische physikalische Größen messen, beurteilen und prüfen</li> <li>- Fehler, Mängel und Störungen an Luftfahrzeugsystemkomponenten aufsuchen, eingrenzen und beseitigen</li> <li>- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents (also in English)</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final results; application of quality management systems</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations and standards and relevant environmental standards</li> <li>- selection, procurement and examination of the required material</li> <li>- treatment and assembly of mechanical, hydraulic, pneumatic and electronic components as well as fitting, examination and adjustment of these components in aircraft with turbine engines</li> <li>- mounting, removal, handling and putting into operation of aircraft system components on aircraft with turbine engines</li> <li>- servicing of mechanical, hydraulic, pneumatic and electronic components and units</li> <li>- measurement, assessment and performance of tests of job-specific physical variables</li> <li>- localisation, diagnosis and clearing of faults, defects and failures on aircraft system components</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and work results</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---



## Lufffahrzeugtechnik – Schwerpunkt Hubschrauber – aircraft engineering specialising in helicopters

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen (auch in englischer Sprache) lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen, Qualitätsmanagementsysteme anwenden</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften und Normen und der einschlägigen Umweltstandards ausführen</li> <li>- Erforderliche Materialien auswählen, beschaffen und überprüfen</li> <li>- Mechanische, hydraulische, pneumatische und elektronische Komponenten bearbeiten, zusammenbauen und in Hubschrauber einbauen, prüfen und justieren</li> <li>- Demontieren, Montieren, Handhaben und Inbetriebnehmen von Lufffahrzeugsystemkomponenten an Hubschraubern</li> <li>- Instandhalten von mechanischen, hydraulischen, pneumatischen und elektronischen Komponenten und Baugruppen</li> <li>- Berufstypische physikalische Größen messen, beurteilen und prüfen</li> <li>- Fehler, Mängel und Störungen an Lufffahrzeugsystemkomponenten aufsuchen, eingrenzen und beseitigen</li> <li>- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents (also in English)</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final results; application of quality management systems</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations and standards and relevant environmental standards</li> <li>- selection, procurement and examination of the required material</li> <li>- treatment and assembly of mechanical, hydraulic, pneumatic and electronic components as well as fitting, examination and adjustment of these components in helicopters</li> <li>- mounting, removal, handling and putting into operation of aircraft system components on helicopters</li> <li>- servicing of mechanical, hydraulic, pneumatic and electronic components and units</li> <li>- measurement, assessment and performance of tests of job-specific physical variables</li> <li>- localisation, diagnosis and clearing of faults, defects and failures on aircraft system components</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and work results</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

### **Maler/in und Beschichtungstechniker/in Schwerpunkt Dekormaltechnik– painter and coating technician specialising in decoration painting technique**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prüfen und Bewerten von Untergründen</li> <li>- Vorbereiten von Untergründen für die weitere Bearbeitung zB durch Reinigung, Entfernung von alten Beschichtungen und Ausbessern von Schadstellen</li> <li>- Entwickeln und Umsetzen von Gestaltungsarbeiten gemäß künstlerischen Anforderungen</li> <li>- Abstimmen und Mischen von Farbtönen unter Beachtung von licht- und aufnahmetechnischen Anforderungen</li> <li>- Malen von Architekturimitationen aus verschiedenen Epochen und Kulturkreisen sowie von Landschaftsdarstellungen in verschiedenen Vegetationsformen</li> <li>- Anfertigen und Aufbringen von Imitaten wie zB von Holz-, Stein-, Marmor-, Textil-, und Metallimitationen sowie Riss- und Bruchimitationen</li> <li>- Zeichnen und Anfertigen von Schriften und Ornamenten</li> <li>- Bemalen von Bühnenhintergründen und -wänden</li> <li>- Beraten von Kunden</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- examination and assessment of subsurfaces</li> <li>- preparation of subsurfaces for further treatment such as by cleaning, removing previous coatings, and repairing damaged areas</li> <li>- development and implementation of design tasks according to artistic requirements</li> <li>- matching and mixing of colour shades taking requirements of light and recording into account</li> <li>- painting of architectural imitations from different epochs and cultures as well as landscape presentations in different forms of vegetation</li> <li>- production and application of imitations such as imitation woods, stones, marble, textiles and metals as well as imitation cracks and breaks</li> <li>- drawing and production of letters and ornaments</li> <li>- painting of stage backdrops and walls</li> <li>- advisory services for customers</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### **Maler/in und Beschichtungstechniker/in Schwerpunkt Funktionsbeschichtungen– painter and coating technician specialising in functional coatings**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten und Absichern von Baustellen sowie Aufstellen der erforderlichen Gerüste, Leitern, Aufstiegshilfen und Arbeitsbühnen</li> <li>- Prüfen und Bewerten von Untergründen</li> <li>- Vorbereiten von Untergründen für die weitere Bearbeitung zB durch Reinigung, Entfernung von alten Beschichtungen und Ausbessern von Schadstellen</li> <li>- Abstimmen, Mischen und Nachmischen von Farbtönen</li> <li>- Aufbringen von Beschichtungen und Beschichtungsstoffen auf Untergründen mit verschiedenen Arbeitstechniken</li> <li>- Erkennen und Beseitigen von Beschichtungsmängeln</li> <li>- Gestalten von Oberflächen mit Zier- und Schmucktechniken</li> <li>- Anbringen von Beschichtungen zum Zwecke der Wärmeisolierung</li> <li>- Beraten von Kunden</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- setting up and securing of construction sites and setting up of the required scaffolding, ladders, climb supports and operating platforms</li> <li>- examination and assessment of subsurfaces</li> <li>- preparation of subsurfaces for further treatment such as by cleaning, removing previous coatings, and repairing damaged areas</li> <li>- matching, mixing and final mixing of colour shades</li> <li>- application of coatings and coating substances on subsurfaces using different work techniques</li> <li>- identification and removal of coating defects</li> <li>- designing of surfaces using decoration and ornamentation techniques</li> <li>- application of coatings for thermal insulation</li> <li>- advisory services for customers</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

## Maler/in und Beschichtungstechniker/in Schwerpunkt Historische Maltechnik– painter and coating technician specialising in historic painting technique

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten und Absichern von Baustellen sowie Aufstellen der erforderlichen Gerüste, Leitern, Aufstiegshilfen und Arbeitsbühnen unter besonderer Beachtung der Bewahrung historischer Substanz</li> <li>- Prüfen und Bewerten von Untergründen</li> <li>- Vorbereiten von Untergründen für die weitere Bearbeitung zB durch Reinigung, Entfernung von alten Beschichtungen und Ausbessern von Schädstellen</li> <li>- Erkennen von historischen Arbeitstechniken</li> <li>- Instandsetzen von Untergründen in Abstimmung mit denkmalpflegerischen Vorgaben</li> <li>- Herstellen bzw. Rekonstruieren von historischen Beschichtungen mit historischen Arbeitstechniken wie zB Fresco- und Seccomalerei</li> <li>- Herstellen bzw. Rekonstruieren von Ziertechniken</li> <li>- Beraten von Kunden sowie Zusammenarbeiten mit Behördenvertretern wie zB dem Bundesdenkmalamt oder Restauratoren usw.</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- setting up and securing of construction sites and setting up of the required scaffolding, ladders, climb supports and operating platforms with special consideration paid to preserving historic structures</li> <li>- examination and assessment of subsurfaces</li> <li>- preparation of subsurfaces for further treatment such as by cleaning, removing previous coatings, and repairing damaged areas</li> <li>- identification of historic work techniques</li> <li>- repair of subsurfaces in accordance with specifications of monument preservation</li> <li>- production and reconstruction of historic coatings using historic work techniques such as fresco and fresco-secco painting</li> <li>- production and reconstruction of ornamental techniques</li> <li>- provision of advisory services to customers and cooperation with representatives of public bodies such as the Federal Office for the Preservation of Monuments or restorers, etc.</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

## Maler/in und Beschichtungstechniker/in Schwerpunkt Korrosionsschutz – painter and coating technician specialising in corrosion protection

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten und Absichern von Baustellen sowie Einsetzen von Fahr-, Trag-, Hänge- und Auslegergerüsten (Instandhalten, Bedienen) sowie Auf- und Abbauen von Abplanungen und Einhausungen zum Schutz gegen Witterungs- und Umwelteinflüsse</li> <li>- Prüfen und Bewerten von Untergründen</li> <li>- Vorbereiten von Untergründen für die weitere Bearbeitung zB durch Reinigung, Entfernung von alten Beschichtungen und Ausbessern von Schadstellen</li> <li>- Feststellen von Schäden durch Korrosion, der Korrosionsart und des Korrosionsgrades</li> <li>- Auswählen der Korrosionsschutzmaßnahmen bzw. der Schutz- und Instandsetzungsverfahren</li> <li>- Durchführen von Korrosionsschutzmaßnahmen und Aufbringen von Beschichtungen</li> <li>- Schützen von Betonoberflächen mit Imprägnierungen, Beschichtungen und Versiegelungen</li> <li>- Aufbringen von Spezialbeschichtungen und Brandschutzbeschichtungen</li> <li>- Beraten von Kunden</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- setting up and securing of construction sites as well as application of mobile scaffolds, load-bearing scaffolds, suspended scaffolds and projecting scaffolding (repair, operation) as well as mounting and dismantling of tarpaulins and enclosures to protect against weather and environmental impact</li> <li>- examination and assessment of subsurfaces</li> <li>- preparation of subsurfaces for further treatment such as by cleaning, removing previous coatings, and repairing damaged areas</li> <li>- identification of damage caused by corrosion, the type of corrosion and the degree of corrosion</li> <li>- selection of corrosion protection measures and of protection and repair procedures</li> <li>- performance of corrosion protection measures and application of coatings</li> <li>- protection of concrete surfaces by applying waterproofing, coatings and sealings</li> <li>- application of special coatings and fire protection coatings</li> <li>- advisory services for customers</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

### Maschinsticker/in – machine embroiderer

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Übertragen der vorgegebenen oder selbst entworfenen Muster auf den zu bestickenden Stoff mittels Werkpausen und Stechmaschinen</li> <li>- Einspannen des zu bestickenden Stoffteils in den Steckring der Maschine</li> <li>- Einstellen der Stickmaschine unter Berücksichtigung der Stoff- und Garnart und der jeweiligen Stichart, Einsetzen der Sticknadeln, Kontrolle der Fadenspannung</li> <li>- Einschalten der Maschine; nach dem vorgezeichneten Muster wird der gespannte Stoff bestickt</li> <li>- Arbeiten mit Stickautomaten oder Mahrkopfstickautomaten</li> <li>- Einstellen, bedienen und überwachen des automatischen Stickvorganges</li> <li>- Kleinere Wartungs- und Reparaturarbeiten</li> <li>- Anfertigen der Lochkarten: Übertragen des Musterentwurfs auf die Karten, die dementsprechend gelocht werden</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- transfer of patterns as specified or developed by herself/himself onto the fabric to be embroidered by means of traced designs and punching machines</li> <li>- fixing of the piece of fabric to be embroidered into the machines' hoop</li> <li>- adjustment of embroidery machine by taking into account the type of fabric and thread as well as the type of stitching</li> <li>- required in the respective case; insertion of embroidery needles; checking the thread tension</li> <li>- switching on machine . stretched fabric is embroidered in accordance with traced pattern</li> <li>- work with automatic embroidery machines and multi-head embroidery machines</li> <li>- adjustment, operation and monitoring of the automated embroidery process</li> <li>- maintenance and repair tasks on a small scale</li> <li>- production of punched cards: transfer of pattern design onto the cards, which are punched accordingly</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

### Masseur/in – masseur/masseuse

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beraten von Kunden</li> <li>- Verabreichen von klassischen Massagen sowie Spezialmassagen</li> <li>- Durchführen von verschiedenen Maßnahmen zur Hebung der körperlichen Widerstandsfähigkeit und Leistungssteigerung, zB Wärmebehandlungen (warme Umschläge und ähnliches), Bestrahlungen (Infrarot-Wärmestrahlung), Schlamm packungen (Moorerde und Schlamm) und Wasserbehandlungen (Wechsel von Warm- und Kaltwasser)</li> <li>- Verabreichen von Bädern, Packungen und Wickel (zB Moor, Fango, Schlick) bzw. deren Gemische</li> <li>- Anwenden von Kältepackungen aus Lehm oder Quark, Anlegen von Eiskompressen</li> <li>- Atem- und Bewegungsübungen</li> <li>- Durchführen administrativer Tätigkeiten wie Karteikartenführung und Abrechnung mit den Krankenkassen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- advisory services for customers</li> <li>- administration of classical and special massages</li> <li>- implementation of different measures to improve physical resistance and increase performance, e.g. heat treatments (warm compresses and similar methods), irradiations (infrared heat irradiation), mudpacks (moor and mud) and water treatments</li> <li>- (combining hot and cold hydrotherapy)</li> <li>- administration of baths, packs and wet packs (e.g. moor, fango mud, sea ooze) as well as mixtures thereof</li> <li>- application of cold packs of clay or curd; placement of ice compresses</li> <li>- breathing exercises, physical exercise</li> <li>- performance of administrative tasks such as keeping and updating of index cards and settling accounts with health insurance institutions</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

## Maurer/in – bricklayer

- Einrichten und Absichern von Baustellen
- Umsetzen von Planvorgaben (Lage, Höhe, Material) in die Natur
- Herstellen, Renovieren, Restaurieren und Adaptieren von Bauwerksteilen, Bauwerken und Mauerwerken mit verschiedenen Baustoffen
- Herstellen von Schalungen, Bewehrungen, Beton und Estrichen
- Einbauen von Dämmstoffen zur Kälte-, Wärme-, Schall- und Branddämmung
- Ausführen von Versetzarbeiten
- Verputzen von Innen- und Außenflächen
- Veredeln von Mauerwerk und Herstellen von Außenwandverkleidungen
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- setting up and securing of building sites
- implementation of plan specifications (positioning, height, materials) in natural environments
- manufacture, renovation, restoration and adaptation of building components, buildings and brickwork by using different building materials
- building of formwork and armours, reinforcements, concrete and screeds
- fitting of materials to insulate against cold, heat, noise and fire
- performance of repositioning tasks
- plastering of interior and exterior surfaces
- finishing of brickwork and production of exterior wall sidings
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## **Mechatronik – mechatronics**

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen, Qualitätsmanagementsysteme anwenden</li> <li>- Mechatronische Teile herstellen und bearbeiten, mechatronische Baugruppen und Komponenten zusammenbauen und abgleichen</li> <li>- Mechanische, elektrische und elektronische Bauelemente, Baugruppen und Komponenten zusammenbauen und installieren</li> <li>- Elektrische und maschinenbautechnische Größen messen und prüfen</li> <li>- Mechatronische Hardwarekomponenten und Softwarekomponenten installieren und prüfen</li> <li>- Elektrische, pneumatische und hydraulische Steuerungen aufbauen und prüfen</li> <li>- Mechatronische Systeme programmieren und prüfen</li> <li>- Maschinen, Systeme und Anlagen zusammenbauen, montieren und prüfen</li> <li>- Betriebsspezifische Systeme in Geräten, Maschinen und Anlagen installieren, prüfen, einstellen, in Betrieb nehmen und übergeben</li> <li>- Mechatronische Systeme instandhalten und warten</li> <li>- Fehler, Mängel und Störungen an mechatronischen Systemen aufsuchen, eingrenzen und beseitigen</li> <li>- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personenschäden und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- Kunden über Einsatz, Anwendung und Wartung mechatronischer Systeme beraten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of final results/the results of work; application of quality management systems</li> <li>- manufacture, processing and treatment of mechatronic parts; assembly and adjustment of mechatronic sub-assemblies and components</li> <li>- assembly, fitting and installation of mechanical, electrical and electronic elements, sub-assemblies and components</li> <li>- measurement and testing of parameters related to mechanical engineering as well as of electric variables</li> <li>- fitting, installation and testing of mechatronic hardware and software components</li> <li>- establishment and testing of electrical, pneumatic and hydraulic controls</li> <li>- programming and testing of mechatronic systems</li> <li>- assembly, fitting, examination, and testing of machinery, plants and installations</li> <li>- installation, fitting, testing, adjustment, operation and commissioning of enterprise-specific systems in equipment, machinery, and installations</li> <li>- maintenance and servicing of mechatronic systems</li> <li>- localisation, diagnosis and clearing of faults, defects and failures of mechatronic systems</li> <li>- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to persons and damage to property</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and relevant environmental standards</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and work results</li> <li>- advisory services for customers on the use, application and servicing of mechatronic systems</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

**Medienfachmann/frau – Marktkommunikation und Werbung – media expert specialising in advertising industry and market communication**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Organisieren der innerbetrieblichen Arbeitsschritte und Arbeitsmittel</li> <li>- Durchführen administrativer Arbeiten mit Hilfe von betrieblichen Informations- und Kommunikationstechniken</li> <li>- Beschaffung und Auswertung von Informationen</li> <li>- Entwickeln von Konzepten und Strategien zur Marktkommunikation</li> <li>- Erarbeiten von Medienstrategien und Medienplanungen</li> <li>- Erstellen von Angeboten und Kalkulationen</li> <li>- Mitwirken bei der Betreuung von Kunden und Auftragnehmern</li> <li>- Anwenden des betriebsspezifischen Qualitätsmanagement</li> <li>- Organisieren, Vorbereiten und Durchführen von Präsentationen</li> <li>- Führen von Kundengesprächen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organisation of in-house work procedures, steps and resources</li> <li>- performance of administrative tasks using business information and communications technologies</li> <li>- procurement and evaluation of information</li> <li>- development of concepts and strategies related to market communication</li> <li>- development of media strategies and media plans</li> <li>- preparation of offers and cost analyses</li> <li>- co-operation in the support of customers and contractors</li> <li>- application of the company-specific quality management measures</li> <li>- organisation, preparation and implementation of presentations</li> <li>- talks with customers</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

**Medienfachmann/frau – Mediendesign – media expert specialising in design**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Organisieren der innerbetrieblichen Arbeitsschritte und Arbeitsmittel</li> <li>- Planen von Projekten für Mediengestaltung</li> <li>- Projektbezogenes Betreuen und Beraten von Kunden</li> <li>- Konzeption von Medienproduktionen</li> <li>- Rechnergestütztes Umsetzen von Vorlagen, Bearbeiten von analogen und digitalen Daten</li> <li>- Gestalten von Layouts und Erstellen von Mediendesigns</li> <li>- Rechnergestütztes Gestalten von Vorlagen und Fertigstellen von Endprodukten</li> <li>- Rechnergestütztes Bearbeiten und Gestalten von Texten und Bildern</li> <li>- Zusammenstellen von Daten zu Endvorlagen</li> <li>- Anwenden von verschiedenen Informationstechniken</li> <li>- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen</li> <li>- Beurteilen und Sichern der Qualität von Arbeitsergebnissen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- organisation of in-house work procedures, steps and resources</li> <li>- planning of media design projects</li> <li>- project-oriented assistance and counselling of customers</li> <li>- conception and planning of media productions</li> <li>- computer-assisted implementation of specifications, processing analogue and digital data</li> <li>- layout design and development of media designs</li> <li>- computer-assisted design of specifications, finishing of final products</li> <li>- computer-assisted processing and design of texts and pictures</li> <li>- compilation of data to produce final concepts</li> <li>- application of different information technologies</li> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- assessment and assurance of the quality of final products</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

### Medienfachmann/frau – Medientechnik – media expert specialising in media technology

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Organisieren der innerbetrieblichen Arbeitsschritte und Arbeitsmittel</li> <li>- Planen von berufsorientierten Projekten</li> <li>- Rechnergestütztes Umsetzen von Vorlagen, Bearbeiten von analogen und digitalen Daten</li> <li>- Arbeiten mit Layoutbearbeitungssystemen, Zeichensystemen und Bildbearbeitungssystemen</li> <li>- Zusammenstellen von Teilprodukten zu Endvorlagen</li> <li>- Anwenden von Informationstechniken</li> <li>- Vorbereiten der Medienprodukte für die Ausgabe in unterschiedlichen Medien</li> <li>- Verwalten und Sichern von Daten</li> <li>- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen</li> <li>- Beurteilen und Sichern der Qualität von Arbeitsergebnissen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- organisation of in-house work procedures, steps and resources</li> <li>- planning of occupation-oriented projects</li> <li>- computer-assisted implementation of specifications, processing analogue and digital data</li> <li>- work with layout systems, drawing systems, and picture processing systems</li> <li>- compilation of partial products to produce final concepts</li> <li>- application of information technology</li> <li>- preparation of media products for output in different media</li> <li>- administration and back-up of data</li> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- assessment and assurance of the quality of final products</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

### Messerschmied/in – cutler

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Herstellen von Schneidwerkzeugen für Haushalt, Gewerbe und Medizin</li> <li>- Einbauen von Schneide- und Messersätzen in Schneidmaschinen</li> <li>- Reparieren aller Arten von Schneidwerkzeugen</li> <li>- Zuschneiden von Rohlingen, verformen dieser Rohlinge nach Erhitzen im Schmiedefeuer oder in Gas-, Koks-, Induktionsöfen durch Schmieden auf dem Amboss oder mit geeigneten Maschinenhämmer, Schmiedepressen oder -walzen</li> <li>- Durchführen von Wartungsarbeiten (vor allem Schleifen von Schneidwerkzeugen verschiedenster Art; Hand- und Maschinenmesser, Spezialscheren von Großküchen, Fleischereien oder Friseurbetrieben)</li> <li>- Stahl- und Schneidwaren einkaufen</li> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Geräte warten und instandhalten</li> <li>- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren</li> <li>- Lagerhaltung und Buchführung</li> <li>- Kunden fachlich beraten und im Verkauf tätig sein</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- manufacturing of cutting tools for the household, industry and medicine</li> <li>- fitting of cutting and knife sets into cutting machines</li> <li>- repair of all types of cutting tools</li> <li>- cutting slugs and forming them in the forge fire or gas furnace, coke furnace or induction furnace by forging on the anvil or with suitable machine hammers, forging presses or forging rolls</li> <li>- performing maintenance tasks (in particular sharpening and grinding of different kinds of cutting tools; hand and machine knives, special-purpose scissors and shears for communal kitchens, canteens, catering kitchens, butcher's shops or hair-dresser's enterprises)</li> <li>- purchasing steel articles and cutlery</li> <li>- service and repair of relevant tools, machines and equipment</li> <li>- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property</li> <li>- warehousing, store management and bookkeeping</li> <li>- provision of specialist advisory services to customers and working in sales</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

### Metallbearbeitung – metal treatment

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Herstellen von einschlägigen Werkstücken und Bauteilen unter Berücksichtigung der vorgeschriebenen Passungsnormen</li> <li>- Anfertigen von Skizzen und einfachen normgerechten technischen Zeichnungen</li> <li>- Fertigen, Zusammenbauen, Befestigen und Montieren von Bauteilen, Maschinen, Geräten, Einrichtungen und Konstruktionen nach Anleitung und Plänen auch in Verbindung mit mechanischen und pneumatischen Systemen</li> <li>- Demontieren, Instandsetzen und Warten von Bauteilen, Maschinen, Geräten, Einrichtungen und Konstruktionen auch in Verbindung mit mechanischen und pneumatischen Systemen</li> <li>- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsverlauf und die Arbeitsergebnisse</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- production of relevant workpieces and construction components taking the prescribed standards of fits into account</li> <li>- production of drafts and simple technical drawings according to standards</li> <li>- production, assembly, attaching and mounting of construction components, machinery, devices, equipment and constructions according to instructions and plans, also in conjunction with mechanical and pneumatic systems</li> <li>- dismantling, maintenance and servicing of construction components, machinery, devices, equipment and constructions, also in conjunction with mechanical and pneumatic systems</li> <li>- collection and documentation of technical data on the workflow and work results/final products</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

### Metalldesign – Schwerpunkt Gürtlerei – metal design technician specialising in belt-making

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Einschlägige Werkstücke planen, entwerfen und kreativ gestalten (auch mit EDV-Unterstützung)</li> <li>- Arbeiten im Bereich der Gürtlerei selbstständig planen, durchführen und kontrollieren, wie zB Beleuchtungskörper, Einrichtungsgegenstände, sakrale Gegenstände aus Buntmetallen herstellen, reparieren und montieren</li> <li>- Kunden in technischer, ökonomischer und ökologischer Hinsicht beraten</li> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Maßnahmen der Qualitätssicherung durchführen</li> <li>- Technische Daten über Arbeitsablauf und Ergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten und einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- planning, development and creative design of relevant workpieces (also EDP assisted)</li> <li>- independent planning, performance and examination of work in the field of belt-making, including the manufacturing of non-ferrous metals, repair and mounting of lamps and lighting fittings, pieces of furniture, sacral objects, etc.</li> <li>- advisory services for customers in technical, economic and ecological respect</li> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- implementation of quality assurance measures</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and results</li> <li>- servicing and maintenance of relevant equipment, machines and tools; simple repair tasks</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### **Metalldesign – Schwerpunkt Gravur – metal design technician specialising in engraving**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Einschlägige Werkstücke planen, entwerfen und kreativ gestalten (auch mit EDV-Unterstützung)</li> <li>- Arbeiten im Bereich der Gravur selbstständig planen, durchführen und kontrollieren, wie zB Stanz- und Prägwerkzeuge, Stempel, Druckformen, Schilder, Informationsträger und Gebrauchs- und Ziergegenstände maschinell und/oder von Hand gravieren</li> <li>- Kunden in technischer, ökonomischer und ökologischer Hinsicht beraten</li> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Maßnahmen der Qualitätssicherung durchführen</li> <li>- Technische Daten über Arbeitsablauf und Ergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- Maschinen bedienen und steuern</li> <li>- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten und einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- planning, development and creative design of relevant workpieces (also EDP assisted)</li> <li>- independent planning, performance, and examination of work in the field of engraving, such as engraving by hand and/or machine of punching and moulding tools, stamps, printing plates, sign-boards, information media, articles of daily use and ornamental articles</li> <li>- advisory services for customers in technical, economic and ecological respect</li> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- implementation of quality assurance measures</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and results</li> <li>- operation and control of machinery</li> <li>- servicing and maintenance of relevant equipment, machines and tools; simple repair tasks</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### **Metalldesign – Schwerpunkt Metalldruckerei – metal design technician specialising in metal spinning**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Werkstücke planen, entwerfen und kreativ gestalten (auch mit EDV-Unterstützung)</li> <li>- Arbeiten im Bereich der Metalldruckerei selbstständig planen, durchführen und kontrollieren (runde Hohlkörper und Formteile aus Blechen formen)</li> <li>- Kunden in technischer, ökonomischer und ökologischer Hinsicht beraten</li> <li>- Maßnahmen der Qualitätssicherung durchführen</li> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden, technische Daten über Arbeitsablauf und Ergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten und Instandhaltungsarbeiten durchführen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards durchführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- planning, development and creative design of workpieces (also EDP assisted)</li> <li>- independent planning, performance, and examination of work in the field of metal spinning (moulding tubular bodies and formed components of metal sheets and plates)</li> <li>- advisory services for customers in technical, economic, and ecological respect</li> <li>- implementation of quality assurance measures</li> <li>- ability to read and apply technical documents, collect and document technical data on workflow and results</li> <li>- servicing and maintenance of equipment, machinery and tools; simple repair tasks</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

## Metallgießer/in – metal founder

- Herstellen von Formen und Kernen nach verschiedenen Formverfahren
- Abgießen der Formen und Vorbereiten des Gießprozesses
- Prüfen und Vorbereiten von Modellen sowie Instandsetzen von Modelleinrichtungen
- Aufbereiten und Auftragen von Form- und Kernüberzügen; Zusammenbauen von Formen, Einlegen von Kernen und Gießfertigmachen (Säubern, Verklammern, Beschweren) der Formen
- Rüsten, An- und Ausfahren und Bedienen der betriebsspezifischen Produktionsanlagen
- Ausleeren der Formen und Anwenden von Maßnahmen zum Entkernen
- Nachbearbeiten der Gussteile wie zB Strahlen, Reinigen, Putzen, Schleifen, Entgraten
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- production of moulds and cores on the basis of different moulding processes
- casting of moulds and preparation of the casting process
- examination and preparation of patterns and maintenance of pattern equipment
- processing and application of mould and core coatings; assembly of moulds, insertion of cores and implementation of the last steps (cleaning, cramping, weighing down) for moulds
- setup, startup and operation of company-specific production plants
- emptying of moulds and implementation of measures to remove cores
- finishing of cast pieces such as by blasting, cleaning, polishing, deburring
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Metalltechnik – Fahrzeugbautechnik – Metal Technology specialising in Vehicle Construction Engineering

### Grund- und Hauptmodul:

- Anfertigen von Teilen aus verschiedenen Materialien zur Herstellung von Fahrzeugen
- Zusammenbauen, Montieren und Aufbauen der Konstruktion von Fahrzeugen (wie LKW-Aufbauten, LKW-Anhänger)
- Einbauen, Einstellen, Fehlersuchen (manuell und mittels EDV) und Fehlerbeheben von Bremsanlagen
- Montieren, Einstellen und Prüfen von elektrischen (zB Lichtanlage), hydraulischen, pneumatischen und elektronischen Einrichtungen am Fahrzeug
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Fahrzeugschassis, Fahrzeugaufbauten und Anhängern sowie Überprüfen von Fahrzeugschassis, Fahrzeugaufbauten und Anhängern
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an elektrischen (zB Lichtanlage), hydraulischen, pneumatischen und elektronischen Einrichtungen am Fahrzeug
- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsverlauf und die Arbeitsergebnisse
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Automatisierungstechnik:

- Errichten, Inbetriebnehmen und Prüfen von messtechnischen Einrichtungen, von Bauteilen und Baugruppen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie von Bauteilen und Baugruppen der Pneumatik und Hydraulik für Maschinen und Anlagen
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an messtechnischen Einrichtungen, Bauteilen und Baugruppen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie an Bauteilen und Baugruppen der Pneumatik und Hydraulik für Maschinen und Anlagen
- Instandhalten und Warten von messtechnischen Einrichtungen, von Bauteilen und Baugruppen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie von Bauteilen und Baugruppen der Pneumatik und Hydraulik für Maschinen und Anlagen
- Programmieren und Parametrieren von speicherprogrammierbaren Steuerungen an Maschinen und Anlagen
- Beraten von Kunden in Fragen der Automatisierung

### Spezialmodul Konstruktionstechnik:

- Anwenden des rechnergestützten Zeichnens und Konstruierens (CAD, CAM)

### Basic- and main module:

- manufacture of parts from different materials to manufacture vehicles
- assembly, fitting and construction of vehicle structures (such as truck superstructures and truck trailers)
- installation, setting, fault tracing (manually and using IT programmes) and elimination of faults of braking systems
- assembly, setting and testing of electric (e.g. lighting system), hydraulic, pneumatic and electronic equipment on vehicles
- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on vehicle chassis, vehicle superstructures and trailers as well as testing of vehicle chassis, vehicle superstructures and trailers
- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on electric (e.g. lighting system), hydraulic, pneumatic and electronic equipment on vehicles
- collection and documentation of technical data on the workflow and the results of work
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module in automation technology:

- installation, commissioning and testing of measuring technology facilities, parts and components in control and feedback control systems and of pneumatic and hydraulic parts and components for machinery and plants
- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on measuring technology facilities, parts and components in control and feedback control systems and of pneumatic and hydraulic parts and components for machinery and plants
- maintenance and servicing of measuring technology facilities, parts and components in control and feedback control systems and of pneumatic and hydraulic parts and components for machinery and plants
- programming and parameterising of programmable controllers on machinery and plants
- provision of advisory services to customers about issues related to automation

### Special module in construction technology:

- application of computer-based drawing and construction (CAD, CAM)
- implementation of specialist calculations using formulas, tables and computing apparatus

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Durchführen von facheinschlägigen Berechnungen mit Formeln, Tabellen und Rechengegeräten</li> <li>- Erstellen von technischen Unterlagen wie Stücklisten, Dokumentationen, Prüf-, Steuer-, Einstellplänen etc. mit rechnergestützten Systemen</li> <li>- Anwenden der Konstruktionssystematik sowie Erarbeiten von funktionellen Lösungen</li> <li>- Konstruieren und Zeichnen von zB Bauteilen, Baugruppen, Vorrichtungen, Maschinen, Anlagen und Komponenten</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der Konstruktion von Metallprodukten</li> </ul> <p>Spezialmodul Prozess- und Fertigungstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mitarbeiten beim Umsetzen des betrieblichen Produktionsmanagementsystems</li> <li>- Anwenden von Methoden zur Prozessbewertung und kontinuierlichen Prozess- und Qualitätsverbesserung</li> <li>- Erfassen, Auswerten und Beurteilen von Prozess- und Qualitätsdaten sowie Einleiten von Korrekturmaßnahmen im Anlassfall</li> <li>- Rechnergestütztes Dokumentieren von Fertigungs- und Prozessschritten</li> <li>- Mitarbeiten bei der Organisation und Abwicklung von Projekten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of technical documents such as parts lists, documentations, test plans, control plans, tooling diagrams, etc. by applying computer-based systems</li> <li>- application of construction systems and elaboration of functional solutions</li> <li>- construction and drawing of e.g. parts, assemblies, devices, machinery, installations and components</li> <li>- provision of advisory services to customers in issues related to the construction of metal products</li> </ul> <p>Special module in process and manufacturing technology:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cooperation in the implementation of the company's manufacturing management system</li> <li>- application of methods for process assessment and continuous process and quality improvement</li> <li>- recording, evaluation and assessment of process and quality data as well as introduction of corrective measures if need arises</li> <li>- computer-based documentation of manufacturing and process steps</li> <li>- cooperation in the organisation and execution of projects</li> </ul>
--	--

<h3 style="text-align: center;">Metalltechnik – Maschinenbautechnik – Metal Technology specialising in Mechanical Engineering</h3>	
<p>Grund- und Hauptmodul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Herstellen von einschlägigen Werkstücken und Bauteilen unter Berücksichtigung der vorgeschriebenen Passungsnormen sowie von Wellenverbindungen zur Drehmomenten-Übertragung</li> <li>- Anfertigen von Skizzen, Einzelteil- und Zusammenstellungszeichnungen unter Mit Hilfe von CAD</li> <li>- Programmieren und Bedienen von rechnergestützten (CNC)-Werkzeugmaschinen</li> <li>- Fertigen, Zusammenbauen, Befestigen und Montieren von Bauteilen, Maschinen, Geräten, Einrichtungen und Konstruktionen nach Anleitung und Plänen auch in Verbindung mit mechanischen, pneumatischen und hydraulischen Systemen</li> <li>- Demontieren, Instandsetzen und Warten von Bauteilen, Maschinen, Geräten, Einrichtungen und Konstruktionen auch in Verbindung mit mechanischen, pneumatischen und hydraulischen Systemen</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Bauteilen, Maschinen, Geräten, Einrichtungen und Konstruktionen auch in Verbindung mit mechanischen, pneumatischen und hydraulischen Systemen</li> <li>- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsverlauf und die Arbeitsergebnisse</li> </ul>	<p>Basic- and main module:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- manufacture of specialist workpieces and components taking the prescribed standards related to fits into account as well as of shaft connections to transmit torques</li> <li>- production of sketches, single part and assembly drawings by using CAD</li> <li>- programming and operation of computer-based (CNC) machine tools</li> <li>- production, assembly, fitting and mounting of components, machines, devices, equipment and structures according to instructions and plans, also in conjunction with mechanical, pneumatic and hydraulic systems</li> <li>- disassembly, maintenance and servicing of components, machines, devices, equipment and structures, also in conjunction with mechanical, pneumatic and hydraulic systems</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failure to components, machines, devices, equipment and structures, also in conjunction with mechanical, pneumatic and hydraulic systems</li> <li>- collection and documentation of technical data on the workflow and the results of work</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> <p>Spezialmodul Automatisierungstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Errichten, Inbetriebnehmen und Prüfen von messtechnischen Einrichtungen, von Bauteilen und Baugruppen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie von Bauteilen und Baugruppen der Pneumatik und Hydraulik für Maschinen und Anlagen</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an messtechnischen Einrichtungen, Bauteilen und Baugruppen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie an Bauteilen und Baugruppen der Pneumatik und Hydraulik für Maschinen und Anlagen</li> <li>- Instandhalten und Warten von messtechnischen Einrichtungen, von Bauteilen und Baugruppen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie von Bauteilen und Baugruppen der Pneumatik und Hydraulik für Maschinen und Anlagen</li> <li>- Programmieren und Parametrieren von speicherprogrammierbaren Steuerungen an Maschinen und Anlagen</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der Automatisierung</li> </ul> <p>Spezialmodul Konstruktionstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anwenden des rechnergestützten Zeichnens und Konstruierens (CAD, CAM)</li> <li>- Durchführen von facheinschlägigen Berechnungen mit Formeln, Tabellen und Rechengegeräten</li> <li>- Erstellen von technischen Unterlagen wie Stücklisten, Dokumentationen, Prüf-, Steuer-, Einstellplänen etc. mit rechnergestützten Systemen</li> <li>- Anwenden der Konstruktionssystematik sowie Erarbeiten von funktionellen Lösungen</li> <li>- Konstruieren und Zeichnen von zB Bauteilen, Baugruppen, Vorrichtungen, Maschinen, Anlagen und Komponenten</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der Konstruktion von Metallprodukten</li> </ul> <p>Spezialmodul Prozess- und Fertigungstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mitarbeiten beim Umsetzen des betrieblichen Produktionsmanagementsystems</li> <li>- Anwenden von Methoden zur Prozessbewertung und kontinuierlichen Prozess- und Qualitätsverbesserung</li> <li>- Erfassen, Auswerten und Beurteilen von Prozess- und Qualitätsdaten sowie Einleiten von Korrekturmaßnahmen im Anlassfall</li> <li>- Rechnergestütztes Dokumentieren von Fertigungs- und Prozessschritten</li> <li>- Mitarbeiten bei der Organisation und Abwicklung von Projekten</li> </ul>	<p>as use of job-related foreign language</p> <p>Special module in automation technology:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installation, commissioning and testing of measuring technology facilities, parts and components in control and feedback control systems and of pneumatic and hydraulic parts and components for machinery and plants</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on measuring technology facilities, parts and components in control and feedback control systems and of pneumatic and hydraulic parts and components for machinery and plants</li> <li>- maintenance and servicing of measuring technology facilities, parts and components in control and feedback control systems and of pneumatic and hydraulic parts and components for machinery and plants</li> <li>- programming and parameterising of programmable controllers on machinery and plants</li> <li>- provision of advisory services to customers about issues related to automation</li> </ul> <p>Special module in construction technology:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- application of computer-based drawing and construction (CAD, CAM)</li> <li>- implementation of specialist calculations using formulas, tables and computing apparatus</li> <li>- preparation of technical documents such as parts lists, documentations, test plans, control plans, tooling diagrams, etc. by applying computer-based systems</li> <li>- application of construction systems and elaboration of functional solutions</li> <li>- construction and drawing of e.g. parts, assemblies, devices, machinery, installations and components</li> <li>- provision of advisory services to customers in issues related to the construction of metal products</li> </ul> <p>Special module in process and manufacturing technology:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cooperation in the implementation of the company's manufacturing management system</li> <li>- application of methods for process assessment and continuous process and quality improvement</li> <li>- recording, evaluation and assessment of process and quality data as well as introduction of corrective measures if need arises</li> <li>- computer-based documentation of manufacturing and process steps</li> <li>- cooperation in the organisation and execution of projects</li> </ul>
---	---

## Metalltechnik – Metallbau- und Blechtechnik – Metal Technology specialising in Metal and Sheet Metal Engineering

### Grund- und Hauptmodul:

- Anfertigen von Teilen in Blech- oder Metallbautechnik wie zB von Blechprofilen, Fenstern, Türen, Beschlägen, Schlössern oder Fassadenelementen
- Zusammenbauen und Montieren von Konstruktionen wie zB Blechgehäuse, Fenster- und Fassadenelementen, Beschlägen, Schlössern usw.
- Instandsetzen und Warten von Konstruktionen wie zB Blechteile, Fenster- und Fassadenelementen, Beschlägen, Schlössern usw.
- Herstellen und Einbauen von Schallschutz-, Feuchtigkeits-, Wärmeschutz- und Brandschutzelementen
- Einbauen und Montieren von elektrischen, pneumatischen und hydraulischen Antrieben
- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsverlauf und die Arbeitsergebnisse
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Designtechnik:

- Mitarbeiten bei der Organisation und Abwicklung von Projekten
- Planen, Entwerfen und kreatives Gestalten von Produkten, Einzelteilen oder Baugruppen nach eigenen Ideen oder nach Designvorgaben für Metallkonstruktionen
- Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit der Gestaltung von Produkten, Einzelteilen oder Baugruppen für Metallkonstruktionen
- Erfassen von Kundendaten in Bezug auf die Gestaltung und Handhabung von verschiedenen Produkten zur Verbesserung der Handhabung
- Beraten von Kunden in Fragen der Gestaltung von Metallkonstruktionen

### Spezialmodul Konstruktionstechnik:

- Anwenden des rechnergestützten Zeichnens und Konstruierens (CAD, CAM)
- Durchführen von facheinschlägigen Berechnungen mit Formeln, Tabellen und Rechengegeräten
- Erstellen von technischen Unterlagen wie Stücklisten, Dokumentationen, Prüf-, Steuer-, Einstellplänen etc. mit rechnergestützten Systemen
- Anwenden der Konstruktionssystematik sowie Erarbeiten von funktionellen Lösungen
- Konstruieren und Zeichnen von zB Bauteilen, Baugruppen, Vorrichtungen, Maschinen, Anlagen und Komponenten
- Beraten von Kunden in Fragen der Konstruktion von Metallprodukten

### Basic- and main module:

- manufacture of parts in metal or sheet metal engineering such as of sheet metal profiles, windows, doors, fittings, locks or façade elements
- assembly and mounting of constructions such as sheet metal casings, window and façade elements, fittings, locks etc.
- maintenance and servicing of constructions such as sheet metal parts, window and façade elements, fittings, locks etc.
- manufacture and installation of sound insulation, moisture, heat and fire protection elements
- maintenance and servicing of electric, pneumatic and hydraulic drives
- collection and documentation of technical data on the workflow and the results of work
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module in design technology:

- preparation of draft drawings by hand and computer-based
- planning, drafting and creative designing of products, parts or components according to own ideas and design specifications for metal constructions
- implementation of calculations in connection with the designing of products, parts or components for metal constructions
- recording of customer data related to the design and operation of different products to improve operation
- provision of advisory services to customers in issues related to the designing of metal constructions

### Special module in construction technology:

- application of computer-based drawing and construction (CAD, CAM)
- implementation of specialist calculations using formulas, tables and computing apparatus
- preparation of technical documents such as parts lists, documentations, test plans, control plans, tooling diagrams, etc. by applying computer-based systems
- application of construction systems and elaboration of functional solutions
- construction and drawing of e.g. parts, assemblies, devices, machinery, installations and components
- provision of advisory services to customers in issues related to the construction of metal products

## Metalltechnik – Schmiedetechnik – Metal Technology specialising in Forging

### Grund- und Hauptmodul:

- Entwerfen und Darstellen von Metallgestaltungsarbeiten auf Papier und im Modell
- Schmieden von Hand und mit Krafthammer nach Zeichnung, Muster und Schablone und in Gesenken zur Herstellung von Schmiedeprodukten (wie zB Geländer, Gitter, Tore, Türen, Einfriedungen)
- Zusammenbauen, Montieren, Einstellen und Reparieren von Schmiedeprodukten (wie zB Geländer, Gitter, Tore, Türen, Einfriedungen)
- Anfertigen der Schmiedewerkzeuge und Vorrichtungen
- Wärmebehandeln von Metallwerkstoffen zur Warmvorformung oder Materialvergütung
- Restaurieren und Konservieren von historischen Metallarbeiten
- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsverlauf und die Arbeitsergebnisse
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Designtechnik:

- Mitarbeiten bei der Organisation und Abwicklung von Projekten
- Planen, Entwerfen und kreatives Gestalten von Produkten, Einzelteilen oder Baugruppen nach eigenen Ideen oder nach Designvorgaben für Metallkonstruktionen
- Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit der Gestaltung von Produkten, Einzelteilen oder Baugruppen für Metallkonstruktionen
- Erfassen von Kundendaten in Bezug auf die Gestaltung und Handhabung von verschiedenen Produkten zur Verbesserung der Handhabung
- Beraten von Kunden in Fragen der Gestaltung von Metallkonstruktionen

### Basic- and main module:

- designing and drafting of metal design work and its representation on paper and as a model
- forging by hand and using a forging power hammer according to drawing, sample and stencil and in dies to manufacture forged products such as railings, grates, gates, doors or fences
- assembly, mounting, adjusting and repair of forged products (such as railings, grates, gates, doors or fences)
- manufacture of forging tools and devices
- performance of heat treatment on metal materials for hot preforming or upgrading of materials
- restoration and preservation of historical metal work pieces
- collection and documentation of technical data on the workflow and the results of work
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module in design technology:

- preparation of draft drawings by hand and computer-based
- planning, drafting and creative designing of products, parts or components according to own ideas and design specifications for metal constructions
- implementation of calculations in connection with the designing of products, parts or components for metal constructions
- recording of customer data related to the design and operation of different products to improve operation
- provision of advisory services to customers in issues related to the designing of metal constructions

## Metalltechnik – Schweißtechnik – Metal Technology specialising in Welding

### Grund- und Hauptmodul:

- Bearbeiten von einschlägigen Werkstoffen von Hand und maschinell
- Händisches und maschinelles Vorbereiten von Schweißverbindungen
- Durchführen von verschiedenen Schweißverfahren an Metallen
- Nachbehandeln von Schweißverbindungen sowie Erkennen und Beheben von Schweißfehlern
- Mechanisches und thermisches Richten von Schweißkonstruktionen
- Durchführen von Werkstoffprüfungen und deren Dokumentation
- Anwenden von Korrosionsschutzmaßnahmen an Schweißnähten und -konstruktionen
- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsverlauf und die Arbeitsergebnisse
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Prozess- und Fertigungstechnik:

- Mitarbeiten beim Umsetzen des betrieblichen Produktionsmanagementsystems
- Anwenden von Methoden zur Prozessbewertung und kontinuierlichen Prozess- und Qualitätsverbesserung
- Erfassen, Auswerten und Beurteilen von Prozess- und Qualitätsdaten sowie Einleiten von Korrekturmaßnahmen im Anlassfall
- Rechnergestütztes Dokumentieren von Fertigungs- und Prozessschritten
- Mitarbeiten bei der Organisation und Abwicklung von Projekten

### Basic- and main module:

- processing of job-related materials by hand and machine
- preparation of welded connections by hand and machine
- performance of difference welding procedures on metals
- after-treatment of welded connections as well as identification and remedying of welding defects
- mechanical and thermal straightening of welded structures
- performance of material tests and their documentation
- application of corrosion protection measures on welding seams and welded structures
- collection and documentation of technical data on the workflow and the results of work
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module in process and manufacturing technology:

- cooperation in the implementation of the company's manufacturing management system
- application of methods for process assessment and continuous process and quality improvement
- recording, evaluation and assessment of process and quality data as well as introduction of corrective measures if need arises
- computer-based documentation of manufacturing and process steps
- cooperation in the organisation and execution of projects

## Metalltechnik – Stahlbautechnik – Metal Technology specialising in Steel Engineering

### Grund- und Hauptmodul:

- Anfertigen und Bearbeiten von Stahlteilen für Gebäude- und Hallenkonstruktionen, Portale, Behälter usw.
- Zusammenbauen, Montieren und Aufbauen von Konstruktionen wie zB Gebäude- und Hallenkonstruktionen, Portale, Behälter usw.
- Instandsetzen und Warten von Konstruktionen wie zB Gebäude- und Hallenkonstruktionen, Portale, Behälter usw.
- Prüfen, Vorbereiten, Behandeln und Schützen von Oberflächen inklusive Korrosionsschutz
- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsverlauf und die Arbeitsergebnisse
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Designtechnik:

- Mitarbeiten bei der Organisation und Abwicklung von Projekten
- Planen, Entwerfen und kreatives Gestalten von Produkten, Einzelteilen oder Baugruppen nach eigenen Ideen oder nach Designvorgaben für Metallkonstruktionen
- Durchführen von Berechnungen im Zusammenhang mit der Gestaltung von Produkten, Einzelteilen oder Baugruppen für Metallkonstruktionen
- Erfassen von Kundendaten in Bezug auf die Gestaltung und Handhabung von verschiedenen Produkten zur Verbesserung der Handhabung
- Beraten von Kunden in Fragen der Gestaltung von Metallkonstruktionen

### Spezialmodul Konstruktionstechnik:

- Anwenden des rechnergestützten Zeichnens und Konstruierens (CAD, CAM)
- Durchführen von facheinschlägigen Berechnungen mit Formeln, Tabellen und Rechengegeräten
- Erstellen von technischen Unterlagen wie Stücklisten, Dokumentationen, Prüf-, Steuer-, Einstellplänen etc. mit rechnergestützten Systemen
- Anwenden der Konstruktionssystematik sowie Erarbeiten von funktionellen Lösungen
- Konstruieren und Zeichnen von zB Bauteilen, Baugruppen, Vorrichtungen, Maschinen, Anlagen und Komponenten
- Beraten von Kunden in Fragen der Konstruktion von Metallprodukten

### Basic- and main module:

- manufacture and machining of steel components for building and hall structures, portals, containers etc.
- assembly, mounting and construction of structures such as building and hall structures, portals, containers etc.
- maintenance and servicing of structures such as building and hall structures, portals, containers etc.
- testing, preparation, treatment and protection of surfaces including corrosion protection
- collection and documentation of technical data on the workflow and the results of work
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module in design technology:

- preparation of draft drawings by hand and computer-based
- planning, drafting and creative designing of products, parts or components according to own ideas and design specifications for metal constructions
- implementation of calculations in connection with the designing of products, parts or components for metal constructions
- recording of customer data related to the design and operation of different products to improve operation
- provision of advisory services to customers in issues related to the designing of metal constructions

### Special module in construction technology:

- application of computer-based drawing and construction (CAD, CAM)
- implementation of specialist calculations using formulas, tables and computing apparatus
- preparation of technical documents such as parts lists, documentations, test plans, control plans, tooling diagrams, etc. by applying computer-based systems
- application of construction systems and elaboration of functional solutions
- construction and drawing of e.g. parts, assemblies, devices, machinery, installations and components
- provision of advisory services to customers in issues related to the construction of metal products

## Metalltechnik – Werkzeugbautechnik – Metal Technology specialising in Toolmaking Technology

### Grund- und Hauptmodul:

- Herstellen und Bearbeiten von einfachen und komplexen Bauteilen auf konventionellen und (CNC-)Werkzeugmaschinen unter Berücksichtigung der Passungsnormen
- Zusammenbauen, Einstellen, Inbetriebnehmen und Prüfen von Werkzeugen und Baugruppen der Stanz-, Form- und Spritzgusstechnik
- Instandsetzen und Warten von Werkzeugen und Baugruppen der Stanz-, Form- und Spritzgusstechnik
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Werkzeugen und Baugruppen der Stanz-, Form- und Spritzgusstechnik
- Anwenden von Wärmebehandlungs- und Härteprüfverfahren
- Durchführen von Testserien zur Erstmusterprüfung
- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsverlauf und die Arbeitsergebnisse
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Automatisierungstechnik:

- Errichten, Inbetriebnehmen und Prüfen von messtechnischen Einrichtungen, von Bauteilen und Baugruppen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie von Bauteilen und Baugruppen der Pneumatik und Hydraulik für Maschinen und Anlagen
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an messtechnischen Einrichtungen, Bauteilen und Baugruppen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie an Bauteilen und Baugruppen der Pneumatik und Hydraulik für Maschinen und Anlagen
- Instandhalten und Warten von messtechnischen Einrichtungen, von Bauteilen und Baugruppen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie von Bauteilen und Baugruppen der Pneumatik und Hydraulik für Maschinen und Anlagen
- Programmieren und Parametrieren von speicherprogrammierbaren Steuerungen an Maschinen und Anlagen
- Beraten von Kunden in Fragen der Automatisierung

### Spezialmodul Konstruktionstechnik:

- Anwenden des rechnergestützten Zeichnens und Konstruierens (CAD, CAM)
- Durchführen von facheinschlägigen Berechnungen mit Formeln, Tabellen und Rechengeralten
- Erstellen von technischen Unterlagen wie Stücklisten, Dokumentationen, Prüf-,

### Basic- and main module:

- manufacture and processing of simple and complex components on conventional and (CNC) machine tools taking specified standards related to fits into account
- assembly, adjusting, commissioning and testing of tools and units in punching, moulding and injection moulding technology
- maintenance and servicing of tools and units in punching, moulding and injection moulding technology
- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on tools and units in punching, moulding and injection moulding technology
- application of heat treatment and hardness testing methods
- execution of test series for initial sample testing
- collection and documentation of technical data on the workflow and the results of work
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module in automation technology:

- installation, commissioning and testing of measuring technology facilities, parts and components in control and feedback control systems and of pneumatic and hydraulic parts and components for machinery and plants
- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on measuring technology facilities, parts and components in control and feedback control systems and of pneumatic and hydraulic parts and components for machinery and plants
- maintenance and servicing of measuring technology facilities, parts and components in control and feedback control systems and of pneumatic and hydraulic parts and components for machinery and plants
- programming and parameterising of programmable controllers on machinery and plants
- provision of advisory services to customers about issues related to automation

### Special module in construction technology:

- application of computer-based drawing and construction (CAD, CAM)
- implementation of specialist calculations using formulas, tables and computing apparatus
- preparation of technical documents such as parts lists, documentations, test plans, control plans, tooling diagrams, etc. by applying computer-based systems

<p>Steuer-, Einstellplänen etc. mit rechnergestützten Systemen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anwenden der Konstruktionssystematik sowie Erarbeiten von funktionellen Lösungen</li> <li>- Konstruieren und Zeichnen von zB Bauteilen, Baugruppen, Vorrichtungen, Maschinen, Anlagen und Komponenten</li> <li>- Beraten von Kunden in Fragen der Konstruktion von Metallprodukten</li> </ul> <p>Spezialmodul Prozess- und Fertigungstechnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mitarbeiten beim Umsetzen des betrieblichen Produktionsmanagementsystems</li> <li>- Anwenden von Methoden zur Prozessbewertung und kontinuierlichen Prozess- und Qualitätsverbesserung</li> <li>- Erfassen, Auswerten und Beurteilen von Prozess- und Qualitätsdaten sowie Einleiten von Korrekturmaßnahmen im Anlassfall</li> <li>- Rechnergestütztes Dokumentieren von Fertigungs- und Prozessschritten</li> <li>- Mitarbeiten bei der Organisation und Abwicklung von Projekten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- application of construction systems and elaboration of functional solutions</li> <li>- construction and drawing of e.g. parts, assemblies, devices, machinery, installations and components</li> <li>- provision of advisory services to customers in issues related to the construction of metal products</li> </ul> <p>Special module in process and manufacturing technology:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cooperation in the implementation of the company's manufacturing management system</li> <li>- application of methods for process assessment and continuous process and quality improvement</li> <li>- recording, evaluation and assessment of process and quality data as well as introduction of corrective measures if need arises</li> <li>- computer-based documentation of manufacturing and process steps</li> <li>- cooperation in the organisation and execution of projects</li> </ul>
--	--

## Metalltechnik – Zerspanungstechnik – Metal Technology specialising in Machining

<p>Grund- und Hauptmodul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erstellen, Programmieren und Ändern von Fertigungsprogrammen für rechnergestützte (CNC-)Werkzeugmaschinen und Fertigungsanlagen nach einschlägigen Normen</li> <li>- Übernehmen und Anpassen von rechnergestützten (CAD-)Konstruktionen in Fertigungsprogramme (CAM)</li> <li>- Bestimmen der Bearbeitungsparameter und Aussuchen der dazugehörigen Bearbeitungswerkzeuge</li> <li>- Rüsten, Inbetriebnehmen und Bedienen von Werkzeugmaschinen und Fertigungsanlagen zur spanenden Bearbeitung von Werkstoffen</li> <li>- Warten und Instandhalten von Werkzeugmaschinen und Fertigungsanlagen zur spanenden Bearbeitung von Werkstoffen</li> <li>- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an Werkzeugmaschinen und Fertigungsanlagen zur spanenden Bearbeitung von Werkstoffen</li> <li>- Erfassen und Dokumentieren von technischen Daten über den Arbeitsverlauf und die Arbeitsergebnisse</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards</li> <li>- Beraten von Kunden über das betriebliche Qualitätsmanagement</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<p>Basic- and main module:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- creation, programming and modification of manufacturing programmes for computer-based (CNC) machine tools and production plants according to specialist standards</li> <li>- acceptance and modification of computer-based (CAD) designs in manufacturing programmes (CAM)</li> <li>- identification of processing parameters and selection of relevant processing tools</li> <li>- setting up, preparation, commissioning and operation of machine tools and manufacturing installations to machine materials</li> <li>- maintenance and servicing of machine tools and manufacturing installations to machine materials</li> <li>- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on machine tools and manufacturing installations to machine materials</li> <li>- collection and documentation of technical data on the workflow and the results of work</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards</li> <li>- provision of advisory services to customers about the company's quality management</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

Spezialmodul Automatisierungstechnik:

- Errichten, Inbetriebnehmen und Prüfen von messtechnischen Einrichtungen, von Bauteilen und Baugruppen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie von Bauteilen und Baugruppen der Pneumatik und Hydraulik für Maschinen und Anlagen
- Systematisches Aufsuchen, Eingrenzen und Beseitigen von Fehlern, Mängeln und Störungen an messtechnischen Einrichtungen, Bauteilen und Baugruppen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie an Bauteilen und Baugruppen der Pneumatik und Hydraulik für Maschinen und Anlagen
- Instandhalten und Warten von messtechnischen Einrichtungen, von Bauteilen und Baugruppen der Steuerungs- und Regelungstechnik sowie von Bauteilen und Baugruppen der Pneumatik und Hydraulik für Maschinen und Anlagen
- Programmieren und Parametrieren von speicherprogrammierbaren Steuerungen an Maschinen und Anlagen
- Beraten von Kunden in Fragen der Automatisierung

Spezialmodul Konstruktionstechnik:

- Anwenden des rechnergestützten Zeichnens und Konstruierens (CAD, CAM)
- Durchführen von facheinschlägigen Berechnungen mit Formeln, Tabellen und Rechengegeräten
- Erstellen von technischen Unterlagen wie Stücklisten, Dokumentationen, Prüf-, Steuer-, Einstellplänen etc. mit rechnergestützten Systemen
- Anwenden der Konstruktionssystematik sowie Erarbeiten von funktionellen Lösungen
- Konstruieren und Zeichnen von zB Bauteilen, Baugruppen, Vorrichtungen, Maschinen, Anlagen und Komponenten
- Beraten von Kunden in Fragen der Konstruktion von Metallprodukten

Spezialmodul Prozess- und Fertigungstechnik:

- Mitarbeiten beim Umsetzen des betrieblichen Produktionsmanagementsystems
- Anwenden von Methoden zur Prozessbewertung und kontinuierlichen Prozess- und Qualitätsverbesserung
- Erfassen, Auswerten und Beurteilen von Prozess- und Qualitätsdaten sowie Einleiten von Korrekturmaßnahmen im Anlassfall
- Rechnergestütztes Dokumentieren von Fertigungs- und Prozessschritten
- Mitarbeiten bei der Organisation und Abwicklung von Projekten

Special module in automation technology:

- installation, commissioning and testing of measuring technology facilities, parts and components in control and feedback control systems and of pneumatic and hydraulic parts and components for machinery and plants
- systematic search, localisation and elimination of faults, defects and failures on measuring technology facilities, parts and components in control and feedback control systems and of pneumatic and hydraulic parts and components for machinery and plants
- maintenance and servicing of measuring technology facilities, parts and components in control and feedback control systems and of pneumatic and hydraulic parts and components for machinery and plants
- programming and parameterising of programmable controllers on machinery and plants
- provision of advisory services to customers about issues related to automation

Special module in construction technology:

- application of computer-based drawing and construction (CAD, CAM)
- implementation of specialist calculations using formulas, tables and computing apparatus
- preparation of technical documents such as parts lists, documentations, test plans, control plans, tooling diagrams, etc. by applying computer-based systems
- application of construction systems and elaboration of functional solutions
- construction and drawing of e.g. parts, assemblies, devices, machinery, installations and components
- provision of advisory services to customers in issues related to the construction of metal products

Special module in process and manufacturing technology:

- cooperation in the implementation of the company's manufacturing management system
- application of methods for process assessment and continuous process and quality improvement
- recording, evaluation and assessment of process and quality data as well as introduction of corrective measures if need arises
- computer-based documentation of manufacturing and process steps
- cooperation in the organisation and execution of projects

### Miedererzeuger/in – shapewear maker

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Bekleidungsstücke in Serie (Konfektion) und nach Maß herstellen</li> <li>- Zuschneideanlagen überwachen und kontrollieren</li> <li>- Nähmaschinen bedienen und überwachen</li> <li>- Qualitätskontrollen durchführen</li> <li>- Modelle und Schnitte herstellen</li> <li>- Kunden beraten und maßnehmen</li> <li>- Skizzen, Schnittzeichnungen und Modelle anfertigen</li> <li>- Zuschneide- und Näharbeiten ausführen</li> <li>- Optimierungen an der Passform durchführen</li> <li>- Änderungs- und Korrekturarbeiten durchführen</li> <li>- Schadhafte oder verschlissene Miederware reparieren</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- manufacture of pieces of clothing – in series (ready-to-wear) and made-to-measure</li> <li>- monitoring and supervision of cutting machines</li> <li>- operation and monitoring of sewing machines</li> <li>- performance of quality controls</li> <li>- making models and patterns</li> <li>- advisory services for customers; taking of measurements</li> <li>- production of sketches, patterns and models</li> <li>- performance of cutting and sewing tasks</li> <li>- optimisations on the fit (alteration of pattern to fit the client)</li> <li>- performance of alterations and corrections</li> <li>- repair of defective or worn corsetry and other foundation garments</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

### Mobilitätsservice – mobility service

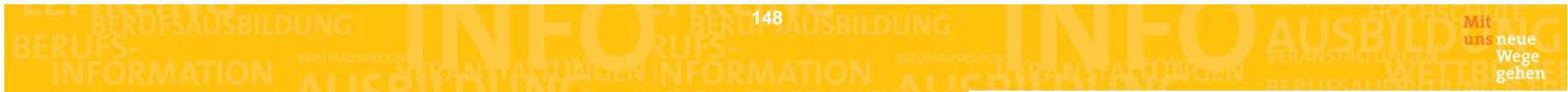
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kunden über Dienstleistungen des Betriebes und seiner Partnerunternehmen informieren und beraten</li> <li>- Kunden- und Verkaufsgespräche, auch in einer Fremdsprache, führen</li> <li>- Betriebliche Marketinginstrumente im Arbeitsbereich einsetzen und Produkte am Markt platzieren (Vertrieb)</li> <li>- Serviceleistungen durchführen bzw. veranlassen</li> <li>- Die jeweils optimalen Verkehrsleistungen planen, erstellen, anbieten und verkaufen</li> <li>- Verkehrsleistungen mit anderen Unternehmen abstimmen</li> <li>- Auf Leistungsstörungen flexibel und kundengerecht reagieren</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- provision of information and advisory services for customers on services provided by the company and its partner enterprises</li> <li>- customer and sales talks, also in a foreign language</li> <li>- use of corporate marketing tools in the respective field; placement of products on the market (marketing)</li> <li>- performance of services or prompting their performance</li> <li>- ability to plan, prepare, offer and sell the optimum transport services as the case requires</li> <li>- harmonisation of transport services with other enterprises</li> <li>- flexible reaction to disturbances of service in accordance with customer requirements</li> <li>- performance of administrative tasks by using business information and communication systems</li> <li>- co-operation in corporate bookkeeping and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, electronic and card files as well as indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Modellbauer/in – pattern builder

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten des Arbeitsplatzes</li> <li>- Auswählen der erforderlichen Materialien</li> <li>- Messen und Anreißen</li> <li>- Bearbeiten der Werkstoffe Holz, Kunststoff und Metall</li> <li>- Anfertigen von Unikaten, Urmodellen, Modellen und Kernkästen</li> <li>- Lesen und Erstellen von Zeichnungen</li> <li>- Herstellen von Verbindungen</li> <li>- Fachgerechter Zusammenbau</li> <li>- Fachgerechte Funktionsprüfung und Qualitätskontrolle</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- selection of the required material</li> <li>- measuring, marking, laying out, and scribing</li> <li>- processing and treatment of materials such as wood, plastic and metal</li> <li>- manufacture of original and unique patterns, models and core boxes</li> <li>- ability to read and produce drawings</li> <li>- establishment of joints and connections</li> <li>- appropriate assembly</li> <li>- appropriate function test and quality control</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Modist/in – milliner

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Händisches Herstellen von Einzelstücken (Modellhüte) oder in Serienproduktion (in der Industrie; Konfektionsware)</li> <li>- Kunden beraten</li> <li>- Entwerfen und Herstellen von Erstmodellen</li> <li>- Arbeiten nach Bildvorlagen und Zeichnungen</li> <li>- Steifen des vorgefertigten Filzrohlings</li> <li>- Überziehen des Stumpens über das Modell (Holzform) zum Formgeben</li> <li>- Trocknen des Hutes im Trockenofen</li> <li>- Einnähen des Kopfweitenbandes und Versehen des Hutes mit der Garnierung (Bänder, Schleier, Tüll, Federn, Agraffen)</li> <li>- Bürsten und Glänzen des Hutes mit Schwämmen und Dunsttüchern</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- manufacture of made-to-measure items (model headwear) or items in series production (in industry; manufacture of ready-to-wear headwear)</li> <li>- advisory services for customers</li> <li>- design and manufacture of prototype models</li> <li>- work according to picture specifications and drawings</li> <li>- starching and stiffening of the prefabricated felt body</li> <li>- slipping of hat body onto wooden block for shaping</li> <li>- drying of hat in drying oven</li> <li>- fitting of band for fixing head width and attachment of decoration and other items (ribbons, veils, tulle, feathers, agraffes)</li> <li>- brushing and polishing of headwear with sponges and cloths</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---



### Molkereifachmann/frau – dairy products expert

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsabläufe steuern und kontrollieren</li> <li>- Rohmilch übernehmen</li> <li>- Proben zur Qualitätskontrolle von Rohmilch und fertigen Milchprodukten (wie zB Butter, Käse, Schlagobers, Milchpulver, Joghurt) entnehmen</li> <li>- Geruch und Geschmack prüfen</li> <li>- Proben chemisch, physikalisch und mikrobiologisch untersuchen</li> <li>- Produktionsanlagen (Pasteuranlagen, Homogenisieranlagen etc.) überwachen und steuern</li> <li>- Abfüll- und Verpackungsanlagen bedienen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- control and examination of work procedures</li> <li>- acceptance of raw milk</li> <li>- ability to take samples to control the quality of raw milk and finished dairy products (such as butter, cheese, cream, milk powder, yoghurt)</li> <li>- examination of smell and taste</li> <li>- chemical, physical and microbiological examination and analysis of samples</li> <li>- supervision and control of production facilities (pasteurisation plants, homogenisation plants, etc.)</li> <li>- operation of filling and packaging plants</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

### Oberflächentechnik – Schwerpunkt Emailtechnik – surface engineering specialising in enamelling

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten und einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen</li> <li>- Kunden in technischer, ökonomischer und ökologischer Hinsicht beraten</li> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Maschinen und Anlagen bedienen und steuern</li> <li>- Maßnahmen der Qualitätssicherung durchführen</li> <li>- Technische Daten über Arbeitsablauf und Ergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- Oberflächenbehandlung im Bereich Emailtechnik, Vorbehandlungsarbeiten und Nachbearbeitungsarbeiten selbstständig planen, durchführen und kontrollieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- servicing and maintenance of relevant equipment, machines and tools; simple repair tasks</li> <li>- customer advisory service in technical, economic, and ecological respect</li> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- operation and control of machines and installations</li> <li>- implementation of quality assurance measures</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and results</li> <li>- independent planning, execution, examination and supervision of surface treatment in the field of enamelling, pre-treatment work and follow-up treatment work</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### **Oberflächentechnik – Schwerpunkt Feuerverzinkung – surface engineering specialising in hot-dip galvanising**

- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten und einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen
- Kunden in technischer, ökonomischer und ökologischer Hinsicht beraten
- Technische Unterlagen lesen und anwenden
- Maschinen und Anlagen bedienen und steuern
- Maßnahmen der Qualitätssicherung durchführen
- Technische Daten über Arbeitsablauf und Ergebnisse erfassen und dokumentieren
- Oberflächenbehandlung im Bereich Feuerverzinkung, Vorbehandlungsarbeiten und Nachbehandlungsarbeiten selbstständig planen, durchführen und kontrollieren
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- servicing and maintenance of relevant equipment, machines and tools; simple repair tasks
- customer advisory service in technical, economic, and ecological respect
- ability to read and apply technical documents
- operation and control of machines and installations
- implementation of quality assurance measures
- collection and documentation of technical data on workflow and the results of work
- independent planning, execution, examination and supervision of surface treatment in the field of hot-dip galvanising, pre-treatment work and follow-up treatment work
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### **Oberflächentechnik – Schwerpunkt Galvanik – surface engineering specialising in electroplating**

- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten und einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen
- Kunden in technischer, ökonomischer und ökologischer Hinsicht beraten
- Technische Unterlagen lesen und anwenden
- Maschinen und Anlagen bedienen und steuern
- Maßnahmen der Qualitätssicherung durchführen
- Technische Daten über Arbeitsablauf und Ergebnisse erfassen und dokumentieren
- Galvanische Oberflächenbehandlung, Vorbehandlungsarbeiten und Nachbehandlungsarbeiten selbstständig planen, durchführen und kontrollieren
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- servicing and maintenance of relevant equipment, machines and tools; simple repair tasks
- customer advisory service in technical, economic, and ecological respect
- ability to read and apply technical documents
- operation and control of machines and installations
- implementation of quality assurance measures
- collection and documentation of technical data on workflow and results
- independent planning, execution, examination and supervision of surface treatment in the field of electroplating as well as pre-treatment work and follow-up treatment work
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language



**Oberflächentechnik – Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik – surface engineering expert specialising in mechanical surface engineering**

- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten und einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen
- Kunden in technischer, ökonomischer und ökologischer Hinsicht beraten
- Technische Unterlagen lesen und anwenden
- Maschinen und Anlagen bedienen und steuern
- Maßnahmen der Qualitätssicherung durchführen
- Technische Daten über Arbeitsablauf und Ergebnisse erfassen und dokumentieren
- Mechanische Oberflächenbehandlung, Vorbehandlungsarbeiten und Nachbehandlungsarbeiten selbstständig planen, durchführen und kontrollieren
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- servicing and maintenance of relevant equipment, machines and tools; simple repair tasks
- customer advisory service in technical, economic, and ecological respect
- ability to read and apply technical documents
- operation and control of machines and installations
- implementation of quality assurance measures
- collection and documentation of technical data on workflow and results
- independent planning, execution, examination and supervision of mechanical surface treatment as well as pre-treatment
- work and follow-up treatment work
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

**Oberflächentechnik – Schwerpunkt Pulverbeschichtung – surface engineering specialising in powder coating**

- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten und einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen
- Kunden in technischer, ökonomischer und ökologischer Hinsicht beraten
- Technische Unterlagen lesen und anwenden
- Maschinen und Anlagen bedienen und steuern
- Maßnahmen der Qualitätssicherung durchführen
- Technische Daten über Arbeitsablauf und Ergebnisse erfassen und dokumentieren
- Oberflächenbehandlung im Bereich Pulverbeschichtung, Vorbehandlungsarbeiten und Nachbehandlungsarbeiten selbstständig planen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- servicing and maintenance of relevant equipment, machines and tools; simple repair tasks
- customer advisory service in technical, economic, and ecological respect
- ability to read and apply technical documents
- operation and control of machines and installations
- implementation of quality assurance measures
- collection and documentation of technical data on workflow and results
- independent planning of surface treatment in the field of powder coating as well as pre-treatment work and follow-up treatment work
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Oberteilherrichter/in – shoe upper maker

- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen
- Material nach Farbe und Qualität auswählen
- Schnittteile auf das Ober- und das Futtermaterial übertragen und zuschneiden
- Futter an das Obermaterial festkleben, Kanten des Obermaterials an der Schärfmaschine abflachen
- Kanten des Obermaterials händisch oder an der Buggmaschine umschlagen
- Einzelteile an der Steppmaschine zusammennähen, Bänder annähen oder ankleben
- Ziernähte, Verschlüsse oder Accessoires (Schnallen, Kettchen usw.) anbringen, Niete und Ösen einsetzen, fertige Schuhoberteile für die Ausführung der Bodenarbeit weitergeben
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- specification of steps, work equipment and working methods
- selection of material according to colour and quality
- transfer of pattern parts onto upper and lining material; ability to cut according to pattern
- ability to glue lining onto upper material and to flatten edges of upper material on sharpening machine
- turning of edges of upper material by hand or on folding machine
- ability to join individual parts on stitching machine; attachment or gluing on of ribbons
- applying decorative stitching, fastenings or accessories (buckles, chains, etc.); insertion of rivets and eyelets; passing on
- finished footwear uppers for manufacturing of base
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Obst- und Gemüsekonservierer/in – fruit and vegetable preserver

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rohware zählen, wiegen und übernehmen</li> <li>- Rohstoffe auf ihre Qualität kontrollieren, Eignungskontrollen durchführen und Verwendungszweck festlegen</li> <li>- Rohstoffe sowie Halb- und Fertigprodukte sachgerecht lagern; Lagerbedingungen kontrollieren</li> <li>- Konservierungstechnik auswählen und Produktion vorbereiten</li> <li>- Obst und Gemüse durch verschiedene Methoden haltbar machen</li> <li>- Produktionsanlagen in Betrieb setzen, Steuerungsdaten eingeben (Auslesen, Waschen, Zurichten, Zerkleinern)</li> <li>- Maschinen bedienen und Produktionsablauf überwachen</li> <li>- Produktqualität überprüfen, Proben laufend entnehmen</li> <li>- Maschinen und Anlagen warten, reinigen und desinfizieren</li> <li>- Neue Rezepturen und Produkte entwickeln</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- counting, weighing and acceptance of raw goods</li> <li>- examination of the quality of raw materials; aptitude tests; specification of application</li> <li>- storage of raw materials as well as semi-finished and finished products; examination of storage conditions</li> <li>- selection of preservation technique; preparation of products for preservation</li> <li>- preservation of fruits and vegetables by various methods</li> <li>- operation of production facilities; entry of control data (sorting out, washing, preparing, adjusting, cutting)</li> <li>- operation of machines and monitoring of production flow</li> <li>- examination the product quality; regular sampling</li> <li>- ability to service, clean and disinfect machines and installations</li> <li>- development of new formulations and products</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Orgelbau – organ building

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen, Pläne und Werkzeichnungen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Werkstoffe und Hilfsstoffe fachgerecht auswählen, überprüfen und fachgerecht entsorgen</li> <li>- Werkstoffe (Metall, Holz, Kunststoff, Filz und Leder) unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Sicherheitsstandards be- und verarbeiten</li> <li>- Orgelteile anfertigen und zusammenbauen</li> <li>- Orgeln warten, reparieren und restaurieren</li> <li>- Orgeln stimmen</li> <li>- Regulieren und Justieren von Trakturen, Koppeln und Schaltgeräten aller Systeme</li> <li>- Funktionsprüfung und Qualitätskontrolle fachgerecht durchführen</li> <li>- Behandeln von Oberflächen</li> <li>- Erstellen von Dokumentationen über Arbeitsabläufe</li> <li>- Kundenorientiertes Verhalten und Kundenberatung</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and application of technical documentation, plans and work drawings</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection, examination and disposal of materials and resources</li> <li>- treatment and processing of materials (metal, plastics, wood, felt and leather) while taking into account relevant safety regulations, standards, and safety standards</li> <li>- manufacturing and assembly of organ parts</li> <li>- maintenance, repair and restoration of organs</li> <li>- tuning of organs</li> <li>- adjustment of actions, couplers and coupling devices of all systems</li> <li>- appropriate performance of function tests and quality controls</li> <li>- surface treatment, coating and finishing</li> <li>- preparation of documentation on workflows</li> <li>- customer-oriented behaviour, customer support and advisory services</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

## Orthopädieschuhmacher/in – orthopaedic shoemaker

- Arbeitsplatz einrichten
- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen
- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen
- Verschiedene Materialien und ihre Besonderheiten bei der Verarbeitung, sowie verschiedene Kunststofftechniken erkennen
- Verbindung zwischen Diagnose bzw. Verordnung des Arztes und dem herzustellenden Heilbehelf herstellen (wie orthopädischer Schuh, zugerichteter Konfektionsschuh)
- Fußkrankungen auch nach der Trittspur erkennen
- Heilbehelf (wie orthopädischer Schuh, zugerichteter Konfektionsschuh) unter Berücksichtigung verschiedener Fußkrankungen nach Anweisung fachgerecht herstellen
- Statische und biomechanische Gesetze in allen Arbeiten berücksichtigen
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einzelnen Sicherheits- und Umweltstandards ausführen
- Technische Daten über den Arbeitsablauf und Arbeitsergebnisse erfassen
- An der Kundenberatung mitwirken
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- preparation of the workplace
- specification of steps, work equipment and working methods
- appropriate selection, procurement and examination of the required material
- identification of different materials and their specific features in processing as well as different plastics technologies
- establishment of a connection between the physician's diagnosis, prescription and the medical or therapeutic aid to be made
- appropriate manufacture of medical and therapeutic aids according to instructions, taking into account different foot diseases, deformities and ailments
- consideration of static and biomechanical laws in all activities
- performance of the work taking into account relevant safety and environmental standards
- collection of technical data on the work procedure and the results of the work (final products)
- co-operation in advisory services provided to customers
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Orthopädietechnik – Schwerpunkt Orthesentechnik – orthopaedic technology specialising in orthoses

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten und einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen</li> <li>- Anwendung des Medizinproduktegesetzes</li> <li>- Auf Basis einer ärztlichen Verordnung Patienten fachgerecht mit den orthopädischen Mitteln versorgen und über deren fachgerechte Anwendung beraten</li> <li>- Technische und medizinische Unterlagen lesen, anfertigen und anwenden</li> <li>- Beurteilen und Einsetzen von Werkstoffen</li> <li>- Konstruieren, Aufbauen und Anpassen von Orthesen an den oberen und unteren Extremitäten</li> <li>- Anatomie, Physiologie und Pathologie des Stütz- und Bewegungsapparates</li> <li>- Messen, Abformen und Modellieren</li> <li>- Reparieren und Instandhalten von Orthesen und Epithesen</li> <li>- Anpassen von Stoma- und Inkontinenzartikeln</li> <li>- Konstruieren und Aufbauen von Kompressionsbandagen</li> <li>- Orthopädische Schuhzurichtung als Ergänzung von Orthesen am Konfektionsschuh durchführen</li> <li>- Elektronische Datenverarbeitung</li> <li>- Tarifaufrechnungen und Patientenabrechnungen</li> <li>- Hygiene</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- servicing and maintenance of relevant equipment, machines and tools; simple repair tasks</li> <li>- application of the <i>Medizinproduktegesetz</i> (Medical Products Act)</li> <li>- appropriate procurement of patients with orthopaedic supplies on the basis of doctors' prescriptions and provision of advisory services regarding their appropriate application</li> <li>- ability to read, produce and apply technical and medical documents</li> <li>- assessment and use of materials</li> <li>- construction, assembly, adjustment and fitting of orthoses on upper and lower extremities</li> <li>- anatomy, physiology and pathology of the muscular and skeletal systems</li> <li>- measurement, casting and modelling tasks</li> <li>- repair and maintenance of orthoses and epitheses</li> <li>- adjustment and fitting of stoma and incontinence articles</li> <li>- construction and assembly of compression bandages</li> <li>- orthopaedic interventions on off-the-rack footwear complementary to orthoses</li> <li>- electronic data processing</li> <li>- tariff and patient accounting</li> <li>- hygiene</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Orthopädietechnik – Schwerpunkt Prothesentechnik – orthopaedic technology specialising in prostheses

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten und einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen</li> <li>- Anwendung des Medizinproduktegesetzes</li> <li>- Auf Basis einer ärztlichen Verordnung Patienten fachgerecht mit den orthopädischen Mitteln versorgen und über deren fachgerechte Anwendung beraten</li> <li>- Technische und medizinische Unterlagen lesen, anfertigen und anwenden</li> <li>- Beurteilen und Einsetzen von Werkstoffen</li> <li>- Konstruieren, Aufbauen und Anpassen von Prothesen an den oberen und unteren Extremitäten</li> <li>- Anatomie, Physiologie und Pathologie des Stütz- und Bewegungsapparates</li> <li>- Messen, Abformen und Modellieren</li> <li>- Reparieren und Instandhalten von Prothesen</li> <li>- Orthopädische Schuhzurichtung als Ergänzung von Prothesen am Konfektionsschuh durchführen</li> <li>- Elektronische Datenverarbeitung</li> <li>- Tarifabrechnungen und Patientenrechnungen</li> <li>- Hygiene</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- servicing and maintenance of relevant equipment, machines and tools; simple repair tasks</li> <li>- application of the <i>Medizinproduktegesetz</i> (Medical Products Act)</li> <li>- appropriate procurement of patients with orthopaedic supplies on the basis of doctors' prescriptions and provision of advisory services regarding their appropriate application</li> <li>- ability to read, produce and apply technical and medical documents</li> <li>- assessment and use of materials</li> <li>- construction, assembly, adjustment and fitting of prostheses on upper and lower extremities</li> <li>- anatomy, physiology and pathology of the muscular and skeletal systems</li> <li>- measurement, casting and modelling tasks</li> <li>- repair and maintenance of prostheses</li> <li>- orthopaedic interventions on off-the-rack footwear complementary to prostheses</li> <li>- electronic data processing</li> <li>- tariff accounting and patient invoicing</li> <li>- hygiene</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

## Orthopädietechnik – Schwerpunkt Rehabilitationstechnik – orthopaedic technology specialising in rehabilitation

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten und einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen</li> <li>- Anwendung des Medizinproduktegesetzes</li> <li>- Auf Basis einer ärztlichen Verordnung Patienten fachgerecht mit den orthopädischen Mitteln versorgen und über deren fachgerechte Anwendung beraten</li> <li>- Technische und medizinische Unterlagen lesen, anfertigen und anwenden</li> <li>- Beurteilen und Einsetzen von Werkstoffen</li> <li>- Anatomie, Physiologie und Pathologie des Stütz- und Bewegungsapparates</li> <li>- Konstruieren, Aufbauen und Anpassen von Sitz- und Liegehilfen</li> <li>- Messen, Abformen und Modellieren</li> <li>- Anpassen von Rollstühlen, Sitzschalen und reha- bilitationstechnischen Geräten, so- wie Lagerungssysteme als Sitz- und Liegehilfen</li> <li>- Reparieren und Instandhalten von reha- bilitationstechnischen Geräten</li> <li>- Elektronische Datenverarbeitung</li> <li>- Tarifaufrechnungen und Patientenabrechnungen</li> <li>- Hygiene</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- servicing and maintenance of relevant equipment, machines and tools; simple repair tasks</li> <li>- application of the <i>Medizinproduktegesetz</i> (Medical Products Act)</li> <li>- appropriate procurement of patients with orthopaedic supplies on the basis of doctors' prescriptions and provision of advisory services regarding their appropriate application</li> <li>- ability to read, produce and apply technical and medical documents</li> <li>- assessment and use of materials</li> <li>- anatomy, physiology and pathology of the muscular and skeletal systems</li> <li>- construction, assembly, adjustment and fitting of seating and lying aids</li> <li>- measurement, casting and modelling tasks</li> <li>- adjustment of wheelchairs, seat shells, rehabilitation aids and equipment, and of posi- tioning systems as seating and lying aids</li> <li>- repair and maintenance of rehabilitation aids and equipment</li> <li>- electronic data processing</li> <li>- tariff and patient accounting</li> <li>- hygiene</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

## Papiertechnik – paper technology

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erkennen von Papierarten, ihrer Eigenschaften sowie Erkennen und Beheben von Papierfehlern</li> <li>- Auswählen und Überprüfen der Roh- und Halbstoffe, der chemischen Additive und sonstiger erforderlicher Materialien (zB Farbstoffe, Füllstoffe) sowie Herstellen der Rezepturen</li> <li>- Anfahren, Bedienen, Überwachen und Ab- bzw. Umstellen der Maschinen und Anlagen zur Stoffaufbereitung (zB Zerkleinerungsmaschinen), zur Papierherstellung (Pa- piermaschinen) und zur Papierveredelung und -ausrüstung (zB Streichmaschinen, Vorröller, Rollenschneidmaschinen, Querschneider, Planschneider)</li> <li>- rechnergestütztes Überwachen und Durchführen von Prozesskontrollen und Pro- zessoptimierungen sowie Dokumentieren von Betriebsdaten</li> <li>- Warten, Pflegen und einfaches Instandhalten der betriebsspezifischen Maschinen und Anlagen</li> <li>- Durchführen einfacher Montage- und Demontearbeiten an betriebsspezifischen Maschinen und Anlagen</li> <li>- Durchführen von berufsspezifischen chemischen und physikalischen Untersu- chungsmethoden an Stoff- und Papierproben</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of types of paper, their properties, and identification and elimination of faults of paper</li> <li>- selection and examination of raw materials and pulps, chemical additives and other required materials (such as colorants, filler materials) and production according to formulations</li> <li>- starting, operating, supervision, stopping and adaptation of the machinery and installa- tions for pulp processing (e.g. pulpers), for paper production (paper machinery) and for paper upgrading and finishing (e.g. coating machines, winders, slitter rewinders, cross-cutters, cutters)</li> <li>- computer-assisted supervision and performance of process controls and process op- timisations as well as documentation of operating data</li> <li>- maintenance, servicing and simple repair of the company's machinery and installa- tions</li> <li>- performance of simple assembly and disassembly tasks on the company's machinery and installations</li> <li>- performance of occupation-specific chemical and physical testing methods on pulp and paper samples</li> </ul> |
|---|--|

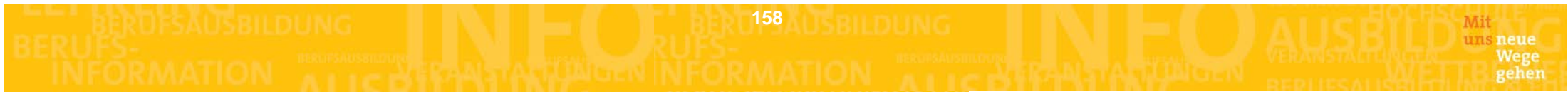
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

**Personaldienstleistung – staff supply and recruitment service**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bedarfsermittlung von Kunden</li> <li>- Personal rekrutieren</li> <li>- Kunden in Personalangelegenheiten betreuen</li> <li>- Aufträge abwickeln</li> <li>- Verwaltungstätigkeiten bei der Personal- und Kundenbetreuung durchführen</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- An der Lohnverrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- identification of customer demands and requirements</li> <li>- staff recruitment</li> <li>- customer assistance and counselling on issues related to human resources</li> <li>- handling orders</li> <li>- performance of administrative work in staff and customer counselling and assistance</li> <li>- set-up, maintenance, updating and administration of electronic and card files and indexes as well as statistics</li> <li>- use of EDP and electronic means of communication</li> <li>- identification and checking of data in the field of accounting</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

**Pflasterer/Pflasterin – paver**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zeichnungen, Skizzen und Verlegepläne lesen und anfertigen</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Geräte warten, instandhalten und auswählen</li> <li>- Beton herstellen, einbringen sowie nachbehandeln</li> <li>- Geländeprofile herstellen</li> <li>- Wände aus Beton und Steinmauerwerk für die Straßenerhaltung herrichten</li> <li>- Entwässerungsanlagen herstellen</li> <li>- Baustellen festlegen, vermessen und ausstecken</li> <li>- Stiegen, Tröge und Böschungspflaster herstellen</li> <li>- Abschluss- und Komplettierungsarbeiten durchführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and production of drawings, sketches and laying-plans</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- servicing, repair and selection of relevant tools, machinery and equipment</li> <li>- manufacture, feeding and post-treatment of concrete</li> <li>- establishment of cross-country treads</li> <li>- preparation of walls made of concrete and stonework for road maintenance</li> <li>- manufacture of drainage systems</li> <li>- specification, fixing, measurement and marking of job sites</li> <li>- manufacture of steps and stairs, troughs and bank pavings</li> <li>- performance of concluding and final works</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---



## Pharmatechnologie – pharmatechnology

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rezepturgemäßes Auswählen und Überprüfen der erforderlichen Roh- und Hilfsstoffe sowie sonstiger erforderlicher Materialien</li> <li>- Rechnergestütztes Prozessüberwachen von Produktionsprozessen zur Herstellung von Arzneimitteln inklusive Abfüll- und Verpackungsprozessen</li> <li>- Vornehmen erforderlicher Prozessoptimierungen während der Produktion sowie Erfassen technischer Daten während des Produktionsverlaufes</li> <li>- Durchführen von Prozesskontrollen unter Einhaltung von erforderlichen GMP-Maßnahmen (Gute Herstellungspraxis) und Qualitätsmanagementsystemen</li> <li>- Ausführen von Reinigungs-, Prozess- und Verpackungsvalidierungen</li> <li>- Dokumentieren sämtlicher produktionsrelevanter Daten sowie deren Überprüfung auf Vollständigkeit und Richtigkeit</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- selection and examination of the required raw and auxiliary materials as well as other required material in accordance with the prescription</li> <li>- computer assisted process monitoring of manufacturing processes to manufacture pharmaceuticals including bottling and packaging processes</li> <li>- implementation of required process optimisation during production and recording of technical data during the manufacturing process</li> <li>- implementation of process controls by complying with required good manufacturing practice (GMP) measures and quality management systems</li> <li>- execution of cleaning, process and packaging validation</li> <li>- documentation of all data of relevance for production and their examination for completeness and correctness</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

## Pharmazeutisch-kaufmännische Assistenz – pharmaceutical trade assistance

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Angebote einholen und bei Einkaufsgesprächen und bei der Sortimentgestaltung mitwirken</li> <li>- Waren bestellen, Lieferungen überwachen und Lager betreuen</li> <li>- Maßnahmen bei Lieferverzug, Nichtlieferung, Fehllieferung oder Gewährleistungsfällen setzen</li> <li>- Im gesetzlichen Rahmen Identitätsprüfungen durchführen und an der Herstellung von Arzneimitteln mitwirken sowie die damit verbundene sachgerechte Reinigung durchführen</li> <li>- Im gesetzlichen Rahmen Kundengespräche und Verkaufsgespräche führen sowie die Apotheker beim Verkauf apothekenpflichtiger Arzneimittel unterstützen</li> <li>- Bei den pharmazeutisch-fachlichen Aufzeichnungen bis zur Unterschriftsreife mitwirken</li> <li>- Bei der Abfallvermeidung und Abfallentsorgung mitwirken</li> <li>- Bei der Preiskalkulation mitwirken</li> <li>- Rechnungen erstellen und den Zahlungsverkehr bis zur Unterschriftsreife durchführen</li> <li>- Rechnungen an die begünstigten Bezieher taxieren und erstellen</li> <li>- Bei der betrieblichen Buchführung, Kostenrechnung und Inventur mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, pflegen und auswerten</li> <li>- EDV-Einrichtungen mit Textverarbeitungs- und apothekenspezifischen Programmen bedienen</li> <li>- Auslagen und andere Werbemittel gestalten sowie an der Produktplatzierung mitwirken</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- solicitation of offers and co-operation in talks with suppliers and in the development of the product range</li> <li>- placement of orders for goods, monitoring of deliveries, assistance in store management</li> <li>- implementation of measures in case of delays in delivery, default, wrong delivery and warranty cases</li> <li>- performance of identity tests within the legal framework and co-operation in the manufacturing of pharmaceuticals and</li> <li>- proper performance of connected cleaning tasks</li> <li>- within the given legal framework: talks with customers and sales talks; support of pharmacists in the sale of pharmaceuticals</li> <li>- with pharmacy status</li> <li>- co-operation in specific pharmaceutical recording including preparation for signing</li> <li>- co-operation in waste prevention and waste disposal</li> <li>- co-operation in determination of retail prices (cost-based pricing)</li> <li>- invoicing and handling of payment transactions including preparation for signing</li> <li>- assessment of invoices and writing out invoices to the insured recipient</li> <li>- co-operation in corporate bookkeeping, cost accounting, and taking of inventories</li> <li>- compilation, maintenance, updating and evaluation of statistics, electronic and card files as well as card indexes</li> <li>- operation of EDP equipment with text processing programmes and pharmacy-specific programmes</li> <li>- decoration of shop windows and designing of other advertising material, co-operation in product placement</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

### Physiklaborant/in – physical laboratory technician

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Physikalische Messgeräte prüfen und justieren</li> <li>- Proben für die Untersuchung aufbereiten</li> <li>- Messvorrichtungen nach technischen Zeichnungen zusammenbauen</li> <li>- Daten an den Geräten ablesen und in die Protokollbücher eintragen</li> <li>- Erforderliche Berechnungen für die Auswertung der Messdaten am Computer durchführen, Ergebnisse in Form von Tabellen oder Diagrammen darstellen</li> <li>- Technische Zeichnungen oder Skizzen anfertigen</li> <li>- Entwicklungsstadien eines Projektes fotografieren, Filme entwickeln</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- examination and adjustment of physical measuring instruments and equipment</li> <li>- preparation of samples for tests</li> <li>- assembly of measuring equipment according to technical drawings</li> <li>- ability to read data from equipment and record it in logbooks</li> <li>- performance of calculations required for the evaluation of measuring data on the computer; presentation of results in the form of tables and diagrams</li> <li>- production of technical drawings or sketches</li> <li>- ability to take pictures of various development stages of a project; development of films</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

### Platten- und Fliesenleger/in – paver and tile setter

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prüfen, Vorbereiten und Ausgleichen von Verlegeuntergründen</li> <li>- Ausführen von vorbereitenden Mauer-, Trockenbau- und Putzarbeiten</li> <li>- Einbauen von Wand- und Bodenheizungen</li> <li>- Herstellen von Alternativ- und Gebäudeabdichtungen sowie elastischen Verfugungen</li> <li>- Anwenden der Versetz- und Verlegeverfahren an Böden, Wänden und Stufen mit verschiedenen Belagselementen</li> <li>- Kontrollieren und Prüfen der ausgeführten Arbeiten sowie Erkennen und Beheben von Mängeln</li> <li>- Beraten und Betreuen von Kunden</li> <li>- Anbieten und Durchführen von Sanierungs- und Instandsetzungsarbeiten</li> <li>- Anlegen von Dokumentationen über die Arbeitsabläufe sowie über Arbeitsstunden und Materialverbrauch (wie zB Pflichtenhefte, Übergabeprotokolle, Aufmassabrechnung, Aufmassstabellen, Bautagebücher)</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umwelt- und Qualitätsstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- testing, preparation and smoothing of the surface to be tiled</li> <li>- performance of preparatory wall, dry construction and plastering work</li> <li>- fitting and installation of wall and under-floor heating systems</li> <li>- production of alternative waterproofing and waterproofing for buildings as well as elastic joints</li> <li>- application of laying and shifting procedures on floors, walls and steps using different laying elements</li> <li>- checking and monitoring of finished work, and identification and correction of defects</li> <li>- customer advisory and support services</li> <li>- production of quotes and offers, implementation of restoration and maintenance tasks</li> <li>- creation of documentation about workflows and working hours as well as consumption of materials (including e.g. specifications, handover certificates, site measuring calculation, site measuring tables, job records)</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental and quality standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

### Polsterer/Polsterin – upholsterer

- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen
- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen
- Polstermöbel anfertigen und reparieren, Matratzen sowie Wand- und Türpolsterungen
- Restaurierungen unter Berücksichtigung des Stils der unterschiedlichen historischen Epochen durchführen
- Kunden beraten in Hinblick auf die aktuellen Trends bei Materialien, Mustern und Farben
- Wand- und Türpolsterungen anfertigen
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- specification of steps, work equipment and working methods
- appropriate selection and procurement of the required materials; examination whether they meet given requirements
- manufacturing and repair of upholstered furniture, mattresses as well as wall and door upholstery
- restoration work taking into account the styles of different historical epochs
- advisory services for customers regarding current material, pattern and colour trends
- manufacturing of wall and door upholstery
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Posamentierer/in – passementerie maker

- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen
- Garne mit seidenen, metallischen oder anderen Fäden umspinnen und verzwirren
- Schnüre und Kordeln drehen oder flechten
- Quasten knüpfen, Bänder und Borten nach vorgegebenen oder selbst entworfenen Mustern weben
- Schnüre und Kordeln sowohl mit Maschinen als auch von Hand herstellen
- Borten an elektrischen Jacquard-Webstühlen herstellen
- Maschinen einstellen und Maschinenabläufe überwachen
- Kontakte zu Kunden, Fachberatern sowie zu Lieferanten pflegen
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen
- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements
- braiding and twisting of yarns with threads of silk, metal, etc.
- turning or plaiting of twines and cords
- ability to make tassels, weave ribbons and braids according to patterns predefined or developed by herself or himself
- manufacture of twines and cords both by machine and by hand
- manufacture of braids on electrical Jacquard looms
- ability to adjust machines and monitor machine processes
- maintenance of contacts with customers, special consultants and suppliers
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Präparator/in – taxidermist

- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen
- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen
- Tote Tierkörper mit verschiedenen Konservierungstechniken behandeln und aus ihnen dauerhafte Schauobjekte herstellen
- Säugetiere, Vögel, Fische, Kriechtiere und Insekten heimischer oder exotischer Herkunft präparieren
- Herkunft des Tieres unter Berücksichtigung der geltenden Natur- und Artenschutzbestimmungen überprüfen
- Fertiges Präparat auf einen Sockel (Postament) montieren bzw. Tiere in Gläsern durch Einfüllen von Alkohol und luftdichtes Verschließen des Glases konservieren
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- specification of steps, work equipment and working methods
- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements
- treatment of dead animal bodies with different preservation and preparation techniques and making them durable exhibits or display objects
- preparation of mammals, birds, fishes, reptiles and insects of indigenous or exotic origin
- identification and examination of the animals' origin and observation of current legislation on nature protection and the
- conservation of biological diversity
- mounting of the finished taxidermal specimen on a pedestal (base) or preserving animals in glass by filling it up with alcohol and making it airtight
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Produktionstechniker/in – production technician

- Einrichten des Arbeitsplatzes
- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen
- Festlegen der Arbeitsschritte, der Arbeitsmittel und der Arbeitsmethoden
- Fachgerechtes Auswählen, Beschaffen und Überprüfen der erforderlichen Materialien
- Planen des Einsatzes der Werkzeuge, Vorrichtungen und technischen Fertigungshilfen auf (auch rechnergestützten) Fertigungsmaschinen und Fertigungsanlagen
- Bedienen der Produktionsanlagen, Überwachen der Arbeitsabläufe von Fertigungsmaschinen und Fertigungsanlagen
- Produktionsplanung/Montageplanung und Produktionssteuerung/Montagesteuerung sowie betriebliche Logistik und Lagerhaltung
- Überwachen und Sicherstellen der Produktqualität sowie Durchführen von Maßnahmen zur Qualitätssicherung
- Warten von Werkzeugen, Maschinen und Anlagen, sowie Durchführen von einfachen Instandhaltungsarbeiten
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Normen, Sicherheits- und Umweltstandards
- Erfassen von technischen Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- preparation of the workplace
- ability to read and apply technical documents
- specification of work steps, work equipment and working methods
- appropriate selection, procurement, and examination of the required material
- planning of the use of tools, devices and technical manufacturing aids on (also computer-assisted) manufacturing machines and manufacturing equipment
- operation of production plants and installations; supervision of workflows at manufacturing machines and manufacturing plants and installations
- planning and control of production/assembly as well as corporate logistics, warehousing and store management
- supervision and safeguarding of the product quality and implementation of quality assurance measures
- servicing and maintenance of tools, machinery, plants and installations; simple repair tasks
- performance of all tasks taking into consideration relevant standards, safety and environmental standards
- collection of technical data on workflow and work results
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Rauchfangkehrer/in – chimney sweep

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Überprüfen und Reinigen von Feuerungsanlagen und Verbrennungseinrichtungen</li> <li>- Überprüfen und Reinigen von Luft- und Dunstfängen</li> <li>- Erkennen von Mängeln und Feuerungsanlagen</li> <li>- Anfertigen von Arbeitsskizzen und Verwendungsmöglichkeiten der verschiedenen Fangbaustoffe unter Berücksichtigung der einschlägigen Baubestimmungen</li> <li>- Maßnahmen zur ersten und erweiterten Löschhilfe sowie des vorbeugenden Brandschutzes</li> <li>- Überprüfen von Feuerstätten auf Wirtschaftlichkeit (Abgasverluste) und Emissionen und Abfassen eines Berichtes</li> <li>- Ab- und Aufmontieren von Verbindungsleitungen zum Lösen von Brenneinrichtungen und Überprüfung der Dichtheit von außen</li> <li>- Einwirken auf rationelle Energieverwendung bei der Planung und während des Betriebes von Feuerungsanlagen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- examination and cleaning of combustion facilities, furnace plants and incineration installations</li> <li>- examination and cleaning of chimneys and flues</li> <li>- identification of defects of combustion facilities</li> <li>- production of work sketches and of the possibilities to apply the various construction materials of chimneys and flues, taking into account relevant building regulations</li> <li>- implementation of measures related to the first and to the advanced extinguishing aid and to preventive fire protection</li> <li>- examination of fireplaces for economic efficiency (waste gas losses) and emissions; preparation and compilation of reports</li> <li>- ability to mount and remove connections to remove fireplaces and examine the density from the outside</li> <li>- implementation of measures to promote a rational use of energy already in the planning stage and when combustion installations are already in operation</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

### Rauwarenzurichter – fur and leather finisher

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Felle auswählen, sortieren und mit verschiedenen Techniken konservieren</li> <li>- Vorbereitungsarbeiten für die Gerbung und den Gerbvorgang durchführen</li> <li>- Felle weiterverarbeiten und veredeln</li> <li>- Felle mit Kochsalz oder organischen Säuren beizen und pickeln</li> <li>- Gerblösung nach Rezeptur ansetzen und Felle einlegen</li> <li>- Felle fetten, zuschneiden und trocknen</li> <li>- Felle strecken, dehnen und klopfen</li> <li>- Innenseite mit einer Schleifmaschine glatt schleifen</li> <li>- Fellhaare aufrauen, kämmen und bürsten</li> <li>- Qualität des fertigen Produktes prüfen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- selection and sorting of furs and their preservation with different techniques</li> <li>- preparatory tasks for tanning and the tanning process</li> <li>- further treatment and finishing of furs</li> <li>- ability to stain, tan and pickle furs with sodium chloride (table salt) or organic acids</li> <li>- ability to prepare tanning solutions according to formulation and immerse furs</li> <li>- ability to grease, cut and dry furs</li> <li>- ability to widen, stretch and beat furs</li> <li>- ability to smooth inner side with sanding machine</li> <li>- ability to roughen, comb and brush fur hair</li> <li>- quality control on finished product</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Rechtskanzleiassistent/in – legal office assistance

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeiten im Posteingang und Postausgang erledigen</li> <li>- Texte und Schriftstücke aufgrund von Vorgaben korrekt und formgerecht erstellen</li> <li>- Bestände (wie Büromaterial, Dokumente, Büroeinrichtungen) beschaffen und führen</li> <li>- Arbeiten im Rahmen des Zahlungsverkehrs durchführen</li> <li>- Arbeiten im Zusammenhang mit Gerichts- und Behördenangelegenheiten, insbesondere Fristlegung von Akten, Schriftstücken und Geschäftsstücken durchführen</li> <li>- Kurrentien behandeln (Rechtsanwaltskanzlei), im Urkundenwesen und in der Beurkundungstätigkeit mitwirken, Führen von Registern (Notariatskanzlei)</li> <li>- Termine koordinieren und überwachen, Verhandlungen und Besprechungen vorbereiten und nachbereiten</li> <li>- Behörden, Mandanten, Parteien oder Parteienvertreter anmelden, informieren und betreuen</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of activities related to incoming and outgoing mail</li> <li>- correct preparation of texts and documents on the basis of specifications in suitable form</li> <li>- procurement and keeping records of stock (such as office supplies, stationery, documents, and office equipment)</li> <li>- performance of tasks within the framework of payment transactions</li> <li>- performance of tasks in connection with matters in court and related to public authorities, in particular setting dates for files, documents and other papers</li> <li>- handling and collection of outstanding debts (lawyer's office); co-operation in the preparation of documents, in registrar's tasks and in certification (notary public's office)</li> <li>- co-ordination and supervision of appointments; preparation of, and follow-up work related to, meetings and negotiations</li> <li>- fixing of appointments with, provision of information and assistance to, public authorities, clients, parties or party representatives</li> <li>- performance of administrative tasks by using business information and communication systems</li> <li>- co-operation in corporate bookkeeping and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, electronic and card files as well as indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

## Reisebüroassistent/in – travel agency assistance

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reiseleistungen und Nebenleistungen des Reisebüros und der Leistungsträger anbieten, verkaufen bzw. vermitteln, organisieren, reservieren und abwickeln</li> <li>- Kunden über verschiedene Destinationen, Transportmittel und deren Tarife, Reiseversicherungen, länderspezifische Erfordernisse und Bedingungen beraten, auch in einer Fremdsprache</li> <li>- Kunden- und Verkaufsgespräche führen, Verkaufsabschluss unter Berücksichtigung der rechtlichen Vorschriften</li> <li>- Reklamationen entgegennehmen und bearbeiten</li> <li>- Den einschlägigen Schriftverkehr führen, auch in Englisch</li> <li>- Fahrausweise und Reiseunterlagen (Gutscheinen) sowie einschlägige Bestätigungen und Rechnungen ausstellen, Formulare ausfüllen sowie Arbeiten im Zahlungsverkehr durchführen (auch Umrechnung von Fremdwährungen)</li> <li>- Bei der Planung und Durchführung von Werbemaßnahmen sowie bei der Erstellung von Reisekatalogen und Prospekten mitwirken</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to offer, sell or mediate, organise, reserve and settle the travel agency's and service providers' travel services and ancillary services</li> <li>- provision of advice to customers, also in a foreign language, about different destinations, modes of transport and their tariffs, travel insurance, country-specific requirements and conditions</li> <li>- ability to undertake customer and sales pitches and conclude agreements, taking legal provisions into account</li> <li>- acceptance and handling of complaints</li> <li>- ability to carry out commercial correspondence, also in English</li> <li>- issuance of tickets and travel documents (vouchers) and related confirmations and invoices, filling in of forms and performance of tasks related to payment transactions (including conversion of foreign currencies)</li> <li>- cooperation in the planning and implementation of advertising measures and the preparation of travel catalogues and brochures</li> <li>- performance of administrative tasks using the company's information and communication systems</li> <li>- cooperation in the company's accounting and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, files and indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

## Reprografie – reprography

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aufträge abwickeln (Planen, Organisieren, Durchführen) und Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen, Qualitätsmanagementsysteme anwenden</li> <li>- Vorlagen und Daten für die technische Umsetzung übernehmen, vorbereiten, konvertieren, sichern und archivieren</li> <li>- Vorlagen und Dateien beurteilen, bearbeiten und digitalisieren</li> <li>- Schriften berufsspezifisch anwenden, Montagearbeiten und Composing ausführen</li> <li>- Reprografische Arbeiten ausführen: Desktop Publishing (DTP), Bildbearbeitung mit Programmen, Bearbeiten von Fremddaten, Scannen, Plotten und Vektorisieren</li> <li>- Reprografische Techniken anwenden: Drucktechniken (Digitaldruck, Offset), Plan- und Vervielfältigung, Kopieren, Plankopieren (Lichtpausen); Mikrografie</li> <li>- Geeignete Trägermaterialien auswählen und verwenden</li> <li>- Druck- und Vervielfältigungserzeugnisse nachbearbeiten und als Endprodukt herstellen</li> <li>- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- Kunden betreuen und beraten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- order handling (planning, organising, executing) and specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- planning and control of workflows; assessment of the results of work; application of quality management systems</li> <li>- acceptance, preparation, conversion, saving and archiving of copies, models, specifications and data for technical implementation</li> <li>- assessment, handling and digitisation of copies, models, specifications and files</li> <li>- application of type and font styles in a job-specific manner; performance of mounting and compositing tasks</li> <li>- performance of reprographic tasks: desktop publishing (DTP), picture editing and processing with programmes, handling foreign data, scanning, plotting and vectorising</li> <li>- application of reprographic techniques: printing techniques (digital print, offset), plan printing, reproduction, copying, plan copying (blueprint); micro-reprography</li> <li>- selection and use of suitable carrier materials</li> <li>- reworking of print and reproduction products and manufacturing of final products</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and work results</li> <li>- customer advisory services and assistance</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

## Restaurantfachmann/frau – restaurant specialist

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vorbereiten und Dekorieren von Räumen und Tafeln</li> <li>- Empfangen, Verabschieden, Platzieren von Gästen und Beraten bei der Auswahl von Speisen und Getränken</li> <li>- Führen von Verkaufs- und Beratungsgesprächen mit Gästen</li> <li>- Servieren und Ausgeben von Speisen und Getränken</li> <li>- Mitwirken beim Zusammenstellen der Speisen- und Getränkekarte</li> <li>- Behandeln und Ausschicken von Getränken</li> <li>- Teilnehmen an der Vorbereitung und der Durchführung von gastronomischen Veranstaltungen unter Verwendung der im Betrieb vorhandenen elektronischen und rechnergestützten Hilfsmittel</li> <li>- Annehmen von Bestellungen</li> <li>- Abrechnen von Kreditkarten, sowie Abrechnen und Umrechnen von fremden Währungen, Mitwirken beim Führen der Kasse</li> <li>- Pflegen von gastronomischen Gebrauchsgegenständen, wie Gläser, Geschirr, Bestecke</li> <li>- Lagern und Kontrollieren von Waren und Gebrauchsgegenständen im Restaurationsbereich</li> <li>- Entgegennehmen, Behandeln bzw. Weiterleiten von Reklamationen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation and decoration of rooms and tables</li> <li>- reception, welcoming and seating of guests, advisory services in the selection of food and beverages</li> <li>- ability to hold sales and counselling talks with guest</li> <li>- serving and handing out food and beverages</li> <li>- participation in the compilation of the lists of meals and beverages</li> <li>- treatment and serving of beverages</li> <li>- participation in the preparation and implementation of catering and gastronomic events, taking advantage of the electronic and computer based equipment available in the enterprise</li> <li>- order taking</li> <li>- clearing of credit card transactions, settling accounts in foreign currencies and conversion of exchange rates, co-operation in cash transactions</li> <li>- care of articles of daily use in the restaurant business, such as glasses, tableware, cutlery</li> <li>- storage and examination of goods and articles of daily use in the restaurant trade</li> <li>- complaints management including acceptance, handling and passing on of complaints to the person in charge</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign languages</li> </ul> |
|---|---|

## Sanitär- und Klimatechniker/in – Gas- und Wasserinstallation – plumbing and air-conditioning technician specialising in gas and water installations

- Einrichten des Arbeitsplatzes
- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen
- Festlegen der Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden
- Fachgerechtes Auswählen, Beschaffen und Überprüfen der erforderlichen Materialien
- Fehlersuche und Fehlerbehebung
- Herstellen, Montieren, Justieren und Prüfen von Rohrsystemen und Rohrverbindungen samt Förderverrichtungen, Sicherheitsvorrichtungen und Sperrvorrichtungen
- Zusammenbauen, Montieren, Prüfen und Warten von Gasverbrauchseinrichtungen, von Wasserversorgungseinrichtungen und von Abwasseranlagen
- Warten und Instandsetzen von Rohrleitungssystemen und Regelsystemen
- Kundenberatung
- Ausführen von Arbeiten unter Berücksichtigung einschlägiger Sicherheits- und Umweltstandards
- Erfassen von technischen Daten über den Arbeitsablauf, die Arbeitsergebnisse und die Prüfergebnisse
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- preparation of the workplace
- ability to read and apply technical documents
- specification of steps, work equipment and working methods
- appropriate selection, procurement, and examination of the required material
- localisation and elimination of faults and defects
- installation, assembly, mounting, adjustment and testing of pipe systems and pipe joints and fittings including conveyor devices, safety devices, and closing devices
- assembly, fitting, testing and servicing of gas consumption facilities, water supply installations, and waste water installations
- servicing and repair of pipe-line systems and control systems
- advisory services for customers
- performance of tasks taking into account relevant safety and environmental standards
- collection of technical data on workflow, work results, and test results
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Sanitär- und Klimatechniker/in – Heizungsinstallation – plumbing and air-conditioning technician specialising in heating installations

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten des Arbeitsplatzes</li> <li>- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen</li> <li>- Festlegen der Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden</li> <li>- Fachgerechtes Auswählen, Beschaffen und Überprüfen der erforderlichen Materialien</li> <li>- Fehlersuche und Fehlerbehebung</li> <li>- Herstellen, Montieren, Justieren und Prüfen von Rohrsystemen und Rohrverbindungen samt Förderverrichtungen, Sicherheitsvorrichtungen und Sperrvorrichtungen</li> <li>- Zusammenbauen, Montieren, Prüfen und Warten von Heizungsanlagen, Warmwasserversorgungsanlagen und deren Komponenten</li> <li>- Warten und Instandsetzen von Rohrleistungssystemen und Regelsystemen</li> <li>- Kundenberatung</li> <li>- Ausführen von Arbeiten unter Berücksichtigung einschlägiger Sicherheits- und Umweltstandards</li> <li>- Erfassen von technischen Daten über den Arbeitsablauf, die Arbeitsergebnisse und die Prüfergebnisse</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection, procurement, and examination of the required material</li> <li>- localisation and elimination of faults and defects</li> <li>- installation, assembly, mounting, adjustment and testing of pipe systems and pipe joints and fittings including conveyor devices, safety devices, and closing devices</li> <li>- assembly, fitting, testing and servicing of heating installations, hot water supply installations and their components</li> <li>- servicing and repair of pipe-line systems and control systems</li> <li>- advisory services for customers</li> <li>- performance of tasks taking into account relevant safety and environmental standards</li> <li>- collection of technical data on workflow, work results, and test results</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

## Sanitär- und Klimatechniker/in – Lüftungsinstallation – plumbing and air-conditioning technician specialising in ventilation systems

- Einrichten des Arbeitsplatzes
- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen
- Festlegen der Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden
- Fachgerechtes Auswählen, Beschaffen und Überprüfen der erforderlichen Materialien
- Fehlersuche und Fehlerbehebung
- Herstellen, Montieren, Justieren und Prüfen von Rohrsystemen und Rohrverbindungen samt Förderverrichtungen, Sicherheitsvorrichtungen und Sperrvorrichtungen
- Zusammenbauen, Montieren, Prüfen und Warten von Lüftungsanlagen und deren Komponenten
- Warten und Instandsetzen von Rohrleistungssystemen und Regelsystemen
- Kundenberatung
- Ausführen von Arbeiten unter Berücksichtigung einschlägiger Sicherheits- und Umweltstandards
- Erfassen von technischen Daten über den Arbeitsablauf, die Arbeitsergebnisse und die Prüfergebnisse
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- preparation of the workplace
- ability to read and apply technical documents
- specification of steps, work equipment and working methods
- appropriate selection, procurement, and examination of the required material
- localisation and elimination of faults and defects
- installation, assembly, mounting, adjustment and testing of pipe systems and pipe joints and fittings including conveyor devices, safety devices, and closing devices
- assembly, fitting, testing and servicing of ventilation installations and their components
- servicing and repair of pipe-line systems and control systems
- advisory services for customers
- performance of tasks taking into account relevant safety and environmental standards
- collection of technical data on workflow, work results, and test results
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Sanitär- und Klimatechniker/in – Ökoenergieinstallation – plumbing and air-conditioning technician specialising in environmentally friendly energy installations

- Technische Unterlagen lesen und anwenden
- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen
- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen
- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten und einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen
- Fachspezifische Mess- und Prüfgeräte pflegen und warten
- Rohrleitungssysteme, Fördereinrichtungen, Sicherheits- und Sperrvorrichtungen herstellen, montieren, justieren und prüfen
- Anlagen für erneuerbare Energienutzung und deren Komponenten samt Regelsystemen zusammenbauen, montieren, prüfen und warten
- Prüf- und Wartungsarbeiten durchführen und die entsprechenden Protokolle und Dokumentationen ausfertigen
- Fehlersuche und Fehlerbehebung durchführen
- Verkauforientierte Gespräche führen einschließlich der technischen, ökologischen und gestalterischen Beratung unter Beachtung der baulichen Gegebenheiten
- IT-Systeme bei der Gestaltung von Ökoenergieanlagen, bei der Projektentwicklung und bei der Abrechnung anwenden
- Arbeiten und Berücksichtigung einschlägiger Sicherheits- und Umweltstandards ausführen
- Materialien und Restprodukte verwerten und fachgerecht entsorgen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- reading and application of technical documents
- specification of steps, work equipment and working methods
- appropriate selection, procurement and examination of the required material
- servicing and maintenance of subject-specific measuring and testing equipment
- installation, assembly, mounting, adjustment, and testing of pipe-line systems, conveyor devices, safety and closing devices
- assembly, fitting, testing and servicing of installations for renewable energy use and their components including control systems
- performance of testing and servicing tasks, preparation of related protocols and documentation
- localisation, diagnosis and elimination of faults
- sales-oriented talks, including technical, ecological and design-related advice and observance of structural conditions
- application of IT systems in the designing of environmentally friendly installations, in the realisation of projects, and in the settlement of accounts
- performance of tasks taking into account relevant safety and environmental standards
- utilisation, recycling or appropriate disposal of materials and residual products
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Sattlerei – Schwerpunkt Fahrzeugsattlerei – saddlery specialising in vehicle saddlery

- Auswählen von Materialien nach Kundenwünschen
- Bearbeiten und Zuschneiden von Leder und anderen Materialien
- Vernähen von Lederteilen und Bezugsstoffen von Hand und mit Maschinen
- Herstellen von Polsterungen aus verschiedenen Polstermaterialien
- Polstern und Beziehen von Fahrzeugsitzen, Kopfstützen und anderen Gegenständen (wie zB Sanitätstragen)
- Beziehen von Lenkrädern, Schalthebeln und Armaturenbrettern mit Leder und Kunststoffen
- Abmessen, Zuschneiden, Zusammenfügen und Montieren von Planen und Verdecken
- Anbringen von Fahrzeuginnenverkleidungen
- Reparieren und Restaurieren von Innenverkleidungen, Planen und Verdecken
- Beraten von Kunden über die Pflege der Produkte und die Ausgestaltung von Innenverkleidungen
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- selection of materials according to customer requirements
- processing and cutting of leather and other materials
- sewing of parts of leather and upholstery by hand and machine
- production of upholstery from different cushioning materials
- upholstering and covering vehicle seats, headrests and other objects (such as ambulance stretchers)
- covering of steering wheels, gear levers and dashboards with leather and plastics
- measuring, cutting, joining and mounting of tarpaulins and roof covers
- affixing of interior vehicle coverings
- repair and restoration of interior coverings, tarpaulins and roof covers
- provision of advisory services to customers about the care of products and the designing of interior coverings
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Sattlerei – Schwerpunkt Reitsportsattlerei – saddlery specialising in riding saddlery

- Auswählen von Materialien nach Kundenwünschen
- Bearbeiten und Zuschneiden von Leder und anderen Materialien
- Vernähen von Lederteilen und Teilen aus anderen Materialien von Hand und mit Maschinen
- Herstellen von Polsterungen aus verschiedenen Polstermaterialien
- Anbringen von Beschlägen und Zubehör
- Fertigstellen von Reitsportartikeln, Sportartikeln und anderen Artikeln aus Leder
- Reparieren und Restaurieren von Reitsportartikeln, Sportartikeln und anderen Artikeln aus Leder
- Beraten von Kunden über die Pflege der Produkte
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- selection of materials according to customer requirements
- processing and cutting of leather and other materials
- sewing of parts of leather and parts of other materials by hand and machine
- production of upholstery from different cushioning materials
- fixing of fittings and accessories
- finishing of equestrian sports articles, sports articles and other articles made of leather
- repair and finishing of equestrian sports articles, sports articles and other articles made of leather
- provision of advisory services to customers about the care of products
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Sattlerei – Schwerpunkt Taschnerei – leatherwear-maker and bag-making

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Auswählen von Materialien nach Kundenwünschen</li> <li>- Bearbeiten und Zuschneiden von Leder und anderen Materialien</li> <li>- Außenmaterialien und Innenfutter zurichten</li> <li>- Vernähen und Verkleben von Lederteilen und Teilen aus anderen Materialien von Hand und mit Maschinen</li> <li>- Anbringen von Schlössern, Schnallen, Ringen, Griffen, Metallbügeln usw.</li> <li>- Fertigstellen von Produkten mit Verzierungen, Punzierungen usw.</li> <li>- Reparieren und Restaurieren von Lederwaren</li> <li>- Mitarbeit beim Entwerfen von Lederwaren (zB Handtaschen, Kleinlederwaren, Koffer, Mappen)</li> <li>- Beraten von Kunden über die Pflege der Produkte</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- selection of materials according to customer requirements</li> <li>- processing and cutting of leather and other materials</li> <li>- preparation of outer materials and inner lining</li> <li>- sewing and gluing of parts of leather and parts of other materials by hand and machine</li> <li>- fixing of locks, buckles, rings, handles, metal holders etc.</li> <li>- finishing of products by applying ornaments, punch marks etc.</li> <li>- repair and restoration of leatherwear</li> <li>- cooperation in the designing of leather wares (e.g. handbags, small leatherwear, suitcases, valises)</li> <li>- provision of advisory services to customers about the care of products</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> <li>-</li> </ul>
--	--

### Schädlingsbekämpfer/in – pest control specialist

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schädlingsbefall und seine Ursachen feststellen</li> <li>- Einfache Kostenkalkulation von Schädlingsbekämpferarbeiten erstellen</li> <li>- Schädlingsbekämpfungsmittel vorbereiten, zubereiten und anwenden</li> <li>- Einschlägige Sicherheitsvorschriften und Schutzmaßnahmen für Leben und Gesundheit, Umweltstandards und Hygiene einhalten und überwachen</li> <li>- Pflanzenschutz-, Holz- und Feuerschutzarbeiten durchführen, tierische und pflanzliche Schädlinge bekämpfen, Schwammsanierungen durchführen</li> <li>- Bauteile, Einrichtungsgegenstände, Bodenbeläge, Raumluft nach einer Schädlingsbekämpfung dekontaminieren</li> <li>- Vorbeugungs- und Bekämpfungsmaßnahmen gegen Schädlingsbefall durchführen</li> <li>- Kunden über den Einsatz, die Auswirkungen und die Sicherheitsmaßnahmen einer Schädlingsbekämpfung informieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- determination and identification of pest infestation and its causes</li> <li>- performance of simple calculations of costs of pest control work</li> <li>- preparation, mixing and application of pesticides</li> <li>- observance and monitoring of relevant safety regulations and protective measures related to life and health as well as environmental standards and hygiene</li> <li>- performance of tasks related to plant health, wood protection and fire protection; disinfection; animal and plant pest control; performance of fungus control</li> <li>- decontamination of building components, pieces of furniture, floor coverings, ambient air following pest control work</li> <li>- implementation of preventive and control measures following pest infestation</li> <li>- provision of information to customers on the use, effects and safety measures related to pest control work</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

## Schalungsbau – formwork construction

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einrichten und Absichern von Baustellen und Arbeitsplätzen</li> <li>- Umsetzen von Planvorgaben in die Natur</li> <li>- Herstellen von Schalungen aus verschiedenen Materialien (Holz, Metall, Kunststoff) für Bauteile aus Beton und Stahlbeton</li> <li>- Herstellen von Bewehrungen (zB aus Bewehrungsstahl oder Betonstahlmatten) sowie Einbringen und Verankern von Bewehrungen</li> <li>- Einbringen von vorgefertigtem Beton oder auf der Baustelle angefertigtem Beton in Schalungen</li> <li>- Verdichten, Glätten und Ausgleichen von Beton sowie Schützen und Nachbehandeln von Betonoberflächen</li> <li>- Instandhalten und Sanieren von Beton- und Stahlbetonbauteilen</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- setting up and securing of building sites and workplaces</li> <li>- implementation of plan specifications in natural environments</li> <li>- building of formwork from different materials (wood, metal, plastic) for components of concrete and reinforced concrete</li> <li>- construction of reinforcements (e. g. of pre-stressing steel or reinforcing steel mats) as well as positioning and anchoring of reinforcing elements</li> <li>- feeding of prefabricated concrete or concrete manufactured at the construction site into formwork</li> <li>- compression, smoothing and adjusting concrete as well as protection and post-treatment of concrete surfaces</li> <li>- maintenance, rehabilitation and repair of concrete and reinforced concrete components</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Schiffbauer/in – shipbuilder

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Montagepläne und Konstruktionszeichnungen lesen</li> <li>- Arbeitsabläufe planen und steuern</li> <li>- Schablonen, Modelle und Maßlatten für die Bauteile aus Holz und Stahl anfertigen</li> <li>- Bleche und Formstähle anzeichnen und beschriften</li> <li>- Schiffsbauteile zulegen, anreißen und beschriften</li> <li>- Schiffsbauteile vernieten und verschweißen</li> <li>- Oberflächenbehandlungen wie zB Rostschutz durchführen</li> <li>- Fertige Schiffskörper bzw. reparaturbedürftige Schiffe auf Dichte, Festigkeit, Stabilität kontrollieren</li> <li>- Mit hydraulisch-pneumatischen Hebevorrichtungen und Kränen hantieren</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read assembly plans and design drawings</li> <li>- planning and control of workflows</li> <li>- manufacture of templates, models, moulds and measurement spars for construction elements of wood and steel</li> <li>- marking and labelling of metal sheets and section steel</li> <li>- joining, marking, laying out, scribing and labelling of ship components</li> <li>- riveting and welding of ship components</li> <li>- surface treatment such as corrosion protection</li> <li>- examination of finished ship bodies as well as ships in need of repair to ascertain tightness, solidity, and stability</li> <li>- handling and operation of hydraulic and pneumatic hoists, lifting devices and equipment, as well as cranes</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

## Schilderherstellung – sign and luminous advertisement manufacture

- Technische Unterlagen lesen und anwenden
- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen
- Arbeitsabläufe planen und steuern, Arbeitsergebnisse beurteilen, Qualitätsmanagementsysteme anwenden
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards ausführen
- Erforderliche Materialien auswählen, beschaffen und überprüfen
- Metallflächen und Kunststoffflächen, Holz, Glas, Textilien und Mauerflächen bearbeiten
- Schrift und Bild entwerfen, planen, gestalten, herstellen und auf Werbeträger übertragen
- Siebdruck, Schneideplotter und Digitaldruckanlagen einrichten und bedienen
- Schilder und Displays entwerfen, herstellen und montieren
- Lichtschilderanlagen herstellen, montieren, prüfen und in Betrieb nehmen
- Werbebeschriftungen an Werbeträgern (wie Fassaden, Fahrzeuge, etc.) herstellen
- Restaurieren, vergolden und versilbern
- Schilder und Lichtschilderanlagen warten, überprüfen und reparieren
- Restprodukte verwerten und fachgerecht entsorgen
- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen und dokumentieren
- Kunden über Einsatz, Anwendung und Wartung von Schildern und Lichtschilderanlagen beraten
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- reading and application of technical documents
- specification of steps, work equipment and working methods
- planning and control of workflows; assessment of final results/the results of work; application of quality management systems
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, norms, safety and environmental standards
- selection, procurement and examination of the required material
- treatment and processing of metal and plastic surfaces, wood, glass, textiles, and wall surfaces
- development, planning, design, manufacture, and transfer on advertising media, of lettering and pictures
- set-up and operation of screen printing machines, cutting plotters, and digital printing equipment
- development, design, manufacture and mounting of signage and displays
- manufacture, mounting, testing, and operation of illuminated sign installations
- manufacture of advertisement lettering on advertising media (such as facades, vehicles, etc.)
- restoration, gold- and silver-plating
- servicing and maintenance, examination and testing, as well as repair of signs and illuminated sign installations
- utilisation, recycling or appropriate disposal of residual products
- collection and documentation of technical data on workflow and work results
- advisory services for customers on the use, application and servicing of signs and illuminated sign installations
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Schuhfertigung – footwear maker and finisher

- Technische Unterlagen lesen und anwenden
- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen
- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen
- Werkzeuge, Vorrichtungen und technische Fertigungshilfen auf Fertigungsmaschinen bzw. -anlagen rüsten
- Modelltechniken umsetzen
- Fachgerechtes Zuschneiden und Stanzen
- Vorrichten und Steppen
- Bodenteile vorbereiten
- Schuhe und Schuhteile montieren
- Produktqualität überwachen und sicherstellen sowie Maßnahmen zur Qualitätssicherung durchführen
- Einfache Instandhaltungsarbeiten an Werkzeugen, Maschinen und Anlagen durchführen
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Normen, Sicherheits- und Umweltstandards ausführen
- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- ability to read and apply technical documents
- specification of steps, work equipment and working methods
- appropriate selection, procurement and examination of the required material
- set-up and preparation of tools, devices and technical manufacturing aids on manufacturing machines and equipment
- implementing model techniques
- appropriate performance of cutting and punching tasks
- preparation, setting up and stitching
- preparation of base parts
- assembly of footwear and parts thereof
- ability to monitor and ensure product quality, implementation of quality assurance measures
- simple maintenance work on tools, machines and plants
- consideration of relevant standards, safety and environmental standards
- collection of technical data on workflow and work results
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Schuhmacher/in – shoemaker

- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen
- Schuhe aller Art aus Materialien wie Leder, synthetischen oder textilen Werkstoffen anfertigen
- Kunden beraten und am Fuß Maß nehmen
- Computergesteuerte Zuschneidemaschinen bedienen und überwachen
- Schnittmuster für das Schuhoberteil zeichnen
- Änderungs- und Reparaturarbeiten an beschädigten oder abgetragenen Schuhen durchführen
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen
- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements
- manufacture of all types of footwear of different materials such as leather, synthetic or textile materials
- advisory services for customers and foot measurement
- operation and monitoring of computer-controlled cutting machines
- drawing of patterns for footwear uppers
- alteration and repair work on damaged or worn footwear
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Seilbahnfachmann/frau – cable car expert

- Anwenden der Betriebsordnung und der Beförderungsbedingungen sowie der einschlägigen Gesetzesvorschriften
- Anwenden und Umsetzen von Wartungs- und Instandhaltungsplänen sowie Führen von Betriebstagebüchern
- Bedienen, Warten, Instandhalten und Überprüfen von Baugruppen, Maschinen und Geräten der Seilbahn- und Schleplifttechnik
- Pflegen, Warten, Instandhalten und Überprüfen der Seile von Seilbahn- bzw. Schleplifftanlagen
- Bedienen von Seilbahn- bzw. Schleplifftanlagen unter Berücksichtigung der sicherheitstechnischen Aspekte
- Anwenden der betrieblichen Signal- und Kommunikationsanlagen wie zB von Funksystemen
- Beraten und Informieren von Kunden sowie Behandeln von Reklamationen
- Ausführen von Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheits- und Umweltschutzvorschriften sowie von Normen und Qualitätsstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- application of operational regulations and conditions of transportation as well as relevant legal provisions
- application and implementation of maintenance and repair schemes as well as maintenance of operation logs
- operation, maintenance, repair and examination of components, machines and devices used in cable car and tow lift technology
- maintenance, repair, service and examination of tows of cable car and tow lift installations
- operation of cable car and tow lift installations taking into account relevant safety aspects
- application of the company's signalling and communication equipment such as of radio systems
- advisory services and information provision for customers and complaints management
- performance of tasks taking into consideration relevant safety and environmental regulations as well as standards and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Skierzeuger/in – ski manufacturer

- Skier aus verschiedenen Hölzern am Fräsautomaten formen
- Lauffläche aus Polyäthylenstreifen herstellen
- Fiberglasoberfläche herstellen, dem Fiberglas mit Abläng- und Kopierfräsmaschinen Form geben
- Vorbereitete Schibestandteile mit Klebstoffen und Kunstharzen bestreichen
- Teile in die Kassette einlegen und mit einer Deckplatte verschließen
- Kassette zum Verschmelzen der einzelnen Bestandteile mit einer Hydraulikpresse pressen
- Skier lackieren und Stahlkanten, Spitzen- und Endbeschläge anbringen
- Fertige Skier mit Oberflächendesigns im Siebdruckverfahren bedrucken
- Wartungs- und Reparaturarbeiten an Skiern durchführen
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen
- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- ability to shape skis of different woods on automatic milling machines
- manufacture of running surfaces of polyethylene strips
- manufacture of fibreglass surface; shaping of fibreglass with cutting-off machines and copy milling machines
- spreading of binding agents and artificial resins on prepared ski components
- insertion of parts into mould and closing of mould with cover plate
- pressing of mould with a hydraulic press to join individual parts
- application of varnish on skis; fitting of steel edges, ski tip and end fittings
- printing of surface designs on finished skis in screen printing method
- performance of service and repair tasks on skis
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Sonnenschutztechnik – sun protection technology

- Einrichten des Arbeitsplatzes
- Lesen und Anwendungen von technischen Unterlagen
- Festlegen der Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden
- Fachgerechtes Auswählen, Beschaffen und Überprüfen der erforderlichen Materialien
- Projektieren, Planen und Kalkulieren von Sonnenschutzanlagen
- Herstellen und Zusammenbauen von Sonnenschutzanlagen
- Montieren, Inbetriebnehmen und Warten von mechanischen und elektrisch betriebenen Sonnenschutzanlagen
- Anschließen, Inbetriebnehmen und Prüfen von sonnenschutztechnischen Steuerungseinrichtungen
- Beurteilen, Einschätzen und Messen elektrischer und berufstypischer nichtelektrischer Größen
- Kundenorientiertes Verhalten und Kundenberatung
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards
- Erfassen von technischen Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- preparation of the workplace
- ability to read and apply technical documents
- specification of steps, work equipment and working methods
- appropriate selection, procurement, and examination of the required material
- projection, planning and calculation of solar insulation installations
- manufacture and assembly of solar insulation installations
- mounting, fitting, operation and servicing of mechanical and electrical solar insulation installations
- connection, operation and testing of control facilities related to solar insulation technology
- assessment, testing, and measurement of electric and job-specific non-electric variables
- customer-oriented behaviour, customer support and advisory services
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- collection of technical data on workflow and work results
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Speditionskaufmann/frau – freight forwarding clerk

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nationale und internationale Transport-, Lager- und sonstige speditionelle Dienstleistungen (zB Gefahrgut, Versicherung etc.) kalkulieren, anbieten, organisieren, abwickeln und verrechnen</li> <li>- spezifische Transport- und Logistikkonzepte unter Beachtung von wirtschaftlichen, rechtlichen, ökologischen und kundenspezifischen Aspekten entwickeln</li> <li>- die jeweils optimalen Verkehrsträger und Hauptverkehrsrouten, unter Berücksichtigung der Möglichkeiten von Straße, Schiene, Luft und Wasser, auswählen und disponieren</li> <li>- Tätigkeiten im berufsbezogenen Rechnungswesen wie Kostenrechnung, Kalkulation und Controlling ausführen,</li> <li>- Zollmodalitäten abwickeln</li> <li>- Kunden/innen – als Expert/in zu allen Transport- und speditionellen Fachthemen (zB Verpackung, Haftungen, Lagerung von Waren, Dokumenterstellung, etc.) – beraten und betreuen</li> <li>- Grundlagen der Rhetorik und Verkaufstechniken für Verkauf und Marketing anwenden, sowie dafür notwendige Präsentationen erstellen und einsetzen</li> <li>- speditionelle Arbeitsprozesse planen und steuern, erbrachte Leistungen beurteilen und dokumentieren (unter Berücksichtigung von Qualitäts-, Umwelt- und Sicherheitsmanagementsystemen)</li> <li>- administrative Tätigkeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- Daten (zB Kennzahlen, Auslastungen, Statistiken, etc.) analysieren und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- implementation of costing, preparation of quotes, organisation, implementation and invoicing of national and international transport, storage and other forwarding services (such as hazardous goods, insurance, etc.)</li> <li>- development of specific transport and logistics concepts taking economic, legal, ecological and customer-specific aspects into account</li> <li>- selection and planning of the respective best transport carriers and main transport routes taking the possibilities of road, rail, air and water into account</li> <li>- execution of activities in job-related accounting such as cost accounting, job costing and controlling</li> <li>- dealing with customs formalities</li> <li>- provision of advisory services and support to customers – in his/her capacity as an expert on all transport and specialist forwarding topics (such as packaging, liability issues, storage of goods, document creation, etc.)</li> <li>- application of the fundamentals of rhetoric and sales techniques for selling and marketing, and preparation and application of the presentations required for this purpose</li> <li>- planning and controlling of forwarding processes, appraisal and documentation of rendered services (taking account of quality, environmental and safety management systems)</li> <li>- performance of administrative tasks using in-house information and communication systems</li> <li>- analysis and evaluation of data (such as performance indicators, capacities, statistics, etc.)</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Speditionslogistik – freight forwarding logistics

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- speditionslogistische Dienstleistungen definieren, kalkulieren, planen, organisieren, durchführen und verrechnen</li> <li>- spezifische Transport- und Logistikkonzepte unter Beachtung von speditionellen, wirtschaftlichen, rechtlichen, ökologischen und kundenspezifischen Aspekten entwickeln</li> <li>- Lagerbewirtschaftung und Lagerorganisation durchführen</li> <li>- Daten (zB Kennzahlen, Auslastungen, Statistiken etc.) analysieren und auswerten</li> <li>- Kunden/innen zu speditionslogistischen Fachthemen (zB Transport- und Lagerarten, Warenfluss, Bewirtschaftungs- und Entsorgungssysteme etc.) beraten und betreuen</li> <li>- speditionslogistische Arbeitsprozesse planen und steuern, erbrachte Leistungen beurteilen und dokumentieren (unter Berücksichtigung von Qualitäts-, Umwelt- und Sicherheitsmanagementsystemen etc.)</li> <li>- Grundlagen der Rhetorik und Verkaufstechniken für Verkauf und Marketing anwenden, sowie dafür notwendige Präsentationen erstellen und einsetzen</li> <li>- Tätigkeiten im berufsbezogenen Rechnungswesen wie Kostenrechnung und Kalkulation ausführen</li> <li>- Tätigkeiten im Speditionslogistik-Controlling durchführen</li> <li>- administrative Tätigkeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- definition, calculation, planning, organising, rendering and invoicing of freight forwarding logistics services</li> <li>- development of specific transport and logistics policies taking forwarding-specific, economic, legal, ecological and customer-specific aspects into account</li> <li>- implementation of store management and store organisation</li> <li>- analysis and evaluation of data (such as performance indicators, capacities, statistics, etc.)</li> <li>- provision of advisory services and support to customers about freight forwarding logistics topics (such as types of transport and storage, flow of goods, management and disposal systems, etc.)</li> <li>- planning and controlling of forwarding logistics processes, appraisal and documentation of rendered services (taking account of quality, environmental and safety management systems, etc.)</li> <li>- application of the fundamentals of rhetoric and sales techniques for selling and marketing, and preparation and application of the presentations required for this purpose</li> <li>- execution of activities in job-related accounting such as cost accounting and job costing</li> <li>- implementation of activities in freight forwarding logistics controlling</li> <li>- performance of administrative tasks using in-house information and communication systems</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

## Spengler/in – tinsmith

- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen
- Blechdächer, Dachöffnungen, Dachentwässerungs- und Entlüftungsanlagen, Fassaden und Wandverkleidungen aus Metall herstellen und montieren
- Blechbauteile für Rohrleitungen sowie für Lüftungs- und Klimaanlage anfertigen und montieren
- Blechformen herstellen, montieren und reparieren
- Gebrauchs- und Haushaltsgegenstände aus Blech herstellen
- Metallbehälter anfertigen
- Zier-, Schmuck- und Kunstgegenstände aus Blech herstellen
- Oberflächenbehandlung von Blechteilen durchführen (Polieren, Beizen, Rostschutzanstrich)
- Reparatur- und Instandhaltungsarbeiten durchführen
- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Geräte warten und instandhalten
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen
- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- specification of steps, work equipment and working methods
- manufacturing and mounting of tin roofs, roof openings, roof drainage and ventilation installations, facade and wall covering of sheet metal
- manufacturing and fitting of tin components for pipe lines and for ventilation and air-conditioning systems
- manufacturing, fitting and repair of tin moulds
- manufacturing of articles of daily use and household articles of sheet metal and plate manufacturing of metal containers
- manufacturing of ornamental articles, pieces of jewellery, and objects of art of sheet metal and plate
- performance of surface treatment of sheet metal parts (polishing, etching, anti-corrosion protection coating)
- performance of repair and servicing tasks
- service and repair of relevant tools, machines and equipment
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Sportadministration – sports administration

- Empfangen, Bedienen und Informieren von Kunden, Mitgliedern und Interessenten
- Mitarbeiten bei der Koordination und Verwaltung des Sport- und Trainingsbetriebes
- Sicherstellen der für den Sportbetrieb nötigen organisatorischen Voraussetzungen
- Mitarbeiten bei der Planung und Organisation sowie Durchführung von Veranstaltungen
- Mitwirken bei der Erarbeitung von Konzepten über Sport- und sonstige Dienstleistungsangebote
- Abwickeln von Abrechnungen
- Durchführen von administrativen Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme
- Mitwirken an der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung
- Anlegen, Warten und Auswerten von Statistiken, Dateien und Karteien
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- welcoming, attending to and informing customers, members and the interested public
- collaboration in the co-ordination and administration of the sports and training activities
- safeguarding that the organisational requirements necessary for conducting sports activities are met
- co-operation in the planning and organisation as well as holding of events
- collaboration in the preparation of draft offers for sports and other services
- invoicing
- performance of administrative tasks using business information and communications technologies
- co-operation in corporate bookkeeping and cost accounting
- compilation, maintenance and evaluation of statistics, electronic and card files as well as indexes
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Steinmetz/in – stonemason

- Auswählen und Prüfen von natürlichen Steinen und Kunststeinen
- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen wie von Skizzen, Zeichnungen, Bedienungsanleitungen usw. sowie Erstellen von Skizzen und technischen Zeichnungen
- Bearbeiten von Natursteinen und künstlichen Steinen (Sägen, Spalten, Trennen, Behauen, Schleifen, Polieren) von Hand und mit Maschinen zur Gestaltung von ebenen, hohlen und gewölbten Flächen sowie von Gehrungen, Schrägen, Ausklinkungen, Aussparungen, Bohrungen, Fasen und Rundungen auch unter Verwendung rechnergestützter Maschinen
- Gestalten von Schriften, Ornamenten und Symbolen
- Verlegen von Platten, Bodenplatten und Fliesen
- Versetzen von Treppen, Fenster- und Türumrahmungen sowie Fassadenverkleidungen aus Naturstein und künstlichen Steinen
- Gestalten, Herstellen und Versetzen von Denkmälern
- Durchführen von Qualitätskontrollen an Werkstücken
- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- ability to read and produce drawings and sketches
- specification of steps, work equipment and methods, taking into account the properties and uses of materials and of auxiliary materials
- maintenance, servicing and selection of relevant tools, machines and equipment
- identification of the amount of material and auxiliary material needed
- manufacturing and treatment of natural and artificial stone workpieces
- manufacturing and treatment of terrazzo coverings
- manufacturing of anchorage elements and connecting parts
- establishment and treatment of surfaces
- design of lettering and fonts, ornaments and symbols
- transport, mounting and fitting of natural and artificial stone workpieces and coverings
- quality control on workpieces and simple tests
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Stempelerzeuger/in und Flexograf/in – rubber-stamps maker and flexographer

- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen
- Gummistempel und Druckformen aus Kunststoff gestalten und produzieren
- Kunden beraten und Entwürfe anfertigen
- Analoge oder digitale Vorlagen gestalten
- Stempeltexte im Handsatzverfahren oder Fotosatzverfahren setzen
- Vorlagen auf eine Kunststoffplatte übertragen
- Matrizen herstellen
- Rohgummiplatte in die Matrize pressen (vulkanisieren)
- Einzelne Stempeltexte ausschneiden und auf Stempelhalter aufkleben
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- specification of steps, work equipment and working methods
- development, design and manufacture of rubber stamps and printing plates of plastic
- advisory services for customers; design tasks
- designing of analogue and digital setting copies
- setting of stamp texts/wording in hand-setting or photo-setting technique
- transfer of setting copies onto plastic plate according to specifications
- manufacture of mould/matrix
- pressing/vulcanisation of raw rubber plate into matrix
- ability to cut out parts of the stamp text and glue them on punch unit holder
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Steuerassistenz – Tax Assistance

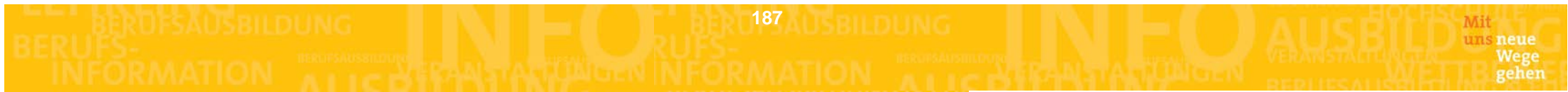
- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erkennen und fachliche Einordnung von steuer-, sozial- und sonstigen abgabenrechtlichen Sachverhalten</li> <li>- Sachverhalte der Einkommensteuer beurteilen, in den entsprechenden Formularen der Einkommensteuer erfassen und auf Richtigkeit kontrollieren</li> <li>- Sachverhalte der Umsatzsteuer beurteilen, in der Umsatzsteuervoranmeldung und -erklärung erfassen und auf Richtigkeit kontrollieren. Wissen über Belegwesen und Nachweispflichten (zB Rechnungsmerkmale; Ausfuhrnachweise) auf praktische Fallstellungen anwenden</li> <li>- Sachverhalte der Körperschaftsteuer beurteilen und in den entsprechenden Formularen der Körperschaftsteuer erfassen und auf Richtigkeit kontrollieren</li> <li>- Sachverhalte der Lohn- und Gehaltsverrechnung nach arbeits-, sozial- und steuerrechtlichen Kriterien beurteilen, erfassen und kontrollieren. Lohnkonten führen, entsprechende Formulare (insbesondere Beitragsgrundlagennachweis) ausfüllen und Meldeverpflichtungen gegenüber Behörden wahrnehmen</li> <li>- IT-Verfahren (zB FinanzOnline, ELDA) und Informationsquellen (zB Rechts- und Literaturdatenbanken) für steuer-, arbeits- und sozialrechtliche Fragestellungen kennen und auf praktische Fallstellungen anwenden können. Abläufe von Steuerverfahren und deren Fristen kennen und auf praktische Fallstellungen anwenden</li> <li>- Sachverhalte im Rechnungswesen erkennen, beurteilen und erfassen. Abbildung von Geschäftsfällen in den Büchern (doppelte Buchhaltung, Einnahmen-Ausgabenrechnung)</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Mitarbeit an der Beurteilung und Auswertung betriebswirtschaftlicher Sachverhalte aus unterschiedlichen Wirtschaftsbereichen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- recognition and specific classification of tax, social and other fiscal legislation matters</li> <li>- assessment of matters related to income tax, recording in appropriate income tax forms and checking of correctness</li> <li>- assessment of turnover tax-related matters, recording in turnover tax advance return and declaration forms, and checking of correctness. Application of knowledge about record keeping and duty to furnish evidence (e.g. invoice characteristics; export certificates) to practical cases</li> <li>- assessment of matters related to corporation tax, recording in appropriate corporation tax forms and checking of correctness</li> <li>- assessment, recording and checking of wage and salary accounting according to labour, social and fiscal law criteria. Keeping of wage accounts, filling in of relevant forms (particularly proof of contribution basis) and fulfilment of reporting obligations to authorities</li> <li>- knowledge about IT procedures (such as the FinanzOnline, ELDA systems) and information sources (such as legislation and literature databases) for fiscal, labour and social law questions and ability to apply them to practical cases. Knowledge about tax procedures and related deadlines and ability to apply them to practical cases</li> <li>- identification, assessment and recording of accounting-related matters. Recording of business transactions in the books (double-entry bookkeeping, revenue and expense statements)</li> <li>- performance of administrative tasks using the company's information and communication systems</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, electronic and card files as well as indexes</li> <li>- cooperation in the assessment and evaluation of business-related matters from different economic sectors</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

### Stickereizeichner/in – embroidery designer

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Stickmuster nach eigenen und fremden Ideen entwerfen</li> <li>- Stickmuster in Vorlagen für die Maschin- und Handstickerei umsetzen</li> <li>- Notwendige Stiche anhand des Entwurfs zählen und berechnen</li> <li>- Richtige Stilarten und richtige Garnstärken auswählen</li> <li>- Fertigen Stickereientwurf beschriften: Design-Nummer, Garnstärke, Stichanzahl und Stickereihöhe</li> <li>- Maschinelle Ausarbeitung der Stickerei an einer elektronisch gesteuerten Punchmaschine</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- designing of embroidery patterns according to own and other persons' ideas</li> <li>- implementation of embroidery patterns into models for machine and hand embroidery</li> <li>- counting and calculation of required number of stitches on the basis of design</li> <li>- selection of appropriate types of styles and thread thickness</li> <li>- labelling of finished embroidery design: design number, thread thickness, number of stitches, height</li> <li>- operation of machinery: finishing of embroidery on an electronically controlled punch machine</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

### Stoffdrucker/in – textile printer

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Druckfarben und Farbpasten nach vorgegebenen Rezepturen herstellen und mischen</li> <li>- Textildruckmaschinen einstellen</li> <li>- Direktdruck- und Ätzverfahren einschließlich Fixierung anwenden</li> <li>- Druckvorgänge überwachen, bedruckten Stoffes laufend kontrollieren</li> <li>- Fehler erkennen und beseitigen</li> <li>- Drucknachbehandlung durch Dämpfen, Waschen und Trocknen</li> <li>- Druckmaschinen nach dem Produktionslauf reinigen</li> <li>- Wartungs- und Reparaturarbeiten an Textildruckmaschinen durchführen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- preparation and mixing of printing ink and dye pastes according to specified formulations</li> <li>- adjustment of textile printing machines</li> <li>- application of direct printing and etching processes including fixation</li> <li>- monitoring of printing processes; regular examination of cloth during printing process</li> <li>- recognition and clearing of faults and malfunctions</li> <li>- post-treatment after the printing process including steaming, washing and drying</li> <li>- cleaning of printing machines after production run</li> <li>- service and repair work on textile printing machines</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---



<b>Straßenerhaltungsfachmann/frau – road servicing specialist</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absperren und Absichern von Baustellen und Arbeitsgebieten sowie bei Unfällen</li> <li>- Anbringen von Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen</li> <li>- Kontrollieren von Straßen, Parkplätzen, Rad- und Gehwegen sowie Brücken auf ihren Zustand</li> <li>- Durchführen von Bau- und Instandhaltungsmaßnahmen an Straßen und Straßenbauwerken</li> <li>- Herstellen von Entwässerungsanlagen, Drainagen und ähnlichen Einrichtungen</li> <li>- Anlegen und Pflegen von Grünflächen</li> <li>- Pflanzen, Pflegen und Kontrollieren von Sträuchern und Bäumen</li> <li>- Sammeln von Wetterinformationen für den Winterdienst sowie Auswerten und Einleiten der notwendigen Schritte mittels EDV, Datenblättern und nach örtlichen Gegebenheiten</li> <li>- Mitarbeit beim Räumen von Schnee und Aufbringen von Streugut einschließlich Herstellen von Salz- und Solemischungen</li> <li>- Warten, Instandhalten und Reparieren der Fahrzeuge, An- und Aufbaugeräte sowie Maschinen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and produce drawings, sketches and laying-plans</li> <li>- specification of steps, work equipment and methods, taking into account the properties and uses of materials and of auxiliary materials</li> <li>- maintenance, servicing and selection of relevant tools, machines and equipment</li> <li>- ability to make concrete mixes</li> <li>- ability to set up, level and compact the base and subsurface</li> <li>- ability to make road substructures and road surfaces</li> <li>- ability to make drainage systems and similar installations</li> <li>- landscaping, covering with greenery, and maintenance of unpaved surfaces, shrubs and trees</li> <li>- ability to pave natural and artificial stones and stone plates on sand and concrete</li> <li>- paving of kerbs (such as square, half-battered, bull-nosed, splayed kerbs, etc.)</li> <li>- surface treatment and finishing</li> <li>- manufacture of formwork (armours) and shafts</li> <li>- work with plastics, paints, varnishes and metals</li> <li>- preparation for and execution of winter service</li> <li>- installation of traffic signs and traffic facilities</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
<b>Streich- und Saiteninstrumentenbau – Schwerpunkt Bogen – string instruments manufacture specialising in bow making</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, überprüfen und entsorgen</li> <li>- Werkstoffe manuell und maschinell bearbeiten</li> <li>- Oberflächen behandeln</li> <li>- Leime und Kleber anwenden</li> <li>- Bogenstangen, -frösche und -beinchen herstellen und zusammenfügen</li> <li>- Bauteile zu Bogen zusammenfügen</li> <li>- Bogen spielfertig machen</li> <li>- Reparaturen ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection, examination and disposal of the required material</li> <li>- processing of materials manually and by machine</li> <li>- surface treatment and finishing</li> <li>- application of glues and pastes</li> <li>- manufacture and joining of bow sticks, nuts (frogs, heels) and screws</li> <li>- assembly of components into complete bows</li> <li>- preparation of bows to a ready-to-use state; testing for playability</li> <li>- performance of repair work</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>

**Streich- und Saiteninstrumentenbau – Schwerpunkt Streichinstrumente – string instruments manufacture specialising in bowed instruments**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, überprüfen und entsorgen</li> <li>- Werkstoffe manuell und maschinell bearbeiten</li> <li>- Oberflächen behandeln</li> <li>- Leime und Kleber anwenden</li> <li>- Korpusse, Hälse und sonstige Einzelteile herstellen</li> <li>- Bauteile zu Streichinstrumenten zusammenfügen</li> <li>- Saiten aufziehen und stimmen</li> <li>- Instrumente spiefertig machen</li> <li>- Reparaturen ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection, examination and disposal of the required material</li> <li>- processing of materials manually and by machine</li> <li>- surface treatment and finishing</li> <li>- application of glues and pastes</li> <li>- manufacture of belly, neck and other components</li> <li>- assembly of components into complete bowed instruments</li> <li>- tuning by tightening or loosening of strings</li> <li>- preparation of instruments to a ready-to-use state; testing for playability</li> <li>- performance of repair work</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

**Streich- und Saiteninstrumentenbau – Schwerpunkt Zupfinstrumente – string instruments manufacture specialising in plucking instruments**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, überprüfen und entsorgen</li> <li>- Werkstoffe manuell und maschinell bearbeiten</li> <li>- Oberflächen behandeln</li> <li>- Leime und Kleber anwenden</li> <li>- Korpusse, Hälse und sonstige Einzelteile herstellen</li> <li>- Bauteile zu Zupfinstrumenten zusammenfügen</li> <li>- Saiten aufziehen und stimmen</li> <li>- Instrumente spiefertig machen</li> <li>- Reparaturen ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection, examination and disposal of the required material</li> <li>- processing of materials manually and by machine</li> <li>- surface treatment and finishing</li> <li>- application of glues and pastes</li> <li>- manufacture of belly, neck and other components</li> <li>- assembly of components into complete plucking instruments</li> <li>- tuning by tightening or loosening of strings</li> <li>- preparation of instruments to a ready-to-use state; testing for playability</li> <li>- performance of repair work</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Strickwarenerzeuger/in – knitwear producer

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Händisch betriebene, halb- oder vollautomatische sowie computergesteuerte Strickmaschinen bedienen</li> <li>- Strickmaschinen mit Garn rüsten</li> <li>- Strickvorgänge überwachen, Strickteile auf Fehler kontrollieren</li> <li>- Warenfestigkeit einstellen und regeln</li> <li>- Strickart bestimmen</li> <li>- Maschinenstörungen beheben</li> <li>- Gestrickte Einzelteile mit Kettelmaschinen zusammenfügen</li> <li>- Repassiermöglichkeit beurteilen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- set up of knitting machines with yarn</li> <li>- monitoring of knitting processes, examination of knitted parts for faults</li> <li>- adjustment and regulation of strength and closeness</li> <li>- determination of type of knitting</li> <li>- ability to clear malfunctions of machinery</li> <li>- joining knitted parts on linking machine</li> <li>- assessment of possibility of mending parts</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Stukkateur/in und Trockenausbauer/in – plasterer and drywaller

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lesen und Anfertigen einfacher Zeichnungen, Skizzen und Verlegepläne</li> <li>- Festlegen der Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Methoden unter Berücksichtigung der Eigenschaften und Verwendungsmöglichkeiten der Werk-, Bau- und Hilfsstoffe</li> <li>- Warten, Instandhalten und Auswählen der einschlägigen Werkzeuge, Maschinen und Geräte</li> <li>- Ermitteln des Werk-, Bau- und Hilfsstoffbedarfes</li> <li>- Aufstellen einfacher Arbeits- und Schutzgerüste</li> <li>- Vorbereiten der zu bearbeitenden Flächen und Anbringen von Putzträgern und Verankerungen</li> <li>- Zubereiten von Mörtelmischungen, Herstellen von Innenputzen, Außenputzen und Gipsestrichen</li> <li>- Verarbeiten von Bauplatten und Bauteilen für den trockenen Innenausbau</li> <li>- Herstellung von Schablonen und Formen für Stuckarbeiten</li> <li>- Herstellen und Anbringen von Stuckteilen, Herstellen von Gesimsen und Profilen</li> <li>- Ausführen von Instandsetzungs- und Restaurierungsarbeiten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and produce simple drawings, sketches and laying-plans</li> <li>- specification of steps, equipment and working methods, taking into account the properties and uses of materials, construction and auxiliary materials</li> <li>- maintenance, servicing and selection of relevant tools, machines and equipment</li> <li>- identification of the amount of material needed, particularly construction and auxiliary materials</li> <li>- erection of simple and temporary scaffolding for work purposes (staging) and protection purposes</li> <li>- preparation of the surface areas to be treated and application of plaster base, lathing and anchorage</li> <li>- preparation of mortar mixes; interior dressings, exterior renderings, and plaster screed</li> <li>- use of building boards, construction panels and components for interior installations</li> <li>- manufacture of templates and moulds for stucco work</li> <li>- manufacture and fitting of stucco parts; production of cornices and window sections</li> <li>- rehabilitation and restoration work</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

## Systemgastronomiefachmann/frau – chain restaurant expert

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestalten eines effizienten Geschäftsablaufes durch kundenorientiertes, kostenbewusstes und teamorientiertes Verhalten</li> <li>- Umgang mit Gästen, Beratung und Verkauf sowie Bearbeiten von Reklamationen (Beschwerdemanagement)</li> <li>- Durchführen aller im Rahmen des betrieblichen Konzeptes des Ausbildungsbetriebes erforderlichen operativen Tätigkeiten</li> <li>- Handhaben, Reinigen und Warten der im Betrieb verwendeten spezifischen Arbeitsgeräte und Maschinen sowie gegebenenfalls Veranlassen der Instandsetzung</li> <li>- Herstellen von Speisen nach Rezepten, unter Berücksichtigung der Wirtschaftlichkeit und der Kenntnisse über die Verarbeitung von Halbfertigprodukten (Convenience)</li> <li>- Produktpräsentation, Mitarbeit bei der Vorbereitung und Durchführung von Werbeaktionen und verkaufsfördernden Maßnahmen</li> <li>- Anwendung des betrieblichen Warenwirtschaftssystems (insbesondere Durchführen von Bestellungen im Waren- und Dienstleistungsbereich, Überwachen von Lieferterminen und Lagerhaltung)</li> <li>- Ausgeben und Servieren von Speisen und Getränken sowie Mitwirken an der Organisation und Durchführung gastronomischer Sonderveranstaltungen</li> <li>- Führen der Kasse, Abrechnen von Schecks und Kreditkarten sowie Umrechnen und Abrechnen in verschiedenen Währungen</li> <li>- Durchführen von Maßnahmen zur Qualitätskontrolle und Qualitätssicherung und Kostenkontrolle</li> <li>- Mitwirken bei der Umsetzung und Anwendung des betrieblichen Hygienekontrollsystems und der Dokumentation</li> <li>- Mitarbeit bei der Personalplanung und Personaladministration und bei der Organisation und Durchführung von innerbetrieblichen Schulungsmaßnahmen</li> <li>- Führen und Verwalten von Dateien und Verkaufsstatistiken unter Anwendung der im Betrieb vorhandenen bürotechnischen Einrichtungen</li> <li>- Anwenden wichtiger gastronomischer Fachausdrücke in zwei Fremdsprachen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- customer-oriented, cost-conscious and team-oriented behaviour to ensure that business processes are efficient</li> <li>- contact with guests; provision of advisory services; sales; processing of complaints (complaints management)</li> <li>- performance of all operational activities required in the context of the training enterprise's corporate concept</li> <li>- ability to handle, clean and service the specific work equipment and machines used in the enterprise and to prompt their repair where necessary</li> <li>- preparation of dishes according to recipes, taking into consideration factors of economic efficiency and knowledge about the processing of semi-manufactured goods (convenience)</li> <li>- presentation of products; co-operation in the preparation and implementation of marketing and sales-promoting measures</li> <li>- application of the corporate merchandise information system (MIS) (including, in particular, the placement of orders in the goods and services sectors, the monitoring of delivery dates, and warehousing)</li> <li>- ability to hand out and serve meals and beverages as well as co-operation in the organisation and implementation of special catering events</li> <li>- cash management, clearance of cheques and credit card payments, as well as conversion and settling of accounts in different currencies</li> <li>- implementation of measures related to quality control, quality assurance, and cost control</li> <li>- co-operation in the implementation and application of the corporate hygiene control system and documentation work</li> <li>- co-operation in the staff planning and staff administration and in the organisation and implementation of in-house training measures</li> <li>- maintenance and administration of files and sales statistics, using the office equipment provided by the enterprise</li> <li>- application of relevant gastronomic terms in two foreign languages</li> </ul> |
|--|---|

### Tapezierer/in und Dekorateur/in – paper-hanger and decorator

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ausmessen von Räumen und Ermitteln des Materialbedarfes</li> <li>- Beurteilen, Überprüfen der Beschaffenheit von Böden, Decken und Wänden sowie Vorbereiten der Untergründe zB durch Säubern, Bürsten, Schleifen, Absaugen, Ausbessern von Fehlstellen, Vorstreichen</li> <li>- Gestalten und Anfertigen von Vorhängen und Dekorationen sowie Montieren von Karniesen- und Vorhangsystemen</li> <li>- Anbringen von Wand- und Deckenbeschichtungsstoffen wie Tapeten, Wandbelägen, Wandbespannungs- und Wandbeschichtungsstoffen durch Spalieren, Verlegen, Verkleben, Ver- und Bespannen</li> <li>- Verlegen von Bodenbelägen, insbesondere Teppichböden, Spannteppiche, elastische Bodenbeläge sowie Parkett- und Laminatböden</li> <li>- Anfertigen und Montieren von Licht-, Sicht- und Sonnenschutzanlagen wie zB durch Bespannen von Sonnenschutzanlagen</li> <li>- Aufbauen von klassischen und modernen Polstermöbeln sowie Reparieren von Polstermöbeln</li> <li>- Ausführen von Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheits- und Umweltschutzvorschriften sowie von Normen und Qualitätsstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- measuring of rooms and identification of the materials needed</li> <li>- assessment and examination of the condition of floors, ceilings and walls as well as preparation of base surfaces such as by cleaning, brushing, sanding, vacuuming, repairing of defective parts, applying primer coatings</li> <li>- design and manufacture of curtains and decorations as well as installation of curtain rods and curtain systems</li> <li>- attachment of wall and ceiling cover materials such as wallpaper, wall coverings, wall fabrics and wall textiles by hanging, laying, gluing and stretching</li> <li>- laying of floor coverings, particularly carpeted floors, wall-to-wall carpets, elastic floor covers and also parquet and laminate flooring</li> <li>- manufacture and installation of light, visual and sun protection systems such as by covering solar insulation systems</li> <li>- construction of classic and modern upholstered furniture as well as repair of upholstered furniture</li> <li>- performance of tasks taking into consideration relevant safety and environmental regulations as well as norms and quality standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Technische/r Zeichner/in – engineering draftsperson

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Anfertigen von Modellaufnahmen und Skizzen</li> <li>- Erstellen von normgerechten Fertigungszeichnungen von Bauteilen und Baugruppen in Vorderansicht, Draufsicht, Seitenansicht, Unteransicht, Rückansicht, isometrischer Ansicht und Perspektiven sowie von Plänen</li> <li>- Durchführen fachbezogener Berechnungen</li> <li>- Anwenden von Informationstechnologien wie CAD, Netzwerke, Internet, Intranet, Datenbanken</li> <li>- Projektorientiertes Arbeiten auf Grundlage von Kenntnissen des Projekt- und Qualitätsmanagements</li> <li>- Erstellen von facheinschlägigen Dokumentationen</li> <li>- Archivieren und Sichern von Zeichnungen und den dazugehörigen Dokumenten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- surveying of models and production of sketches</li> <li>- production of standard-compliant manufacturing drawings of modules and units in front view, top view, side view, bottom view, rear view, isometric view and perspectives as well as plans</li> <li>- performance of subject-specific calculations</li> <li>- application of information technologies such as CAD, networks, the Internet and Intranet, as well as databases</li> <li>- project-oriented work on the basis of know-how and skills in project and quality management</li> <li>- production of subject-specific documentation</li> <li>- archiving and saving of drawings and related documents</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--



## Textilchemie – textile chemistry

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Auswählen, Annehmen, Prüfen auf Verwendbarkeit und Lagern der betriebsspezifischen Chemikalien</li> <li>- Anwenden von Rezepturen und Ansetzen von Mischungen</li> <li>- Zusammenstellen und Vorbereiten von Veredlungspartien</li> <li>- Rüsten, Anfahren, Bedienen, Überwachen und Ab- bzw. Umstellen der Geräte, Maschinen und Anlagen zur Veredlung (Färben, Bedrucken, Beschichten, Appretieren) von Textilien</li> <li>- rechnergestütztes Überwachen und Durchführen von Prozesskontrollen und Prozessoptimierungen sowie Dokumentieren von Betriebsdaten</li> <li>- Durchführen von textilphysikalischen und analytischen Arbeitstechniken zum Beispiel zur Faseranalyse oder zur Bestimmung von Echtheiten</li> <li>- Anwenden der in der Textilindustrie verwendeten Prüfvorschriften und Prüfnormen</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- selection, acceptance, examination for usability, and storage of the company's chemicals</li> <li>- application of formulations and preparation of mixtures</li> <li>- putting together and preparation of finishing crews</li> <li>- equipping, starting, operating, monitoring and stopping or adapting devices, machinery and installations for finishing (dyeing, printing, coating, dressing) textiles</li> <li>- computer-assisted monitoring and performance of process controls and process optimisations as well as documentation of operating data</li> <li>- application of textile physical and analytical work techniques such as for fibre analysis or identification of the genuineness</li> <li>- application of the testing regulations and testing standards used in the textile industry</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, norms and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Textilreiniger/in – textile cleaner

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Textilien nach Stoffart, Farbe und Verschmutzungsgrad sortieren</li> <li>- Reinigungsmethode bestimmen</li> <li>- Vorbehandlungen bei schweren Verunreinigungen durchführen</li> <li>- Chemisch-Trockenreinigung und Chemisch-Feuchtreinigung durchführen</li> <li>- Textilien bleichen, appretieren, imprägnieren sowie flammenhemmend ausrüsten</li> <li>- Maschinelle Reinigungsprozesse durchführen und kontrollieren</li> <li>- Gereinigte und getrocknete Textilien überprüfen und bei Bedarf Nachreinigung durchführen</li> <li>- Kleidungsstücke glätten, bügeln und in Form bringen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- sorting of textiles according to type of material, colour, and degree of soiling</li> <li>- determination of cleaning method</li> <li>- performance of pre-treatments on severely stained items</li> <li>- performance of chemical dry cleaning and chemical wet cleaning</li> <li>- ability to bleach, dress, impregnate and waterproof textiles and make them flame resistant</li> <li>- performance and control of machine based cleaning processes</li> <li>- examination of cleaned and dried textiles; repeated cleaning where necessary</li> <li>- ability to smooth, iron and shape pieces of clothing</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

### Textiltechnologie – textile technology

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Auswählen, Annehmen, Prüfen auf Verwendbarkeit und Lagern der betriebsspezifischen Roh- und Ausgangsstoffe</li> <li>- Organisieren und Sicherstellen des optimalen Materialflusses (Roh- und Ausgangsstoffe) für die Produktion</li> <li>- Rüsten, Anfahren, Bedienen, Überwachen und Ab- bzw. Umstellen der Maschinen und Anlagen zur Herstellung von Linien- und Flächenprodukten (zB Spinnmaschinen, Webmaschinen, Strickmaschinen) und zur Änderung von Oberflächenstrukturen und von Produkteigenschaften</li> <li>- rechnergestütztes Überwachen und Durchführen von Prozesskontrollen und Prozessoptimierungen sowie Dokumentieren von Betriebsdaten</li> <li>- Warten, Pflegen und einfaches Instandhalten der betriebsspezifischen Maschinen und Anlagen</li> <li>- Durchführen einfacher Montage- und Demontearbeiten an betriebsspezifischen Maschinen und Anlagen</li> <li>- Anwenden der in der Textilindustrie verwendeten Prüfvorschriften und Prüfnormen</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- selection, acceptance, examination for usability, and storage of the company's raw and base materials</li> <li>- organisation and safeguarding of the best possible material flow (raw and base materials) for production</li> <li>- equipping, starting, operating, monitoring and stopping or adapting machinery and installations for line and sheet products (such as spinning machines, weaving machines, knitting machines) and to modify surface structures and product properties</li> <li>- computer-assisted monitoring and performance of process controls and process optimisations as well as documentation of operating data</li> <li>- maintenance, servicing and simple repair of the company's machinery and installations</li> <li>- performance of simple assembly and disassembly tasks on the company's machinery and installations</li> <li>- application of the testing regulations and testing standards used in the textile industry</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, norms and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

### Tiefbauer/in – underground construction worker

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Handhaben der notwendigen Werkzeuge, Geräte und Maschinen,</li> <li>- Aufnehmen und Vermessen von einfachen Geländen und Bauteilen,</li> <li>- Herstellen von Mörtel und Betonmischungen,</li> <li>- Herstellen von Gruben und Künetten, Verbauten und Stützungen, Verfüllen und Verdichten von Bodenmassen,</li> <li>- Herstellen von Schalungen,</li> <li>- Herstellen von Beton und Stahlbetonbauteilen,</li> <li>- Baustelleneinrichtung unter Beachtung von Sicherungsmaßnahmen im Tiefbau,</li> <li>- Straßenbau,</li> <li>- Herstellen von erdverlegten Kabelleitungen und Rohrleitungen,</li> <li>- Arbeitsschutz und Unfallverhütung</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- handling and operation of required tools, equipment and machinery</li> <li>- surveying and measuring simple land, construction elements and building components</li> <li>- ability to make mortars and concrete mixes</li> <li>- ability to make pits, trenches and ditches, sheeting and supports; ability to pour, fill and compress earth</li> <li>- building of formwork and armours</li> <li>- manufacture of concrete and reinforced concrete components</li> <li>- ability to equip the building site under compliance of safety measures applicable in civil engineering</li> <li>- road construction</li> <li>- establishment of underground cables and pipe lines</li> <li>- occupational safety and accident prevention</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

<b>Tierpfleger/in – animal keeper</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pflegen, Betreuen und Versorgen von Wild- und Zootieren, Labortieren und Haustier- rassen</li> <li>- Durchführen von Maßnahmen zur Erhaltung der Tiergesundheit</li> <li>- Wahrnehmen, Messen und Beurteilen von Krankheiten und Verhaltensänderungen bei Tieren</li> <li>- Tiere züchten und aufziehen</li> <li>- Beschaffen, Lagern, Zubereiten und Anwenden von Futtermitteln, Füttern und Trän- ken</li> <li>- Herrichten und Warten von Tierunterkünften</li> <li>- Warten, Instandsetzen und Handhaben von technischen Einrichtungen, Geräten und Arbeitsbehelfen</li> <li>- Rationelle Energieverwendung der betrieblichen Energiequellen unter dem Aspekt des Umweltschutzes</li> <li>- Durchführen von Tiertransporten</li> <li>- Anwenden der Bestimmungen über den Tierschutz</li> <li>- Mithilfe bei tierärztlichen Tätigkeiten und Pflege von kranken Tieren</li> <li>- Mithilfe bei wissenschaftlichen Projekten</li> <li>- Weitergabe von Fachwissen über Tiere</li> <li>- Erkennen, Beurteilen und Beherrschen von betrieblichen relevanten Notfallsituati- onen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- keeping, providing care for, and feeding game, wild and zoo animals, laboratory and pet animals</li> <li>- taking measures to preserve animal health</li> <li>- recognising, measuring and assessing diseases and changes of behaviour in ani- mals</li> <li>- breeding and raising animals</li> <li>- procuring, storing, preparing and applying animal feeding stuff; feeding and water- ing animals</li> <li>- preparing and maintaining animal accommodations</li> <li>- servicing, repairing and handling technical equipment, installations and resources</li> <li>- using the energy sources of the respective company rationally taking into consid- eration environmental protection</li> <li>- carrying out animal transports</li> <li>- applying animal welfare provisions</li> <li>- co-operating in veterinary tasks and looking after ill animals</li> <li>- co-operating in scientific projects</li> <li>- passing on expert knowledge about animals</li> <li>- recognising, assessing and having command over relevant emergency situations in the company</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>

## Tischlerei – joinery

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hölzer, Werkstoffe und Hilfsstoffe beurteilen, auswählen und fachgerecht lagern</li> <li>- Maschinen und Anlagen rüsten, bedienen und warten</li> <li>- Werkstücke entwerfen und planen</li> <li>- Produkte herstellen, insbesondere in den Bereichen Möbelbau und Innenausbau, Türen, Tore, Portale, Fenster, Fensterbalken, Rollläden, Jalousien, Wand- und Deckenverkleidungen, Holzfußböden und Trockenausbau</li> <li>- Kunden beraten</li> <li>- Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoff und Metall bearbeiten sowie deren Oberfläche behandeln</li> <li>- Funktionsprüfung und Qualitätskontrolle durchführen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheits-, Umweltschutz- und Qualitätsstandards durchführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- assessment, selection and appropriate storage of woods, materials and auxiliary materials</li> <li>- set-up, preparation, operation, and servicing of machines and installations</li> <li>- design and planning of workpieces</li> <li>- manufacture of products, in particular in the fields of cabinet making and interior design, doors, portals, windows, window</li> <li>- beams, roller shutters, roller blinds, wall and ceiling panelling, wooden floors and interior walling</li> <li>- advisory service for customers</li> <li>- treatment of wood, wood-based panels, plastic and metal, as well as respective surfaces</li> <li>- performance of function test and quality control</li> <li>- performance of tasks taking into consideration relevant safety, environmental, and quality standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

## Tischlereitechnik – Schwerpunkt Planung – joinery technology specialising in planning

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aufnehmen von Naturmaßen, Erstellen, Lesen und Bearbeiten von Skizzen, Werkzeichnungen und Plänen</li> <li>- Durchführen der Arbeitsvorbereitung</li> <li>- Auswählen und Bearbeiten der erforderlichen Materialien</li> <li>- Mitwirken an der Produkt- und Fertigungsentwicklung</li> <li>- Anfertigen von Entwürfen und einfachen Perspektiven</li> <li>- Gestalten von Verkaufszeichnungen auch unter Verwendung von Branchensoftware</li> <li>- Projektieren von Raumlösungen</li> <li>- Führen von Gesprächen mit Kunden und Lieferanten</li> <li>- Durchführen der Qualitätskontrolle</li> <li>- Planen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Sicherheits-, Umwelt- und Qualitätsstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- recording of real measurements, ability to produce, read and process sketches, work drawings and plans</li> <li>- implementation of work preparation</li> <li>- selection and processing of required materials</li> <li>- cooperation in product and production process development</li> <li>- production of sketches, designs and simple perspectives</li> <li>- designing of sales drawings, also using the software commonly used in the sector,</li> <li>- planning of interior space and room solutions</li> <li>- sales talks with customers and talks with suppliers</li> <li>- implementation of quality control measures</li> <li>- planning of tasks taking into consideration relevant safety regulations, standards as well as safety, environmental, and quality standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---

### Tischlereitechnik – Schwerpunkt Produktion – joinery technology specialising in production

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erstellen und Lesen von Skizzen, Werkzeichnungen und Plänen</li> <li>- Durchführen der Arbeitsvorbereitung</li> <li>- Auswählen, Überprüfen und Bearbeiten der erforderlichen Materialien</li> <li>- Rüsten, Prüfen und inbetriebnehmen von Maschinen und Anlagen nach Vorgabe</li> <li>- Konservieren und Veredeln von Oberflächen</li> <li>- Erkennen und Beheben von Mängeln</li> <li>- Verwerten und fachgerechtes Entsorgen von Restprodukten</li> <li>- Führen von Gesprächen mit Lieferanten</li> <li>- Prüfen von Funktionen und Durchführen der Qualitätskontrolle sowie deren Dokumentation</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Sicherheits-, Umwelt- und Qualitätsstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and produce sketches, work drawings and plans</li> <li>- implementation of work preparation</li> <li>- selection, examination and processing of required materials</li> <li>- set-up, preparation, testing, putting into operation of machinery and equipment according to specifications</li> <li>- surface preservation and finishing</li> <li>- identification, diagnosis and correction of defects</li> <li>- utilisation, recycling and appropriate disposal of residual products</li> <li>- talks with suppliers</li> <li>- testing of functions and implementation of quality control measures as well as their documentation</li> <li>- performance of tasks taking into consideration relevant safety regulations, standards as well as safety, environmental, and quality standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

### Transportbetontechnik – ready-mixed concrete technology

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Entgegennehmen und Disponieren von Kundenbestellungen</li> <li>- Herstellen von Transportbeton gemäß Aufträgen aus Ausgangsstoffen wie zB aus Zement, Gesteinskörnungen, Zusatzmitteln und Wasser</li> <li>- Einrichten, Überwachen und Bedienen von Lagereinrichtungen, Förder-, Aufbereitungs- und Produktionsanlagen auch unter Verwendung rechnergestützter Systeme</li> <li>- Reinigen, Warten und Instandhalten von Lagereinrichtungen, Förder-, Aufbereitungs- und Produktionsanlagen</li> <li>- Entnehmen von Proben und Durchführen von qualitätssichernden Untersuchungen</li> <li>- Einrichten, Überwachen und Bedienen von Wiederaufbereitungsanlagen von Restbeton und -mörtel auch unter Verwendung rechnergestützter Systeme</li> <li>- Erstellen und Nachbearbeiten von Versand- und Lieferbegleitpapieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- acceptance and scheduling of customer orders</li> <li>- production of ready-mixed concrete in accordance with orders, using raw materials such as cement, aggregate, additives and water</li> <li>- set-up, supervision and operation of storage facilities, conveyor, treatment and production plants, also by using computer-aided systems</li> <li>- cleaning, maintenance and servicing of storage facilities, conveyor, treatment and production plants</li> <li>- sampling and implementation of quality-assuring checks</li> <li>- set-up, supervision and operation of reprocessing plants for residual concrete and mortar, also by using computer-aided systems</li> <li>- preparation and finishing shipping documents and documents accompanying shipment</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|---|

### Uhrmacher/in – Zeitmesstechniker/in – watchmaker and clockmaker – time measurement technician

- Manuelles und maschinelles Bearbeiten von Werkstoffen sowie Bearbeiten von Werkstoffoberflächen und Durchführen von Wärmebehandlungen
- Messen und Prüfen von berufsspezifischen mechanischen und elektrischen Größen mit Mess- und Prüfverfahren
- Servizieren und Reparieren mechanischer Uhren (Zerlegen, Fehlersuchen, Fehlerbeheben, Zusammenbauen, Reinigen, Ölen, Einstellen und Regulieren)
- Anfertigen bzw. Ersetzen von Bauteilen mechanischer Uhren
- Servizieren und Reparieren elektronischer Uhren (Fehlersuchen, Zerlegen, Fehlerbeheben, Zusammenbauen, Reinigen, Ölen, Einstellen und Regulieren)
- Dokumentieren der Reparaturannahme sowie der durchgeführten Arbeiten
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- manual and machine processing of materials and treatment of material surfaces as well as implementation of heat treatments
- measurement and testing of job-specific mechanical and electrical variables by applying measurement and testing procedures
- performance of service and repair work on mechanical clocks and watches (disassembly, fault finding, elimination of faults, assembly, cleaning, oiling, setting and regulation)
- manufacture and/or replacement of components of mechanical clocks and watches
- performance of service and repair work on electronic clocks and watches (fault finding, disassembly, elimination of faults, assembly, cleaning, oiling, setting and regulation)
- documentation of repair acceptance and of the performed tasks
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Veranstaltungstechnik – event technology

- Mitarbeit bei der Planung von Veranstaltungen aus technischer Sicht unter Berücksichtigung wirtschaftlicher Grundsätze
- Abschätzen und Beurteilen der Infrastruktur und Sicherheit von Veranstaltungsorten
- Betreuen von Proben und Vorstellungen in Zusammenarbeit mit allen beteiligten Arbeitsgruppen
- Aufstellen, Montieren und Abbauen von Aufbauten bei Veranstaltungen und auf Bühnen
- Aufbauen, Einrichten, Bedienen, Abbauen, Instandhalten und Lagern von veranstaltungstechnischen Einrichtungen (zB Beleuchtung, Beschallung, Multimediaetechnik, Rigging, steckerfertige Energieverteilung, Bühnentechnik)
- Bedienen von Betriebsmitteln und Einrichtungen
- Aufnehmen und Übertragen von Bild, Ton und Daten
- Anwenden der einschlägigen technischen Regelwerke sowie aller für Veranstaltungen relevanten rechtlichen und sicherheitstechnischen Bestimmungen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

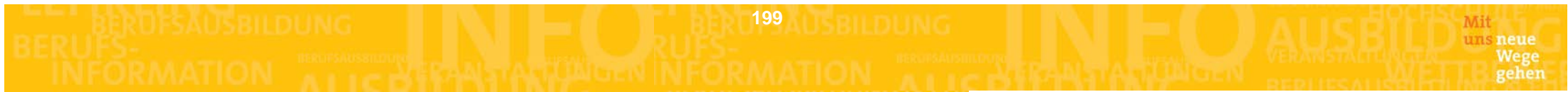
- cooperation in the planning of the technological aspects of events taking business principles into account
- assessment of the infrastructure and security of event venues
- monitoring of rehearsals and performances in cooperation with all involved working groups
- installation, assembly and disassembly of set and stage constructions
- construction, installation, operation, disassembly, maintenance and storage of event technological equipment (e.g. lighting, sound, multimedia technology, rigging, ready-to-plug-in energy distribution, stage technology)
- operation of equipment and installations
- recording and transmission of picture, sound and data
- application of relevant technical rules and regulations as well as all legal and safety-related provisions with relevance for events
- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language

**Verfahrenstechnik für die Getreidewirtschaft – Schwerpunkt Backmittelhersteller – process engineering for grain processing specialising in baking agents manufacture**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge handhaben, instandhalten und instandsetzen</li> <li>- Getreide, Getreideerzeugnisse, sonstige Lebensmittelzutaten und Lebensmittelzusatzstoffe sowie technologische Hilfsstoffe und die daraus hergestellten Erzeugnisse beurteilen und behandeln</li> <li>- Produktionsvorgänge steuern und überwachen</li> <li>- Roh- und Hilfsstoffe sowie daraus hergestellte Erzeugnisse verwiegen, fördern und lagern</li> <li>- Maßnahmen zur Qualitätssicherung durchführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- handling, servicing and maintenance of relevant tools, machines, equipment, and resources</li> <li>- assessment and treatment of cereals, cereal grain products, other food ingredients and food additives as well as technological adjuvants and the products made thereof</li> <li>- supervision and monitoring of manufacturing processes</li> <li>- weighing, conveyance and storage of raw materials and adjuvants as well as the products made thereof</li> <li>- implementation of measures related to quality management</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--

**Verfahrenstechnik für die Getreidewirtschaft – Schwerpunkt Futtermittelhersteller – process engineering for grain processing specialising in animal feed manufacture**

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge handhaben, instandhalten und instandsetzen</li> <li>- Getreide, pflanzliche und tierische Eiweißprodukte, Mineralstoffe und sonstige Hilfs- und Zusatzstoffe sowie daraus hergestellte Erzeugnisse beurteilen und behandeln</li> <li>- Produktionsvorgänge steuern und überwachen</li> <li>- Roh- und Hilfsstoffe sowie daraus hergestellte Erzeugnisse verwiegen, fördern und lagern</li> <li>- Maßnahmen zur Qualitätssicherung durchführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- handling, servicing and maintenance of relevant tools, machines, equipment, and resources</li> <li>- assessment and treatment of cereals, plant and animal protein products, minerals and other adjuvants and additives, as well as products made thereof</li> <li>- supervision and monitoring of manufacturing processes</li> <li>- weighing, conveyance and storage of raw materials and adjuvants as well as the products made thereof</li> <li>- implementation of measures related to quality management</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	--



### Verfahrenstechnik für die Getreidewirtschaft – Schwerpunkt Getreidemüller – process engineering for grain processing specialising in milling

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge handhaben, instandhalten und instandsetzen</li> <li>- Getreide, sonstige Rohstoffe, Hilfsstoffe und daraus hergestellte Erzeugnisse beurteilen und behandeln</li> <li>- Getreide für den Vermahlungsprozess vorbereiten</li> <li>- Produktionsvorgänge steuern und überwachen</li> <li>- Mahlprodukte zu Typenmehlen mischen</li> <li>- Maßnahmen zur Qualitätssicherung durchführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- handling, servicing and maintenance of relevant tools, machines, equipment, and resources</li> <li>- assessment and treatment of cereals, other raw materials, adjuvants and the products made thereof</li> <li>- preparation of cereals for the milling process</li> <li>- supervision and monitoring of manufacturing processes</li> <li>- mixing of milling products to obtain various types of flour</li> <li>- implementation of measures related to quality management</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

### Vergolder/in und Staffierer/in – gold plater and decorator

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lesen und anfertigen maßstabgerechter Zeichnungen und Skizzen</li> <li>- Ermitteln des Bedarfes an Werk- und Hilfsstoffen</li> <li>- Festlegen der Arbeitsschritte, Auswahl der Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden unter Berücksichtigung der Eigenschaften, der Verwendungs- und Verarbeitungsmöglichkeiten der Werk- und Hilfsstoffe</li> <li>- Aufstellen einfacher Bockgerüste</li> <li>- Vorbereiten der zu behandelnden Untergründe</li> <li>- Bearbeiten und Reparatur von Kreidegründen und anderen Untergründen</li> <li>- Belegen mit Blattmetallen (Blattgold, Blattsilber) in verschiedenen Vergoldetechniken (Öl-, Brantwein- bzw. Polimentvergoldungstechnik)</li> <li>- Patinieren, Mattieren, Marmorieren und Fassen</li> <li>- Anfertigen von Schablonen</li> <li>- Ausführen von Instandsetzungs-, Restaurierungs-, Renovierungs- und Konservierungsarbeiten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- reading and production of accurate-scale drawings and sketches</li> <li>- identification of needed materials and auxiliary materials</li> <li>- specification of steps; selection of work equipment and working methods taking into account the properties and the possibilities of application and processing of materials and auxiliary materials</li> <li>- erection of simple trestle scaffolding</li> <li>- preparation of base surfaces</li> <li>- treatment and repair of gesso layers and other subsurfaces</li> <li>- covering with leaf metals (leaf gold, leaf silver) in different gilding techniques (oil and water gilding, poliment gilding)</li> <li>- patinating, depolishing, marbling, coating and fixing</li> <li>- production of templates</li> <li>- performance of rehabilitation, restoration, renovation and preservation work</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

<b>Vermessungstechniker/in – surveying technician</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lesen von Skizzen, Plänen und Karten</li> <li>- Arbeiten mit verschiedenen Messgeräten</li> <li>- Planen und Organisieren von Vermessungsarbeiten nach gegebenen Richtlinien</li> <li>- Ausführen und Dokumentieren von Vermessungsarbeiten nach gegebenen Richtlinien</li> <li>- Erfassen von Vermessungsdaten</li> <li>- Berechnen und Auswerten von Vermessungsdaten</li> <li>- Anfertigen von Skizzen</li> <li>- Analoges und digitales Erstellen, Bearbeiten und Dokumentieren von Plänen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read sketches, plans and maps</li> <li>- work with different measuring instruments and equipment</li> <li>- planning and organisation of surveying work according to specifications</li> <li>- performance and documentation of surveying work according to specifications</li> <li>- collection of surveying data</li> <li>- calculation and evaluation of surveying data</li> <li>- production of sketches</li> <li>- production, processing and documentation of analogue and digital maps</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>

<b>Verpackungstechnik – packaging technology</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Planen des Einsatzes der Werkzeuge, Vorrichtungen und technischen Fertigungshilfen auf (auch rechnergestützten) Fertigungsmaschinen und Fertigungsanlagen</li> <li>- Anwenden der betrieblichen informationstechnologischen Einrichtungen für die Auftragsabwicklung</li> <li>- Auftragsbezogenes Auswählen und Prüfen der erforderlichen Materialien</li> <li>- Bedienen von Maschinen zur Packmittelherstellung wie zB Druck-, Klebe- und Stanzmaschinen sowie Überwachung der Fertigungsabläufe</li> <li>- Planen und Steuern der Produktion sowie Anwenden der betrieblichen Logistik und Lagerhaltung</li> <li>- Überwachen und Sicherstellen der Produktqualität sowie Durchführen von Maßnahmen im Rahmen des Qualitätsmanagements</li> <li>- Warten von Werkzeugen, Maschinen und Anlagen sowie Durchführen von einfachen Instandhaltungsarbeiten</li> <li>- Erfassen von technischen Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse</li> <li>- Ausführen der Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Normen, Sicherheits- und Umweltstandards</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- planning of the use of tools, devices and technical manufacturing aids on (also computer-assisted) manufacturing machines and manufacturing equipment</li> <li>- application of in-house information-technology equipment for order processing</li> <li>- order-related selection and examination of required materials</li> <li>- operation of packaging production machines such as printing, gluing and punching machines as well as supervision of manufacturing processes</li> <li>- planning and controlling of production as well as application of in-house logistics and warehousing</li> <li>- supervision and safeguarding of product quality and implementation of quality management measures</li> <li>- servicing and maintenance of tools, machinery, plants and installations as well as implementation of simple repair tasks</li> <li>- collection of technical data on workflow and work results</li> <li>- performance of all tasks taking into consideration relevant standards, safety and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>

<p><b>Versicherungskaufmann/frau – insurance broker</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kunden in Versicherungsangelegenheiten beraten und betreuen</li> <li>- Arbeiten im Zusammenhang mit Mahnung, Klage und Inkasso durchführen</li> <li>- An der Schadenaufnahme und Schadenprüfung mitwirken, Arbeiten in der Schadensabwicklung durchführen</li> <li>- Bei der Antragsannahme, -bearbeitung und Polizzenerstellung mitwirken</li> <li>- Offerte ausarbeiten und berechnen</li> <li>- Reklamationen bearbeiten</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- provision of advice and support to clients in insurance issues</li> <li>- performance of tasks in connection with reminders, lawsuits and payment collection</li> <li>- cooperation in the recording and examination of damage, performance of tasks in claims settlement</li> <li>- cooperation in the acceptance and processing of applications and the preparation of policies</li> <li>- preparation and calculation of quotes</li> <li>- complaints management</li> <li>- performance of administrative tasks using the company's information and communication systems</li> <li>- cooperation in the company's accounting and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, files and indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
<p><b>Verwaltungsassistent/in – administration assistant</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeiten im Posteingang und Postausgang erledigen</li> <li>- Texte und Schriftstücke aufgrund von Vorgaben korrekt und formgerecht erstellen</li> <li>- Bestände (wie Büromaterial, Dokumente, Büroeinrichtungen) beschaffen und führen</li> <li>- Arbeiten im Rahmen des Zahlungsverkehrs durchführen</li> <li>- Arbeiten im Zusammenhang mit der Buchführung und sonstigen Verwaltungsangelegenheiten durchführen</li> <li>- Termine koordinieren und überwachen, Besprechungen, Sitzungen und Dienstreisen vor- und nachbereiten</li> <li>- Kunden oder Parteien anmelden, informieren und betreuen</li> <li>- Administrative Arbeiten mit Hilfe der betrieblichen Informations- und Kommunikationssysteme durchführen</li> <li>- An der betrieblichen Buchführung und Kostenrechnung mitwirken</li> <li>- Statistiken, Dateien und Karteien anlegen, warten und auswerten</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- performance of activities related to incoming and outgoing mail</li> <li>- preparation of texts and documents on the basis of specifications in a correct and suitable form</li> <li>- procurement and inventory record keeping (such as office supplies, stationery, documents and office equipment)</li> <li>- performance of tasks related to payment transactions</li> <li>- performance of tasks in connection with bookkeeping and other administrative issues</li> <li>- coordination and supervision of appointments; preparatory and follow-up work related to meetings, negotiations and business trips</li> <li>- setting up appointments for customers and parties; provision of information and assistance</li> <li>- performance of administrative tasks using the company's information and communication systems</li> <li>- cooperation in the company's accounting and cost accounting</li> <li>- compilation, maintenance and evaluation of statistics, files and indexes</li> <li>- appropriate written and oral command of language and specialist terminology as well as use of job-related foreign language</li> </ul>

<h3>Vulkanisierung – vulcanisation</h3>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen</li> <li>- Gummi- und Kunststoffprodukte messen und prüfen</li> <li>- Heiß- und Kaltvulkanisieren</li> <li>- Reifenschäden erkennen und beurteilen</li> <li>- Gummi- und Kunststoffprodukte, insbesondere Reifen einsetzen, pflegen und reparieren</li> <li>- Kundenorientiertes Verhalten und Kundenberatung</li> <li>- Arbeiten ausführen unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards</li> <li>- Technische Daten über den Arbeitsablauf und die Arbeitsergebnisse erfassen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- appropriate selection, procurement and examination of the required material</li> <li>- measurement and examination of rubber and plastic products</li> <li>- hot and cold vulcanisation</li> <li>- recognition and assessment of tire damage</li> <li>- fitting, maintenance and repair of rubber and plastic products, in particular tires</li> <li>- customer-oriented behaviour, customer support and advisory services</li> <li>- performance of tasks taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- collection of technical data on workflow and work results</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
<h3>Waagenhersteller/in – weighing machines manufacturer</h3>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Werkstoffe bearbeiten</li> <li>- Hebel unter Beachtung des Hebelgesetzes herstellen</li> <li>- Waagen bis zur Eichfähigkeit montieren und justieren</li> <li>- Skalen einteilen, signieren und kerben</li> <li>- Reibungsarme Lagerungen herstellen</li> <li>- Gewichts- und Wechselfehler erkennen und beseitigen</li> <li>- Steuerungselemente montieren und einstellen</li> <li>- Eichfähige Gewichtsstücke herstellen und justieren</li> <li>- Mit elektrischen und optischen Geräten messen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- preparation and treatment of materials</li> <li>- manufacture of levers in compliance with the lever relationship rule</li> <li>- assembly, mounting and adjustment of weighing machinery including calibration</li> <li>- division, notching and marking of scales</li> <li>- manufacture of low friction bearings</li> <li>- identification and elimination of faults in weight and change</li> <li>- assembly, mounting and adjustment of control elements</li> <li>- manufacture and adjustment of calibratable weights</li> <li>- measurement with electrical and optical equipment</li> <li>- performance of work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>

### Waffen- und Munitionshändler/in – weapons and ammunition trader

- Angebote von Großhändlern und Erzeugern einholen
- Waffen, Munition und Jagdaccessoires ein- und verkaufen und lagern
- Gelieferte Waren übernehmen, auf eventuelle Mängel überprüfen
- Kunden beraten, die Handhabung der gekauften Waffen erklären, Waffensysteme, Waffentechnik, Schießzeichen und Besuchszeichen erläutern
- Aufzeichnungen über die Waffenpässe- und Besitzkartennummern führen und der zuständigen Behörde darüber Bericht erstatten
- Verkaufspreise kalkulieren, Zahlungsverkehr abwickeln, Bilanz erstellen, Inventuren durchführen
- Auslagen des Geschäftslokals gestalten
- Lager verwalten
- Arbeit unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften ausführen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- solicitation of offers from wholesalers and producers
- buying, selling and storage of weapons, ammunition and hunting accessories
- acceptance of delivered goods and their examination for defects and failures
- advisory services for customers; explanation of handling and use of bought weapons; provision of information about
- weapon systems, weapon technology, shooting marks and proofmarks
- record-keeping on firearms passes, weapons licences and owner's cards numbers and submission of related reports to public authorities
- cost-based pricing, payment transactions, balance sheet, inventories
- designing of shop windows
- stock management
- performance of tasks by taking into account relevant safety regulations
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Waffenmechaniker/in – weapons mechanic

- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen
- Werkstoffe bearbeiten
- Vorgefertigte Schäfte ein- und ausschäften
- Einzelteile von Schusswaffen herstellen
- Einzelteile montieren und Funktionsfähigkeit überprüfen
- Feineinstellung und Justierung überprüfen
- Waffe einschießen und zum Verkauf freigeben
- Wartungs- und Reparaturarbeiten durchführen
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- specification of steps, work equipment and working methods
- preparation and treatment of materials
- inletting and shaping of prefabricated stocks
- manufacture of individual parts of firearms
- assembly of individual parts and examination of weapons' functions
- examination of final adjustment and calibration
- sighting of weapons and release for sale
- service and repair work
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

## Wagner/in – wainwright

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Transport- und Beförderungsmittel sowie landwirtschaftliche Geräte aus Holz herstellen und reparieren</li> <li>- Werkzeichnungen anfertigen</li> <li>- Belastbarkeit und erforderliche Stärke von Achsen, Rädern, oder Rodelkufen berechnen</li> <li>- Einzelteile entsprechend der Werkzeichnung zuschneiden</li> <li>- Für die Verbindung erforderliche Vertiefungen bohren, stemmen und fräsen</li> <li>- Vorgefertigte Einzelteile zum fertigen Werkstück zusammensetzen</li> <li>- Oberflächenbehandlung durchführen</li> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Geräte handhaben und instandhalten</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- production and repair of means of transport and conveyance as well as of agricultural equipment made of wood</li> <li>- production of work drawings</li> <li>- calculation of the required strength and load-carrying capacity of axles, wheels or runners of sleigh runners</li> <li>- ability to cut individual parts on the basis of work drawing</li> <li>- ability to drill, mortise and mill recesses required for joints</li> <li>- assembly of prefabricated individual elements and finishing of workpiece</li> <li>- treatment and finishing of surfaces</li> <li>- handling and repair of relevant tools, machines and equipment</li> <li>- performance of work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|---|

## Wärmebehandlungstechnik – heat treatment technology

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einschlägige Ausrüstungen, Maschinen und Werkzeuge pflegen und warten sowie einfache Instandhaltungsarbeiten durchführen</li> <li>- Kunden in technischer, ökonomischer und ökologischer Hinsicht beraten</li> <li>- Technische Unterlagen lesen und anwenden</li> <li>- Maschinen und Anlagen bedienen und steuern</li> <li>- Technische Daten über Arbeitsablauf und Ergebnisse erfassen und dokumentieren</li> <li>- Vor- und Nachbehandlungsarbeiten planen, durchführen und kontrollieren</li> <li>- Geeignete Technologien und Verfahren für den Wäremebehandlungsprozess, einschließlich notwendiger Vor- und Nachbehandlungsprozesse auswählen, einsetzen und durchführen</li> <li>- Maßnahmen der Qualitätssicherung über den gesamten Prozess treffen</li> <li>- Arbeitsablauf und erzielte Ergebnisse prüfen, dokumentieren und vertreten</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- servicing and maintenance of relevant equipment, machines and tools; simple repair tasks</li> <li>- advisory services for customers in technical, economic and ecological respect</li> <li>- ability to read and apply technical documents</li> <li>- operation and control of machines and installations</li> <li>- collection and documentation of technical data on workflow and results</li> <li>- planning, performance and examination of pre- and post-treatment tasks</li> <li>- selection, application and performance of suitable heat treatment technologies and processes, including necessary pre- and post-treatment processes</li> <li>- implementation of quality assurance measures throughout the entire process</li> <li>- examination, documentation and responsibility for workflow and results</li> <li>- performance of work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

## Wäschewarenhersteller/in – clothes producer

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsplatz einrichten</li> <li>- Stoffe nach Schnitten zuschneiden und markieren</li> <li>- Einzelteile mit der Nähmaschine zusammennähen</li> <li>- Handnäharbeiten durchführen</li> <li>- Knopflöcher und verschiedene Verschlüsse anfertigen und einnähen</li> <li>- Kragen aufnähen, Ärmel einnähen</li> <li>- Einlage- und Aufputzmaterial verarbeiten</li> <li>- Fertige Wäschestücke kontrollieren</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- preparation of the workplace</li> <li>- cutting and marking of fabrics according to patterns</li> <li>- sewing individual parts together with the help of a sewing machine</li> <li>- performance of manual sewing tasks</li> <li>- manufacture and application of buttonholes and various fasteners</li> <li>- application of collars and sleeves</li> <li>- processing of padding and decorations</li> <li>- inspection of finished workpieces</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|--|--|

### Weber/in – weaver

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erforderliche Materialien fachgerecht auswählen, beschaffen und überprüfen, ob sie den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Steuerungseinrichtungen erstellen</li> <li>- Webmaschine vorrichten und Schussdichte einstellen</li> <li>- Webtechniken anwenden</li> <li>- Fehler am textilen Produkt erkennen und beheben</li> <li>- Aggregate an der Webmaschine einstellen und überprüfen</li> <li>- Roh- und Fertigware kontrollieren und für den Verkauf fertig machen</li> <li>- Einfache Reparaturen durchführen</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen und Umweltstandards ausführen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- appropriate selection and procurement of the required materials and examination whether they meet given requirements</li> <li>- adjustment of control facilities</li> <li>- preparation and set-up of weaving machine and adjustment of pickage (density)</li> <li>- application of weaving techniques</li> <li>- recognition and clearing of faults on textile products</li> <li>- adjustment and examination of aggregates on weaving machine</li> <li>- examination of raw and finished products and finishing for sale</li> <li>- performance of simple repairs</li> <li>- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, standards and environmental standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Werkstoffprüfer/in – materials tester

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsschritte, Arbeitsmittel und Arbeitsmethoden festlegen</li> <li>- Mechanische, technologische und physikalische Prüfungen an Stahl, Nichteisenmetallen oder an Kunststoffen durchführen</li> <li>- Versuchsprotokolle anfertigen und Auswertungen darstellen</li> <li>- Verschiedene Prüfverfahren durchführen</li> <li>- Qualität der Materialien mit Hilfe von Mikroskopen, Röntgenstrahlen und Ultraschall prüfen</li> <li>- Fertige Bauteile auf innere Fehler prüfen</li> <li>- Einschlägige Werkzeuge, Maschinen und Geräte warten und instandhalten</li> <li>- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Umweltstandards und gesetzlichen Vorschriften ausführen</li> <li>- Schutzmaßnahmen zur Verhütung von Personal- und Sachschäden einrichten, prüfen und dokumentieren</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- specification of steps, work equipment and working methods</li> <li>- performance of mechanical, technological and physical tests on stele, non-ferrous metals and plastics</li> <li>- production of test protocols and representation of evaluation</li> <li>- performance of different testing procedures</li> <li>- examination of the materials' quality with the help of microscopes, X-rays and ultrasound</li> <li>- examination and repair of relevant tools, machines and equipment</li> <li>- performance of work taking into consideration relevant safety regulations, standards, environmental standards and legal provisions</li> <li>- establishment, examination and documentation of protective measures to prevent damage to staff and property</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
--	---



## Werkstofftechnik – Werkstoffprüfung – materials technology specialising in materials testing

### Grund- und Hauptmodul:

- Durchführen von Probenahmen sowie Vorbereiten und Herstellen von Proben
- Berechnen physikalischer und chemischer Messergebnisse
- Darstellen von Messergebnissen in Versuchsberichten
- Überprüfen, Einstellen und Kalibrieren von Messmitteln und Messgeräten
- Vorbereiten, Durchführen und Auswerten physikalisch-technischer Untersuchungen und Versuchsreihen an den zu untersuchenden Werkstoffen
- Bestimmen der Eigenschaften und des Verhaltens von Werkstoffen mit zerstörenden und zerstörungsfreien Verfahren
- Bedienen und Überwachen von physikalisch-technischen Apparaturen und Anlagen
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheitsvorschriften, Normen, Sicherheitsstandards und Umweltstandards ausführen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

### Spezialmodul Wärmebehandlung:

- Bedienen und Steuern von Maschinen und Anlagen
- Planen, Durchführen und Kontrollieren von Vor- und Nachbehandlungsarbeiten
- Auswählen, Einsetzen und Anwenden geeigneter Technologien und Verfahren für den Wärmebehandlungsprozess, einschließlich notwendiger Vor- und Nachbehandlungsprozesse
- Beraten von Kunden über Einsatz und Anwendung von Wärmebehandlungstechniken
- Anwenden von Maßnahmen der Qualitätssicherung über den gesamten Prozess
- Prüfen und Dokumentieren des Arbeitsablaufes und der erzielten Ergebnisse

### Basic and main module:

- implementation of sampling and preparation and production of samples
- calculation of physical and chemical measurement results
- presentation of measurement results in test reports
- examining, adjusting and calibrating measuring equipment and measuring devices
- preparation, implementation and evaluation of physical and technical tests and test series on the materials to be tested
- determination of the properties and behaviour of materials with destructive and non-destructive behaviour
- operation and monitoring of physical and technical apparatus and installations
- performance of the work taking into consideration relevant safety regulations, norms, safety and environmental standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language

### Special module "Heat Treatment":

- operation and control of machinery and installations
- planning, implementation and control of preparation and follow-up tasks
- selection, use and application of appropriate technologies and procedures for the heat treatment process, including necessary preparation and follow-up processes
- provision of advisory services to customers about the use and application of heat treatment techniques
- application of quality assurance measures throughout the entire process
- testing and documentation of the workflow and obtained results

## Werkzeugmechanik – machine tool mechanic

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Auswählen und Beschaffen von Materialien, die für den Einsatz an Produktionsanlagen den gegebenen Anforderungen entsprechen</li> <li>- Herstellen von komplexen Bauteilen auf konventionellen Werkzeugmaschinen</li> <li>- Einfache Handhabung von CAD-Systemen</li> <li>- Erstellen von NC-Programmen für die Herstellung von komplexen Werkstücken inklusive Bearbeitung auf CNC gesteuerten Werkzeugherstellungsmaschinen, wie NC-Fräsen, NC-Drehen, NC-Erodieren, NC-Koordinaten-Schleifen, NC-Schleifen</li> <li>- Herstellen von Werkzeugen im Stanz-, Schneid-, Spritzgieß- und Druckgießbereich inklusive Probelauf und Betreuung bis zur Werkzeug- und Produktionsfreigabe</li> <li>- Anwenden von Sicherheitsmaßnahmen zur Verhütung von Personen- und Sachschäden bei Werkzeugen und Maschinen, zB Sensortechnik, Drucküberwachungssysteme usw.</li> <li>- Einbau und Funktionserprobung von elektrischen, elektronischen, hydraulischen und pneumatischen Steuerungssystemen</li> <li>- Erfassen und Dokumentieren von Fertigungsdaten</li> <li>- Inbetriebnahme von Anlagen in Zusammenarbeit mit Konstruktion, Qualitätssicherung und Produktionsverantwortlichen bis hin zur kompletten Fertigungsfreigabe</li> <li>- Instandhaltung und Wartung von Sondermaschinen und Produktionsanlagen</li> <li>- Mitverantwortung für einen reibungslosen Produktionsablauf bis hin zur nachhaltig beherrschten Fertigung (Qualitätssicherungsbelange)</li> <li>- Optimieren von bestehenden Werkzeugsystemen und Fertigungsverfahren im mechanischen wie im Steuerungsbereich</li> <li>- Führen von Gesprächen und Verhandlungen mit Kunden und Lieferanten in deutscher und englischer Sprache, wenn es sich um einschlägige Problemlösungs- und Kooperationsthemen handelt</li> <li>- Anwenden von inner- und außerbetrieblichen Kommunikationssystemen, zB Produktionsplanungssystem (PPS) und Internet</li> <li>- Leisten eines Beitrages zur bewusst geprägten und gelebten Unternehmenskultur (Arbeitsatmosphäre)</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- selection and procurement of material corresponding to given condition for use at production plants</li> <li>- production of complex components at conventional machine tools</li> <li>- simple handling of CAD systems</li> <li>- development of NC programmes for the manufacturing of complex workpieces including its processing on CNC tool construction machines, such as NC milling, NC turning, NC eroding, NC co-ordinate grinding, NC grinding</li> <li>- manufacture of tools in the fields of punching, cutting, injection moulding, die-casting and pressure-casting including test run and support up to tool and production release</li> <li>- implementation of safety measures to prevent damage to persons and property in relation with tools and machines, e.g. sensor engineering, pressure control systems, etc.</li> <li>- installation of, and performance of function tests on, electric, electronic, hydraulic and pneumatic control systems</li> <li>- collection and documentation of manufacturing related data</li> <li>- operation of plants in co-operation with persons responsible for construction, quality assurance and manufacturing, up to final manufacturing release</li> <li>- servicing and maintenance of special-purpose machines and manufacturing plants</li> <li>- co-responsibility for a smooth production flow, ranging to sustainable control over manufacturing (quality assurance issues)</li> <li>- optimisation of existing tool systems and manufacturing processes in the mechanical and control areas</li> <li>- ability to talk and negotiate with customers and suppliers in German and English about relevant issues related to problem-solving and co-operation</li> <li>- application of in-house and external communication systems, e.g. a production planning system (PPS) and the Internet</li> <li>- contribution to a consciously created and living corporate culture (work atmosphere)</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul> |
|---|--|

### Zahnärztliche Fachassistenz – dental assistance

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betreuen der Patienten vor, während und nach der zahnärztlichen Behandlung</li> <li>- Erläutern der Mundhygiene und der Maßnahmen zur Prophylaxe</li> <li>- Assistieren des Zahnarztes bei konservierenden, chirurgischen, prothetischen, parodontologischen und kieferorthopädischen Behandlungen</li> <li>- Anfertigen von Röntgenaufnahmen</li> <li>- Abrechnen der erbrachten zahnärztlichen Leistungen mit den Patienten, privaten Versicherungen und Sozialversicherungsträgern</li> <li>- Anwenden von Hygienemaßnahmen</li> <li>- Organisieren des täglichen Praxisablaufes und der Terminplanung</li> <li>- Durchführen von administrativen Aufgaben wie Patientenverwaltung, Schriftverkehr und Zahlungsverkehr</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- patient care before, during and after dental treatment</li> <li>- explanation of oral hygiene and prophylactic measures</li> <li>- provision of assistance to dentist in preventive, surgical, prosthetic, periodontological and orthodontic treatments</li> <li>- production of radiographs</li> <li>- invoicing of completed dental services to patients, private insurers and social insurance institutions</li> <li>- application of hygiene measures</li> <li>- organisation of daily work at practice and scheduling</li> <li>- performance of administrative tasks such as patient management, correspondence and payment transactions</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	---

### Zahntechniker/in – dental technician

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Anfertigen und Auswerten von Skizzen und Zeichnungen für prothetische und kieferorthopädische/orthodontische Arbeiten</li> <li>- Herstellen jeglicher Art von Modellen nach anatomischen Abformungen</li> <li>- Durchführen von Reparaturen und Wiederinstandsetzung von herausnehmbarem Zahnersatz</li> <li>- Herstellen von Teilprothesen und deren Befestigungselementen, wie gebogene Klammern, sowie Modellgusstechnik</li> <li>- Herstellen von Totalprothesen für Oberkiefer und Unterkiefer samt aller dafür erforderlichen zahntechnischen Vorarbeiten</li> <li>- Anwenden von feinmechanischen Bindungen sowie der Frästechnik</li> <li>- Anfertigen von Teilkronen und Vollkronen und Brücken aus Metall und deren Verblendung mit allen möglichen Verblendmaterialien</li> <li>- Anfertigen von Teilkronen und Vollkronen und Brücken aus Kunststoffen und Keramikmaterialien</li> <li>- Anfertigen von kieferorthopädischen und orthodontischen Geräten</li> <li>- Beachten der hygienischen Vorschriften, der berufsspezifischen Gesetze und Normen</li> <li>- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- production, analysis, interpretation and evaluation of sketches and drawings for prosthetic and orthodontic work</li> <li>- manufacture of all types of models on the basis of anatomic impressions</li> <li>- modification and repair of removable dentures</li> <li>- manufacture of partial replacement teeth/dentures and their holding, connecting and support elements, such as clasps, as well as application of the model casting technique</li> <li>- manufacture of total replacement teeth/dentures for the upper and lower jaws including all the preparatory work required in terms of dental technology</li> <li>- application of precision-engineering bonding as well as of the milling technique</li> <li>- manufacture of partial and full crowns and bridges of metal as well as their facing/luting with all possible materials</li> <li>- manufacture of partial and full crowns and bridges of plastics, porcelain, ceramic materials</li> <li>- manufacture of orthodontic appliances</li> <li>- observance of hygienic regulations and job-specific provisions and standards</li> <li>- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language</li> </ul>
---	--

## Zimmerei – carpentry

- Arbeitsplatz einrichten
- Hölzer beurteilen und auswählen sowie fachgerecht lagern
- Maschinen und Anlagen rüsten, bedienen und warten
- Werkstücke zeichnen und planen
- Produkte herstellen, insbesondere in den Bereichen konstruktiver Holzbau, Innenausbau aus Vollholz, Stiegenbau, Außentüren und Außentore, Wand- und Deckenverkleidungen aus Vollholz, Holzfußböden, Trockenbau, Schalungen, Lattungen und Eindeckungen, Feuchtigkeits-, Schall- und Wärmeisolierungen
- Einschlägige Holzschutzarbeiten durchführen
- Vorgefertigte Elemente zusammenbauen und montieren
- Funktionsprüfung und Qualitätskontrollen durchführen
- Arbeiten unter Berücksichtigung der einschlägigen Sicherheits-, Umweltschutz- und Qualitätsstandards ausführen
- Sprach- und fachgerechte Ausdrucksweise in Wort und Schrift sowie Anwendung der berufsbezogenen Fremdsprache

- preparation of the workplace
- appropriate assessment, selection and storage of timber
- set-up, preparation, operation, and servicing of machines and installations
- ability to draw and plan workpieces
- manufacture of products, particularly in the fields of above-ground timber construction, interior walling of solid wood, stair
- flight construction, outside doors and gates, wall and ceiling panelling of solid wood, wooden floors, dry construction techniques, armours and formwork, battens and ceilings, insulation against humidity, noise, heat and cold
- performance of relevant timber protection tasks
- assembly, mounting and fitting of prefabricated elements
- function test and quality controls
- performance of the work taking into consideration relevant safety, environmental and quality standards
- appropriate written and oral command of language and mode of expression as well as use of job-related foreign language