



# Überbetriebliche Ausbildungslehrgänge (ÜBA) für den Handwerkskammerbereich Reutlingen

## Gesamtübersicht

Stand: Oktober 2024

### Erläuterungen

- Das Lehrgangsprogramm im ersten Ausbildungsjahr ist nur für Lehrlinge verpflichtend, die keine Berufsfachschule besuchen
- Lehrgänge mit Schattierungen sind in dieser Übersicht neu aufgenommen
- Alle Kurse mit der Kennzeichnung \*\* werden von der Bildungsakademie Tübingen organisiert und durchgeführt
- Hinweis: Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird lediglich die männliche Schreibweise verwendet

### Abkürzungen

BA / BiA	Bildungsakademie	BW	Baden-Württemberg
BTZ	Bildung- und Technologiezentrum	FDS	Freudenstadt
GA	Gewerbe Akademie	FR	Freiburg
HK	Handwerkskammer	FRM	Frankfurt-Rhein-Main
KHS	Kreishandwerkerschaft	KA	Karlsruhe
LIV	Landesinnungsverband	KN	Konstanz
GBS / BFS	Gewerbliche Berufsschule / Berufsfachschule / Bundesfachschule	RT	Reutlingen
BBT	Berufliche Bildungsstätte Tuttlingen	SIG	Sigmaringen
ETZ	Elektro-Technologie-Zentrum	SLG	Bad Saulgau
E-Innung	Innung für Elektro- und Informationstechnik	STGT	Stuttgart
GFF	Glas-, Fenster- und Fassadentechnik	TÜ	Tübingen

## Inhalt

Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik (12244) .....	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Augenoptiker/in (16330) .....	7
Bäcker/in (15300) .....	8
Bestattungsfachkraft (57552) .....	9
Buchbinder/in (57391) .....	10
Chirurgiemechaniker/in (12140) .....	11
Dachdecker/in (11041) .....	12
Drechsler/in (13481) und Holzspielzeugmacher/in (53152) .....	13
Elektroniker/in (12257) .....	14
Elektroniker/in für Gebäudesystemintegration (12256) .....	16
Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik (12262) .....	17
Fachkraft für Metalltechnik (32510) .....	18
Fachverkäufer/in im Lebensmittelhandwerk – Schwerpunkt 01 - Bäckerei (38280-01) .....	19
Fachverkäufer/in im Lebensmittelhandwerk – Schwerpunkt 02 - Konditorei (38280-02) .....	20
Fachverkäufer/in im Lebensmittelhandwerk – Schwerpunkt 03 - Fleischerei (38280-03) .....	21
Fahrzeuglackierer/in (11101) .....	22
Feinwerkmechaniker/in (12160) .....	23
Fleischer/in (15320) .....	24
Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/in (11420) .....	25
Fotograf/in (57380) .....	26
Friseur/in (16380) .....	27
Gebäudereiniger/in (56330) .....	28
Gerüstbauer/in (11110) .....	29
Glaser/in (17390) .....	30
Informationselektroniker/in (12193) .....	31
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in (bis 31.07.2023 12153 / ab 01.08.2023 12154) .....	32
Kaufmann/frau für Büromanagement (38370) .....	33
Klempner/in (12230) .....	34

---

<b>Konditor/in (15310)</b> .....	35
<b>Kraftfahrzeugmechatroniker/in (12206)</b> .....	36
<b>Land- und Baumaschinenmechatroniker/in (12212)</b> .....	37
<b>Maler/in und Lackierer/in (11100)</b> .....	38
<b>Maurer/in / Beton- und Stahlbetonbauer/in (11011/11012)</b> .....	39
<b>Mechaniker/in für Reifen- und Vulkanisationstechnik (17411)</b> .....	40
<b>Mechatroniker/in (32240)</b> .....	41
<b>Mechatroniker/in für Kältetechnik (12181)</b> .....	42
<b>Metallbauer/in (12130)</b> .....	43
<b>Ofen- und Luftheizungsbauer/in (11020)</b> .....	44
<b>Orthopädieschuhmacher/in (16360)</b> .....	45
<b>Raumausstatter/in (14520)</b> .....	46
<b>Sattler/in (54261)</b> .....	47
<b>Schilder- und Lichtreklamehersteller/in (17510)</b> .....	48
<b>Schornsteinfeger/in (11120)</b> .....	49
<b>Steinmetz/in und Steinbildhauer/in (11080)</b> .....	50
<b>Straßenbauer/in (11050)</b> .....	52
<b>Stuckateur/in (11090)</b> .....	53
<b>Systemelektroniker/in (12255) - Ausbildungsordnung endet zum 31.07.2021</b> .....	54
<b>Technische/r Modellbauer/in (53141)</b> .....	55
<b>Tischler/in (13270)</b> .....	56
<b>Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer/in (11060)</b> .....	57
<b>Werksteinhersteller/in (11431)</b> .....	58
<b>Zahntechniker/in (16370)</b> .....	59
<b>Zimmerer/in (11030)</b> .....	60
<b>Zweiradmechatroniker/in (12172)</b> .....	61

**Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik (12244)**

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
<b>Ab 1. Ausbildungsjahr</b>						
G-IH1/03 **	1	Bearbeitungsverfahren fachbezogener Rohrwerkstoffe	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-IH2/03 **	1	Fügetechnik	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2024
G-IH3/03 **	1	Elektrotechnik und deren Sicherheitsmaßnahmen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-IH1/22	1	Bearbeitungsverfahren fachbezogener Rohrwerkstoffe	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-IH2/22	1	Fügetechnik – Werkstücke und Bauteile aus gleichen und unterschiedlichen Werkstoffen fügen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-IH3/22 **	1	Elektrotechnik und deren Sicherheitsmaßnahmen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
<b>Ab 2. Ausbildungsjahr</b>						
IH1/03 **	1	Montagetechnik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
IH2/03	1	Gerätetechnik Wasser	BA TÜ	HK RT	HK RT	
IH3/03 **	1	Elektrische Komponenten und Verdrahtungstechnik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
IH4/03 **	1	Gerätetechnik Wärme	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2024
IH5/03	1	Elektro-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
IH6/03 **	2	Kundenorientierte Auftragsbearbeitung, Inbetriebnahme, Instandhaltung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
IH7/03 **	1	Systemorientierte Auftragsbearbeitung	BA TÜ	HK RT	HK RT	Freiwilliges Angebot
IH8/03 **	2	Fachbezogenes Gasschweißen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
IH1/22 **	1	Montagetechnik von versorgungstechnischen Anlagen und Systemen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
IH2/22	1	Errichtung, Inbetriebnahme und Instandhaltung von sanitärtechnischen Anlagen und Systemen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
IH3/22 **	1	Elektrische Baugruppen und Komponenten in versorgungstechnischen Anlagen und Systemen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
IH4/22 **	1	Inbetriebnahme und Instandhaltung von Wärmeerzeuger mit fossilen Energieträgern	BA TÜ	HK RT	HK RT	

---

IH5/22 **	1	Mess-, Steuer- und Regelungstechnik in versorgungstechnischen Anlagen und Systemen	BA TÜ	HK RT	HK RT
IH6/22 **	2	Installation und Instandhaltung von Heizungsanlagen und verbundenen Systemen sowie kontrollierter Wohnraumlüftung	BA TÜ	HK RT	HK RT
IH7/22 **	1	Anlagen und Systeme zur Nutzung erneuerbaren Energien	BA TÜ	HK RT	HK RT
IH8/22	1	Fachbezogenes Gasschweißen I	BA TÜ	HK RT	HK RT
IH9/22	1	Fachbezogenes Gasschweißen II	BA TÜ	HK RT	HK RT

Augenoptiker/in (16330)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-AU/22	2	Grundlegende Bearbeitungstechniken von Brillenmaterialien und Grundlagen der Kundenkommunikation	SYNKS- Gebäude Karlsruhe	Augenoptiker-Innung Baden Württemberg		Keine obligatorische, sondern fakultativ dringend empfohlene Teilnahme
Ab 2. Ausbildungsjahr						
AU1/22	1	Einstärkengläser und Kunststoffe bearbeiten, Brillenanpassung durchführen				
AU2/22	1	Mehrstärkenbrillen anfertigen und Metalle bearbeiten, Kundenorientierte Gespräche und Zentriertechniken durchführen	SYNKS- Gebäude Karlsruhe	Augenoptiker-Innung Baden Württemberg		Keine obligatorische, sondern fakultativ dringend empfohlene Teilnahme
AU3/22	1	Prismatische Brillen und Randlosbrillen anfertigen, Reklamationsmanagement durchführen				
AU4/22	1	Sondersehhilfen anpassen, Brillen mit Wirkungsvariationsgläsern anfertigen und augenoptische Versorgung durchführen				

Bäcker/in (15300)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 1. Ausbildungsjahr							
G-BAE1/18	1	Grundlagen der Herstellung von Broten, Kleingebäcken und Feinen Backwaren auf der Basis von Weizen	Akademie Deutsches Bäckerhandwerk Südwest e.V. (Stuttgart)	LIV für das Württembergische Bäckerhandwerk e.V.			
G-BAE2/18	1	Grundlagen der Herstellung von Partygebäcken, Feinen Backwaren, Überzügen, Füllungen und Cremes	Akademie Deutsches Bäckerhandwerk Südwest e.V. (Stuttgart)	LIV für das Württembergische Bäckerhandwerk e.V.			
Ab 2. Ausbildungsjahr							
BAE1/18	1	Zeitgemäße Verfahren zur Herstellung von Backwarensnacks sowie roggen- und weizenhaltigen Backwaren					
BAE2/18	1	Zeitgemäße Verfahren zur Herstellung von Feinen Backwaren aus Teigen und Massen sowie kleinen Gerichten und Speisen	Akademie Deutsches Bäckerhandwerk Südwest e.V. (Stuttgart)	LIV für das Württembergische Bäckerhandwerk e.V.			
BAE3/18	1	Zeitgemäße Verfahren zur Herstellung von Vollkorn-, Schrot- und Spezialbroten/Kleingebäcken sowie Feinen Backwaren aus Teigen	Akademie Deutsches Bäckerhandwerk Südwest e.V. (Stuttgart)	LIV für das Württembergische Bäckerhandwerk e.V.			
BAE4/18	1	Kundenorientierung und Qualitätssicherung					



Bestattungsfachkraft (57552)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 2. Ausbildungsjahr							
BES1/07	2	Grab- und Bestattungstechnik		Theo-	Bundesverband		
BES2/08	2	Trauerpsychologie - Beratungsgespräch	Münnerstadt	Remmertz-	Deutscher Be-		
BES3/07	1	Hygienische Versorgung Verstorbener		Akademie e.V.	statter e.V.		

Buchbinder/in (57391)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 2. Ausbildungsjahr							
BU1/13	1	Herstellen buchbinderischer Erzeugnisse	BA Stgt	HK Stgt	HK RT		
BU2/13	1	Einzel- und Sonderfertigungen	BA Stgt	HK Stgt	HK RT		
BU3/13	1	Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten aus den Wahlqualifikationen	BA Stgt	HK Stgt	HK RT		
BU4/13	1	Akzidenzarbeiten, maschinelle Fertigung	BA Stgt	HK Stgt	HK RT		

## Chirurgiemechaniker/in (12140)

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 2. Ausbildungsjahr						
CHI1/80	1	Bearbeitung von Chrom-Nickel-Stählen an Werkzeugmaschinen	BBT	HK KN	HK KN	
CHI2/80	1	Bearbeitung von Chrom-Nickel-Stählen an Werkzeugmaschinen II	BBT	HK KN	HK KN	
CHI4/80	1	Einführung in die Arbeit an numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen	BBT	HK KN	HK KN	
CHI6/80	1	Metallbearbeitung mit numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen	BBT	HK KN	HK KN	
Ab 3. Ausbildungsjahr						
CHI5/80	1	Verbindungstechniken in der Chirurgiemechanik	BBT	HK KN	HK KN	
Ab 4. Ausbildungsjahr						
CHI3/80	1	Umformen und Oberflächenfeinbearbeitung	BBT	HK KN	HK KN	
CHI7/80	1	Endbearbeitung, Komplettieren und Kontrolle chirurgischer Instrumente	BBT	HK KN	HK KN	

Dachdecker/in (11041)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 1. Ausbildungsjahr							
G-DACH1/16	2	Grundlagen der Werkstoffbearbeitung, des Mauerwerksbaus und der Holzbearbeitung	Dachdecker- Bildungszentrum Karlsruhe	LIV BW	LIV BW		
G-DACH2/16	2	Einführung in die Arbeitstechniken der Dachdeckung					
G-DACH3/16	1	Einführung in die Arbeitstechniken der Dachabdichtungen					
G-DACH4/16	1	Einführung in die Arbeitstechniken der Außenwandbekleidungen					
Ab 2. Ausbildungsjahr							
DACH1/16	2	Herstellen von Holzbauteilen und Umgang mit Maschinen					
DACH2/16	2	Be- und Verarbeitung von Metallblechen, Ableiten von Niederschlagswasser					
DACH3/16	1	Durchführen von energetischen Maßnahmen an geneigten Dächern	Dachdecker- Bildungszentrum Karlsruhe	LIV BW	LIV BW		
DACH4/16	1	Herstellen von Dachdeckungen					
DACH5/16	1	Herstellen von Außenwandbekleidungen					
DACH6/16	2	Herstellen von Dachabdichtungen					

Drechsler/in (13481) und Holzspielzeugmacher/in (53152)

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 01 – Elfenbeinschnitzer/in (bei Drechsler/in)						
TSM2A/99 **	1	Sicheres Arbeiten an Holzbearbeitungsmaschinen	BA TÜ	HK RT	HK RT	

Elektroniker/in (12257)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen						
G-ETEM1/03	1	Bearbeiten, Montieren und Installieren	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2024
G-ETEM2/03	1	Messen und Analysieren	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-ETEM3/03	1	Informationstechnische Systeme	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-ETEM1/22	1	Komponenten der Elektroinstallation bearbeiten und installieren	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-ETEM2/22	1	Elektrische Anlage installieren und messen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-ETEM3/22	1	Dienstneutrale Verkabelung und passiven Netzwerkkomponenten planen, installieren und prüfen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen						
ET1/04	1	Installieren und Prüfen elektrischer Systeme	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2024
ET2/04	1	Installieren von Systemkomponenten und Netzwerken	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ET3/04 **	1	Errichten und Prüfen von Steuerungen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ET1/22	1	Elektrische Anlagen installieren, prüfen und beurteilen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ET2/22	1	Steuerungen in elektrischen Anlagen planen, montieren und prüfen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ET3/22	1	Digitale Übertragungsstrecken installieren und einrichten sowie intelligente Endgeräte installieren	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 01 - Energie- und Gebäudetechnik						
ETE1/04 **	1	Errichten und Prüfen von Antriebssystemen und Kompensationsanlagen	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2024
ETE2/04 **	2	Errichten und Prüfen von Systemen der Gebäudekommunikation	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ETE3/04 **	1	Errichten, Konfigurieren und Prüfen von Gebäudeleitsystemen und Fernwirkeinrichtungen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ETE4/04	1	Errichten, Prüfen und Inbetriebnahme von Energieumwandlungssystemen und deren Leiteinrichtungen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ETE1/22	1	Energieeffiziente Antriebssysteme mit Kleinststeuerungen installieren,	BA TÜ	HK RT	HK RT	

		programmieren und in Betrieb nehmen			
ETE2/22	1	Energiewandlungs- und Energiespeichersysteme installieren, prüfen und in Betrieb nehmen	BA TÜ	HK RT	HK RT
ETE3/22	1	Empfangs- und Breitbandkommunikationsanlagen installieren, einrichten und prüfen	BA TÜ	HK RT	HK RT
ETE4/22	1	Gebäudeautomationssysteme planen, installieren, parametrieren und in Betrieb nehmen	BA TÜ	HK RT	HK RT
ETE5/22	1	Licht- und Energiemanagementsysteme planen, installieren und in Betrieb nehmen	BA TÜ	HK RT	HK RT

## Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 02 – Automatisierungs- und Systemtechnik

ETA1/04 **	2	Installieren, Konzipieren und Inbetriebnahme von Mess- und Regelanlagen	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2024
ETA2/04 **	2	Konfigurieren, Programmieren, Prüfen und Instandhalten von Automatisierungssystemen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ETA3/04	1	Errichten und Prüfen von Antriebssystemen und Kompensationsanlagen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ETA1/22	1	Automatisierungsanlagen installieren und konfigurieren	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ETA2/22	1	Automatisierungssysteme mit Visualisierung planen und programmieren	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ETA3/22	1	Energieeffizientes Regelungs- und Antriebssystem planen und einrichten	BA TÜ	HK RT	HK RT	
ETA4/22	1	Vernetztes Antriebssystem mit Fernzugriff planen und einrichten	BA TÜ	HK RT	HK RT	

## Elektroniker/in für Gebäudesystemintegration (12256)

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-EGSI1/21	2	Elektrische Energiesysteme installieren und prüfen sowie vernetzte Komponenten integrieren	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
G-EGSI2/21	1	Infrastruktur für die Übertragungstechnik installieren, einrichten und prüfen	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
EGSI1/21	1	Sensoren und Aktoren für vernetzte Gebäudetechnik in Betrieb nehmen	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EGSI2/21	1	Smart-Building-Systeme visualisieren und Sprachsteuerung integrieren	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EGSI3/21	1	Elektrisches Energiemanagementsystem in vernetzten Gebäuden einrichten	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EGSI4/21	1	Gebäudeautomationssysteme errichten, konfigurieren und prüfen	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EGSI5/21	1	Gebäudetechnische Erzeugungsanlagen und Systeme integrieren	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EGSI6/21	2	Gebäudesysteme über verschiedene Netzwerkprotokolle integrieren	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EGSI7/21	1	Gebäudesysteme unter Berücksichtigung der IT-Sicherheit integrieren	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	



## Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik (12262)

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-ETEM1/22	1	Komponenten der Elektroinstallation bearbeiten und installieren	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-ETEM2/22	1	Elektrische Anlage installieren und messen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-ETEM3/22	1	Dienstneutrale Verkabelung und passiven Netzwerkkomponenten planen, installieren und prüfen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
EMA1/04	2	Maschinelle Materialbearbeitung	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	Bis 31.12.2024
EMA2/04	1	Installieren und Inbetriebnehmen von Antriebssystemen	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EMA3/04	1	Installieren und Inbetriebnehmen von Stromrichtern	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EMA4/04	1	Installieren und Inbetriebnehmen von Steuerungen	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EMA5/04	1	Installieren und Inbetriebnehmen von Steuerungen mit Bus-systemen	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EMA6/04	1	Installieren und Inbetriebnehmen von Systemen und pneumatischen und hydraulischen Komponenten	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EMA1/23	1	Manuelle Materialbearbeitung	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EMA2/23	1	Elektrische Antriebe planen, installieren und in Betrieb nehmen	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EMA3/23	1	Antriebssysteme mit verbindungsprogrammierter Steuerung (VPS) planen, installieren und in Betrieb nehmen	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EMA4/23	1	Maschinelle Materialbearbeitung	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EMA5/23	1	Antriebssysteme mit digitaler Steuerung planen, installieren und in Betrieb nehmen	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EMA6/23	1	Antriebssysteme mit Frequenzumrichter planen, installieren und in Betrieb nehmen	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	
EMA7/23	1	Antriebssysteme mit intelligenter Steuerung planen, installieren und in Betrieb nehmen	ETZ Stgt	E-Innung Stgt	HK RT	

### Fachkraft für Metalltechnik (32510)

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtungen 02 - Konstruktionstechnik						
FUE1/04 **	1	Fügen und thermisches Trennen (Elektro-Handschweißen)	BA TÜ	HK RT	HK RT	
FUE2/04 **	1	Schutzgasschweißen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MAG/10 **	1	Fügen und Richten (Metall-Schutzgasschweißen – MAG)	BA TÜ	HK RT	HK RT	
FUE-WIG/14 **	2	Wolfram-Schutzgasschweißen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtungen 03 - Zerspanungstechnik						
CNC1/04 **	2	Programmieren und Spanen auf numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
CNC2/04 **	1	Bearbeiten auf unterschiedlichen Werkzeugmaschinen	BA TÜ	HK RT	HK RT	

Fachverkäufer/in im Lebensmittelhandwerk – Schwerpunkt 01 - Bäckerei (38280-01)

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-VBA1/18	1	Grundlagen der Verkaufs-, Rohstoff-, Waren- und Materialkunde I: Brot und Kleingebäck	Akademie Deutsches Bäckerhandwerk Südwest e.V. (Stuttgart)	LIV für das Württembergische Bäckerhandwerk e.V.		
G-VBA2/18	1	Qualität und Qualitätssicherung im Fachverkauf				
Ab 2. Ausbildungsjahr						
VBA1/18	1	Rohstoff-, Waren- und Materialkunde II: Feine Backwaren aus Teigen und Massen/Lebensmittelhygiene	Akademie Deutsches Bäckerhandwerk Südwest e.V. (Stuttgart)	LIV für das Württembergische Bäckerhandwerk e.V.		
VBA2/18	1	Verkaufsförderung, Werbung, Kundeberatung und kundenorientierte Kommunikation im Fachverkauf				
VBA3/18	1	Ernährung: Verbrauchertrends, Snacks, Lebensmittelrecht und Lebensmittelsicherheit				
VBA4/18	1	Gastronomie und Service – Gerichte und Warenpräsentation				

Fachverkäufer/in im Lebensmittelhandwerk – Schwerpunkt 02 - Konditorei (38280-02)

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 2. Ausbildungsjahr						
V/KO1/87 **	1	Neuzeitliche Verkaufstechnik und Präsentation im Konditorenhandwerk I	GBS RT	HK RT	HK RT	
V/KO2/94	2	Neuzeitliche Verkaufstechnik und Präsentation im Konditorenhandwerk II	GBS RT	HK RT	HK RT	

Fachverkäufer/in im Lebensmittelhandwerk – Schwerpunkt 03 - Fleischerei (38280-03)

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 2. Ausbildungsjahr						
V/FLEI1/01 **	1	Warenherstellung und -präsentation unter Berücksichtigung ernährungsphysiologischer Gesichtspunkte I	GBS TÜ	HK RT	HK RT	
V/FLEI2/01 **	1	Warenherstellung und -präsentation unter Berücksichtigung ernährungsphysiologischer Gesichtspunkte II	GBS TÜ	HK RT	HK RT	

Fahrzeiglackierer/in (11101)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-MF/07**	2	Gestalten, Formen und Beschichten eines Objektes mit werkstattgebundenen / stationären Arbeits- und Lackierverfahren	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
FL1/04 **	1	Gestalten und Beschichten eines Fahrzeugteils oder einer Oberfläche	BA TÜ	HK RT	HK RT	
FL2/04 **	1	Dekorative Gestaltung und Lackierung eines Serienteils oder Objektes	BA TÜ	HK RT	HK RT	
FL3/04 **	1	Instandsetzung eines Fahrzeugteiles zur Vorbereitung einer Lackierung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 3. Ausbildungsjahr						
FL4/04 **	1	Reparaturlackierung eines Fahrzeuges oder Fahrzeugteiles	BA TÜ	HK RT	HK RT	
FL5/04 **	1	Design- und Effektlackierung eines Fahrzeuges, Fahrzeugteiles oder Objektes	BA TÜ	HK RT	HK RT	
FL6/04 **	1	Gestaltung eines mobilen Werbeträgers	BA TÜ	HK RT	HK RT	
FL7/07	1	Instandsetzung eines Fahrzeugteiles aus Kunststoff mit anschließender Lackierung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
FL8/07	1	Demontage, Reparatur, Lackierung und Montage von beschädigten Fahrzeugen und Karosserieteilen sowie Anbauteilen mit anschließender Prüfung	BA TÜ	HK RT	HK RT	

Feinwerkmechaniker/in (12160)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr – alle Schwerpunkte						
G-MET/12 **	1	Grundlagen der Metallbearbeitung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-FEIN1/12 **	1	Fügen und Umformen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-FEIN2/12 **	2	Maschinelles Spanen auf Werkzeugmaschinen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr – alle Schwerpunkte						
CNC1/04 **	2	Programmieren und Spanen auf numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
CNC2/04 **	1	Bearbeiten auf unterschiedlichen Werkzeugmaschinen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
CNC3/11 **	1	CAD-/CAM-Fertigung	BA TÜ	HK RT	HK RT	Freiwilliges Angebot
STEU1/04 **	1	Steuerungstechnik I	BA TÜ	HK RT	HK RT	
STEU2/04 **	1	Steuerungstechnik II	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr – Schwerpunkt 01 - Maschinenbau						
FUE3/04 **	1	Schutzgasschweißen (MAG-St)	BA TÜ	HK RT	HK RT	

Fleischer/in (15320)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 2. Ausbildungsjahr						
FLEI1/01 **	1	Neuzeitliche Zerlegetechniken, Wurstherstellung und Pökelfverfahren	GBS TÜ	HK RT	HK RT	
FLEI2/01 **	1	Neuzeitliche Techniken der Be- und Verarbeitung von Fleisch	GBS TÜ	HK RT	HK RT	
FLEI3A/01	1	Ausgewählte Techniken im Fleischerhandwerk	GBS TÜ	HK RT	HK RT	
FLEI3B/01	1	Ausgewählte Techniken im Fleischerhandwerk	GBS TÜ	HK RT	HK RT	





Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/in (11420)

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
1. Ausbildungsjahr						
		Stufenausbildung Bau	BFS RT	Verband Südbadischer Bauwirtschaft	Verband Südbadischer Bauwirtschaft	
2. – 3. Ausbildungsjahr						
		Stufenausbildung Bau	Bauzentrum Donau- eschingen	Verband Südbadischer Bauwirtschaft	Verband Südbadischer Bauwirtschaft	



Fotograf/in (57380)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 2. Ausbildungsjahr							
FOTO1/11	2	Aufnahme-, Beleuchtungs- und Messtechnik sowie Ausarbeitung von Fotos an Beispielen digitaler/analoger Aufnahmeverfahren	Atelier	Fotografen Innung Stgt	Fotografen Innung Stgt		
FOTO3/11	1	Fotografische Bildgestaltung und Bildkonzeption	Busche Waiblingen	Fotografen Innung Stgt	Fotografen Innung Stgt		
FOTO5/11	2	Medientechnik, Aufnahme-, Schnitt- und Tontechnik; Erarbeiten von Konzeptionen und Herstellen von Multimedia-Präsentationen		Fotografen Innung Stgt	Fotografen Innung Stgt		

Friseur/in (16380)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-FRI/23	1	Grundlagen von kundenorientierten Friseurdienstleistungen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
FRI1/23 **	1	Basisfriseurarbeiten	BA TÜ	HK RT	HK RT	
FRI2/23 **	1	Aktuell modische Friseurarbeiten	BA TÜ	HK RT	HK RT	
FRI3/23 **	1	Komplexe Friseurdienstleistungen und kreative Gestaltungskonzepte	BA TÜ	HK RT	HK RT	

Gebäudereiniger/in (56330)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 2. Ausbildungsjahr						
GEB1/20 **	1	Durchführung von Unterhalts- und Zwischenreinigungsmaßnahmen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
GEB2/20	1	Pflegen, Konservieren und Aufbereiten der Oberflächen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
GEB3/20	1	Durchführen von Industriereinigungsmaßnahmen und Einsatz von Höhenzugangstechnik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
GEB4/20	1	Durchführen von Außenreinigungsmaßnahmen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
GEB5/20	1	Durchführen von Maßnahmen zur Hygiene und Dekontamination	BA TÜ	HK RT	HK RT	
GEB6/20	1	Umgang mit Gefährdungen und Gefahrstoffen sowie mit Beschädigungen an Oberflächen	BA TÜ	HK RT	HK RT	

Gerüstbauer/in (11110)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-GBA/15	10	Grundlagen zum Einsatz und Bau moderner Gerüste	BTZ Weiterstadt	HK FRM	HK FRM	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
GBA1/13	10	Fachgerechter Einsatz und Bau moderner Gerüste Teil 1	BTZ Weiterstadt	HK FRM	HK FRM	
GBA2/13	5	Fachgerechter Einsatz und Bau moderner Gerüste Teil 2	BTZ Weiterstadt	HK FRM	HK FRM	

Glaser/in (17390)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 1. Ausbildungsjahr							
G-GF1/09	1	Grundlagen der Glasbe- und –verarbeitung	Gewerbliche Akademie	Fachverband	Fachverband		
G-GF2/09	1	Kundenorientiertes Handeln, Umgang mit Informations- und Kommunikationstechniken	GFF Karlsruhe	GFF Baden- Württemberg	GFF Baden- Württemberg		
Ab 2. Ausbildungsjahr							
GFM2A/00	1	Sicheres Arbeiten an Holzbearbeitungsmaschinen					
GFM2B/00	1	Projektbez. Arbeiten an Holzbearbeitungsmaschinen					
GF1/09	1	Planung und Herstellung von Glaskonstruktionen	Gewerbliche Akademie	Fachverband	Fachverband		
GF2/09	1	Einrahmung von Bildern und veredelten Gläsern	GFF	GFF Baden- Württemberg	GFF Baden- Württemberg		
GF3/09	1	Einführung in die Glasgestaltung	Karlsruhe				
GF4/09	1	Einführung in die Herstellung einer Kunstverglasung					
GF5/09	1	Fenster und Türkonstruktionen (Alu, Holz, PVC, u.w.)					
GF6/09	1	Planung und Herstellung Glasfassaden/Wintergärten					
Ab 3. Ausbildungsjahr							
T-G5A	1	Fensterbau-, Beschlag- und Montagetechnik: Fensterrahmen aus Holz	Gewerbliche Akademie	Fachverband	Fachverband		
T-G5B	1	Fensterbau-, Beschlag- und Montagetechnik: Fensterrahmen aus Aluminium	GFF	GFF Baden- Württemberg	GFF Baden- Württemberg		
T-G5C	1	Fensterbau-, Beschlag- und Montagetechnik: Fensterrahmen aus Vollkunststoff	Karlsruhe				

Informationselektroniker/in (12193)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 1. Ausbildungsjahr – alle Einsatzgebiete							
G-IT1/21	1	Komponenten der Elektrotechnik zur Versorgung von IT-Systemen bearbeiten und installieren					
G-IT2/21	1	Elektrisches Energiesystem im Bereich Informationstechnik installieren und prüfen	ETZ Stgt / BiA KA	E-Innung Stgt/ HK KA		HK RT	
G-IT3/21	1	Anwendungsneutrale Kommunikationsanlagen installieren, in Betrieb nehmen und prüfen					
Ab 2. Ausbildungsjahr – alle Einsatzgebiete							
IT1/21	1	Aktive Geräte im Netzwerk installieren und einrichten	ETZ Stgt / BiA KA	E-Innung Stgt/ HK KA		HK RT	
IT2/21	1	Kommunikationstechnik mit optischen und kabellosen Signalen installieren und einrichten					
IT3/21	1	Geräte und Anwendungen in serverbasierte Netzwerke einbinden und einrichten					
IT4/21	1	Gebäudekommunikationsanlagen installieren und einrichten					
IT5/21	1	Gefahrenmeldeanlagen installieren und in Betrieb nehmen	ETZ Stgt / BiA KA	E-Innung Stgt/ HK KA		HK RT	
IT6/21	1	Sicherheitstechnische Anlagen installieren und einrichten					
IT7/21	1	Multimediaanlagen installieren und einrichten					
IT8/21	1	Server einrichten und Anwendungen im IT-Umfeld installieren					
IT9/21	1	Intelligente gebäudetechnische Anwendungen in die Netzwerkinfrastruktur implementieren					

**Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/in (bis 31.07.2023 12153 / ab 01.08.2023 12154)**

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
<b>Ab 1. Ausbildungsjahr</b>						
G-KFM1/17	1	Grundlagen der Werkstoffbearbeitung	BA TÜ	HK RT	HK RT	12153 bis 31.12.2024
G-KFM2/17	1	Grundlagen der Fahrzeuginstandsetzungstechnik	BA TÜ	HK RT	HK RT	12154 ab 01.08.2023
G-KFM3/17	1	Messtechnische Grundlagen der Fahrzeugelektrik/-elektronik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-KFM4/17	1	Messtechnische Grundlagen der Pneumatik und Hydraulik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
<b>Ab 2. Ausbildungsjahr</b>						
KFM1/17**	1	Instandsetzungstechnik I - MAG- und RP-Schweißen	BA TÜ	HK RT	HK RT	12153 bis 31.12.2026
KFM2/17**	1	Instandsetzungstechnik II - Umformtechnik	BA TÜ	HK RT	HK RT	12154 ab 01.08.2023
KFM3/17**	1	Instandsetzungstechnik III - MIG-Löten, WIG- und MIG-Schweißen sowie Weich- und Hartlöten	BA TÜ	HK RT	HK RT	
KFM4/17	1	Mess-, Prüf- und Reparaturtechnik I - Fahrwerks- und Karosseriein- standhaltung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
KFM5/17	1	Mess-, Prüf- und Reparaturtechnik II - Fahrwerks- und Bremsentech- nik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
KFM6/17**	1	Oberflächentechnik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
KFM7/17	1	Hochvolttechnik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
KFM8/17	1	Klima-, Airbag- und Rückhaltesysteme im Kfz	BA TÜ	HK RT	HK RT	
KFM9/17	1	Mess- und Prüftechnik III - Fehlerauslese an der Komfort- und Si- cherheitselektronik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
KF1/17	1	Klebe- und Kunststofftechnik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
KF2/17	1	Fahrwerks- und Bremsentechnik für Nutzfahrzeuge	BA TÜ	HK RT	HK RT	



Kaufmann/frau für Büromanagement (38370)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-BUEM/14 **	1	Grundlagen des Büromanagements	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
BUEM1/14 **	1	Kundenorientierte Geschäftsprozesse	BA TÜ	HK RT	HK RT	
BUEM2/14 **	1	Informationsverarbeitung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
BUEM3/14 **	1	Finanzbuchhaltung und Informationsgewinnung für das Controlling	BA TÜ	HK RT	HK RT	
BUEM4/14 **	1	Auftragskalkulation, -planung und -steuerung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
BUEM5/14 **	1	Personalverwaltung	BA TÜ	HK RT	HK RT	

Klempner/in (12230)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-KLP1/14 **	1	Grundlagen der Metallbearbeitung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-KLP2/14 **	1	Fügetechnik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-KLP3/14 **	1	Umformen von Blechen und Profilen sowie Löten	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
FUE-WIG/14 **	2	Wolfram-Schutzgasschweißen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
KLP1/14	2	Manuelle und maschinelle Verarbeitung von verschiedenen Blechen an Dachausbauten und Wandbekleidungen sowie für Lüftungstechnische Anlagen	BiA Ulm	HK Ulm	HK RT	
KLP2/14	1	Eindecken von Flächen an Bauten mit Kunststoffen sowie neuzeitliche Abdichtungstechniken, Dachbegrünung	BiA Ulm	HK Ulm	HK RT	
KLP3/14	2	Manuelle und maschinelle Verarbeitung von Blechen an schwierigen Detailpunkten	BiA Ulm	HK Ulm	HK RT	

Konditor/in (15310)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 2. Ausbildungsjahr						
KOND1/01	2	Techniken der Herstellung von speziellen Konditorei-Erzeugnissen	GBS SIG+RT+BiA Karlsruhe	HK RT HK KA	HK RT	
KOND2/01 **	2	Rationelle Techniken der Herstellung von speziellen Konditorei-Erzeugnissen	GBS SIG+RT+BiA Karlsruhe	HK RT HK KA	HK RT	



## Kraftfahrzeugmechatroniker/in (12206)

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-K1/15 **	1	Reparaturtechnik 1 – KFZ-Elektrik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-K2/15 **	1	Reparaturtechnik 2 – KFZ-Mechatronik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-K3/15	1	Reparaturtechnik 3 – Service +Wartung an Fahrzeugen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
K1/15 **	1	Diagnosetechnik 1 – Elektrische Fahrzeugsysteme	BA TÜ	HK RT	HK RT	
K2/15 **	1	Diagnosetechnik 2 – Motormanagement	BA TÜ	HK RT	HK RT	
K3/15 **	1	Diagnosetechnik 3 – Fahrwerk/Bremse	BA TÜ	HK RT	HK RT	
K4/15 **	1	Diagnosetechnik 4 – Hochvolttechnik	BA TÜ	HK RT	HK RT	
K5/15 **	1	Diagnosetechnik 5 – KFZ-Datenübertragung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
K6/15	1	Diagnosetechnik 6 – Verknüpfte Fahrzeugsysteme	BA TÜ	HK RT	HK RT	

Land- und Baumaschinenmechatroniker/in (12212)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 1. Ausbildungsjahr							
G-LMB/19	2	Fahrzeugelektrik an Land- und Baumaschinen und Motorgerätetechnik	GA FR oder GBS Kirch- heim	HK FR oder LIV		HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr							
FUE1/04	1	Fügen und thermisches Trennen (Elektro-Handschiweißen)				HK RT	
FUE2/04	1	Schutzgasschweißen				HK RT	
FUE3/04	1	Schutzgasschweißen (MAG-St)				HK RT	
LBM1/19	1	Hydraulik und Elektrohydraulik an Land- und Baumaschinen I - Systeme und Komponenten	GA FR (Landkreis SIG)	HK FR (Landkreis SIG)		HK RT	
LBM2/19	1	Hydraulik und Elektrohydraulik an Land- und Baumaschinen II – Diagnose und Fehlersuche				HK RT	
LBM3/19	1	Fehlerdiagnose und Instandsetzung an Land- und Baumaschinen sowie Motorgeräten	oder	oder		HK RT	
LBM4/19	1	Kraftübertragungs- und Fahrwerkstechnik				HK RT	
LBM5/19	1	Motoren- und Abgastechnik in Land- und Baumaschinen sowie Motorgeräten	GBS Kirch- heim (Landkreise FDS / RT / TÜ / ZALB)	LIV (Landkreise FDS / RT / TÜ ZALB)		HK RT	
LBM6/19	1	Hochvoltsysteme in eigensicheren Fahrzeugen der Land- und Baumaschinentechnik sowie in Motorgeräten				HK RT	
LBM7/19	1	Motorgerätetechnik				HK RT	
LBM8/19	1	Metallbearbeitungstechniken				HK RT	
LBM9/19	1	Datenübertragungssysteme in Land- und Baumaschinen sowie in Motorgeräten				HK RT	

Maler/in und Lackierer/in (11100)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen						
G-MBF/03	2	Gestalten , Formen und Beschichten von Objekten	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen						
MB1/04 **	1	Gestalten einer Fassade	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MB2/04	1	Gestalten eines Innenraumes	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MB3/04 **	1	Gestalten eines Messestandes	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MB4/04 **	1	Gestalten eines Ladengeschäftes	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MB5/04	1	Instandsetzen und Gestalten einer Tiefgarage	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 11 - Gestaltung und Instandhaltung						
MGI1/04	1	Gestalten und Instandhalten einer Fassade	BA TÜ	HK RT	HK RT	auch FR 12+15
MGI2/04	1	Gestalten eines repräsentativen Eingangsbereichs	BA TÜ	HK RT	HK RT	auch FR 12+15
MGI3/04 **	1	Gestalten eines Einrichtungsgegenstandes	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MGI4/04 **	1	Gestalten eines historischen Treppenhauses	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MGI5/04 **	1	Ausbau eines Dachgeschosses	BA TÜ	HK RT	HK RT	auch FR 12+15
Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 13 - Kirchenmalerei und Denkmalpflege						
MKD1/04	1	Gestalten einer Raumschale	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MKD2/04	1	Rekonstruktion einer Fassung nach historischer Vorgabe	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MKD3/04	1	Befunduntersuchung und Instandsetzung historischer Wandmalerei	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 14 - Bauten- und Korrosionsschutz						
MBK1/04	1	Instandsetzen einer Stahlkonstruktion	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MBK2/04	1	Instandsetzen verzinkter Oberflächen an Stahlträgerkonstruktionen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MBK3/04	1	Instandsetzung von Betonoberflächen	BA TÜ	HK RT	HK RT	

Maurer/in / Beton- und Stahlbetonbauer/in (11011/11012)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
1. – 3. Ausbildungsjahr						
		Stufenausbildung Bau	Bauzentrum Sigmaringen	Fachverband Bau	Fachverband Bau	

Mechaniker/in für Reifen- und Vulkanisationstechnik (17411)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 1. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen							
G-VUL/05	1	Grundlagen der Fahrzeugelektrik/-elektronik, Pneumatik und Hydraulik	Erfurt (HWK)	Bundesverband Reifenhandel und Vulkaniseur-Handwerk	Bundesverband Reifenhandel und Vulkaniseur-Handwerk		
G-KFM3/17	1	Messtechnische Grundlagen der Fahrzeugelektrik/-elektronik					
G-KFM4/17	1	Messtechnische Grundlagen der Pneumatik und Hydraulik					
Ab 2. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen							
VUL-RFV/05	1	Beurteilung und Reparatur von Reifen	Erfurt (HWK)	Bundesverband Reifenhandel und Vulkaniseur-Handwerk	Bundesverband Reifenhandel und Vulkaniseur-Handwerk		
Ab 3. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 01 - Reifen- und Fahrwerkstechnik							
VUL-RF1/05	1	Instandsetzungsarbeiten an Fahrwerken, Baugruppen und Systemen, Verändern der Fahrdynamik	Erfurt (HWK)	Bundesverband Reifenhandel und Vulkaniseur-Handwerk	Bundesverband Reifenhandel und Vulkaniseur-Handwerk		
VUL-RF2/05	1	Zweiradreifen, Rad- und Reifensysteme					
Ab 3. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 02 - Vulkanisationstechnik							
VUL-VT1/05	1	Instandsetzen und Erneuern von Reifen	Erfurt (HWK)	Bundesverband Reifenhandel und Vulkaniseur-Handwerk	Bundesverband Reifenhandel und Vulkaniseur-Handwerk		
VUL-VT2/05	1	Fördergurte und Gummiauskleidungen					



Mechatroniker/in (32240)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-MECH1/02	2	Grundlagen der Metallbearbeitung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-MECH2/02	2	Messen und Prüfen elektrischer und nichtelektrischer Größen sowie Schutzmaßnahmen einrichten und prüfen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
MECH1/02 **	1	Einrichten von PCs und Einsetzen von Anwendersoftware	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MECH2/02 **	2	Steuerungs- und Antriebstechnik in mechatronischen Systemen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MECH3/02 **	2	Automatisierung in mechatronischen Systemen	BA TÜ	HK RT	HK RT	

Mechatroniker/in für Kältetechnik (12181)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 1. Ausbildungsjahr							
G-KK/08	2	Grundfertigkeiten der Verbindungstechniken in der Kälte- und Klimatechnik	Leonberg	LIV Hessen- Thüringen /	LIV Hessen- Thüringen /	Bis 31.12.2025	
G-KK/24	2	Bauteile und Baugruppen der Kälte- und Klimatechnik fügen und montieren	BFS Maintal / Leonberg	Baden- Württemberg	Baden- Württemberg		
Ab 2. Ausbildungsjahr							
KK1/08	1	Elektro- und Steuerungstechnik in Kälte- und Klimaanlageanlagen - Teil 1	BFS Maintal				
KK2/08	1	Umwelt und Ökologie in der Kälte- und Klimatechnik	BFS Maintal	LIV Hessen- Thüringen /	LIV Hessen- Thüringen /	Bis 31.12.2025	
KK3/08	2	Montage von Anlagen und Systemen in der Kälte- und Klimatechnik	BFS Maintal	Baden- Württemberg	Baden- Württemberg		
KK4/08	1	Elektro- und Steuerungstechnik in Kälte- und Klimaanlageanlagen - Teil 2	Leonberg				
KK5/17	1	Kälteanlagen mit natürlichen kohlenstoffhaltigen Kältemitteln	BFS Maintal / Leonberg				
KK1/24	1	Elektro- und Steuerungstechnik in Kälte- und Klimaanlageanlagen Teil 1					
KK2/24	1	Umwelt und gesundheitsgerechter Einsatz von Kältemitteln					
KK3/24	2	Anlagen und Systeme der Kälte- und Klimatechnik montieren, warten und instand setzen					
KK4/24	1	Elektro- und Steuerungstechnik in Kälte- und Klimaanlageanlagen Teil 2	BFS Maintal / Leonberg	LIV Hessen- Thüringen /	LIV Hessen- Thüringen /	Ab 01.07.2024	
KK5/24	1	Kälteanlagen mit natürlichen kohlestoffhaltigen Kältemitteln montieren, warten und instand setzen		Baden- Württemberg	Baden- Württemberg		
KK6/24	1	Luft- und wassergekühlte klimatechnische Anlagen montieren, warten und instand setzen					
KK7/24	1	Wärmerückgewinnungssysteme und Wärmepumpen montieren, warten und instand setzen					

Metallbauer/in (12130)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen						
G-FUE/04 **	1	Fügen und Umformen (Metall-Schutzgasschweißen - MAG-St)	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-MET/12	1	Grundlagen Metallbearbeitung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-MET1/13	1	Bearbeiten und Umformen von Blechen und Profilen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen						
FUE1/04 **	1	Fügen und thermisches Trennen (Elektro-Handschweißen)	BA TÜ	HK RT	HK RT	
FUE2/04 **	1	Schutzgasschweißen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MAG/10 **	1	Fügen und Richten (Metall-Schutzgasschweißen - MAG)	BA TÜ	HK RT	HK RT	
FUE-WIG/14	2	Wolfram-Schutzgasschweißen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
MET-ELT/07	1	Grundlagen der Elektrotechnik und Schutzmaßnahmen				
Ab 2. Ausbildungsjahr - Fachrichtung 16 - Konstruktionstechnik						
METKT1/04 **	1	Montieren und Prüfen von steuerungstechnischen Systemen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
METKT2/04 **	2	Bearbeiten von Leichtmetallen und Edelstahl	BA TÜ	HK RT	HK RT	
METKT3/07 **	1	Schließ- und Sicherheitssysteme montieren, einstellen und prüfen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
METLB1/13	2	Montage und Ausführung von Metall-Leichtbaukonstruktionen - Sandwichbauweise	BA TÜ	HK RT	HK RT	
METLB2/13	2	Montage und Ausführung von Metall-Leichtbaukonstruktionen - zweischalige Bauweise	BA TÜ	HK RT	HK RT	
UMF/S/15	1	Umformen und Schmieden	BA TÜ	HK RT	HK RT	

Ofen- und Luftheizungsbauer/in (11020)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-OL1/08	2	Be- und Verarbeiten von keramischen Ofenbaustoffen in Standardformaten	GA KN	HK KN	HK RT	
G-OL3/08	1	Fügetechniken – Pressen und Löten, Blechbearbeitung	GA KN	HK KN	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
OL1/08	1	Elektrische Komponenten und Verdrahtungstechnik	GA KN	HK KN	HK RT	
OL2/08	1	Gasfeuerungen in Kachelöfen, offene Kamine und Warmlufterzeugern; Pelletheizungen	GA KN	HK KN	HK RT	
OL3/08	1	Ölfeuerung in Kachelöfen und Warmlufterzeugern	GA KN	HK KN	HK RT	
Ab 3. Ausbildungsjahr						
OL4/08	1	Elektro-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik	GA KN	HK KN	HK RT	
OL6/08	2	Setzen eines Kachelgrundofens in Standard- oder Sonderformaten und eines Kamins für offene Feuer	GA KN	HK KN	HK RT	



Orthopädieschuhmacher/in (16360)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 2. Ausbildungsjahr						
ORSCHUH1/16	1	Orthopädische Schuhzurichtung, Einlagen in Sonderfertigung, Materialverarbeitung und Abformtechniken	Kerschensteiner-Schule Stgt	KHS BIB	LIV BW	
ORSCHUH2/16	1	Einlagen in Sonderfertigung, diabetesadaptierte Fußbettung, Druckmessung und Versorgung mit konfektionierten Therapieschuhen	Kerschensteiner-Schule Stgt	KHS BIB	LIV BW	
ORSCHUH3/16	1	Leisten- und Schaftherstellung	Kerschensteiner-Schule Stgt	KHS BIB	LIV BW	
ORSCHUH4/16	1	Fußorthesen, Kompressions- und Bandagenversorgung, Fußpflege	Kerschensteiner-Schule Stgt	KHS BIB	LIV BW	
ORSCHUH5/16	1	Moderne Analyseverfahren, Propriozeption und Sensomotorik, Marketing	Kerschensteiner-Schule Stgt	KHS BIB	LIV BW	

Raumausstatter/in (14520)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 2. Ausbildungsjahr						
R1/06	2	Belagstechniken	GBS SLG	HK RT	HK RT	
R2/06	2	Wand- und Deckenbekleidung und –beschichtung	GBS SLG	HK RT	HK RT	
R3/06 **	2	Polstertechniken	GBS SLG	HK RT	HK RT	
R4/06 **	2	Raumdekoration mit Licht-, Sicht- und Sonnenschutz	GBS SLG	HK RT	HK RT	

Sattler/in (54261)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 11 - Fahrzeugsattlerei						
SATT1/91 **	2	Einführung in speziell Techniken des Sattlerhandwerks	GBS SLG	HK RT	HK RT	
SATT2/91	2	Spezielle Techniken aus der Reitsport- und Geschirrsattlerei sowie der Planenherstellung	GBS SLG	HK RT	HK RT	
SATT3/91	2	Moderne Techniken der Autosattlerei	GBS SLG	HK RT	HK RT	

Schilder- und Lichtreklamehersteller/in (17510)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-SCHI/06	2	Schriftgestaltung und Signetentwicklung	GA Lahr	HK FR	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
SCHI1/06	1	Verarbeiten von modernen Kunststoffen und Verbundwerkstoffen	GA Lahr	HK FR	HK RT	
SCHI2/06	1	Digitale Scanverfahren, Bildbearbeitung und Ausgabeverfahren	GA Lahr	HK FR	HK RT	
SCHI3/06	1	Montieren, Installieren und Prüfen elektrischer Beleuchtungssysteme	GA Lahr	HK FR	HK RT	
SCHI4/06	1	Zeitgemäße Gestaltung und Beschichtung eines Werbeträgers	GA Lahr	HK FR	HK RT	
SCHI5/06	2	Bau eines dreidimensionalen Werbeträgers	GA Lahr	HK FR	HK RT	
SCHI6/06	1	Befestigungstechniken und Verbinden durch Kleben	GA Lahr	HK FR	HK RT	



Schornsteinfeger/in (11120)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 1. Ausbildungsjahr							
G-SCHO1/22	1	Baustoffe, Bauteile und Bauwerkskonstruktionen kennen und beurteilen	LIV + Ferdinand-von-Steinbeis-Schule Ulm	LIV	LIV		
G-SCHO2/22	1	Aufbau, Funktion und Betriebsweise von Wärme- und Energieerzeugungsanlagen sowie Energieträger kennen und beurteilen					
G-SCHO3/22	1	Gebäudehülle energetisch beurteilen					
Ab 2. Ausbildungsjahr							
SCHO1/22	1	Sicherheitsprüfung und Reinigung von Wärme- und Energieerzeugungsanlagen	LIV + Ferdinand-von-Steinbeis-Schule Ulm	LIV	LIV		
SCHO2/22	1	Steuerungs-, Regelungs- und Sicherheitstechnik					
SCHO3/22	1	Energieeffizienz von Wärme- und Energieerzeugungsanlagen prüfen und optimieren					
SCHO4/22	1	Lüftungsanlagen zur Raumluftqualität und Dunstabzugsanlagen prüfen und reinigen sowie Beratung durchführen					
SCHO5/22	1	Brandschutz in Gebäuden planen und koordinieren sowie Beratung durchführen					
SCHO6/22	1	Energieeffizienz von Gebäuden und technischen Anlagen analysieren sowie Beratung durchführen					

Steinmetz/in und Steinbildhauer/in (11080)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 1. Ausbildungsjahr							
G-STEIN1/20	1	Bearbeitung von Steinoberflächen von Hand	Europäisches Fortbildungszentrum Kompetenzzentrum				
G-STEIN2/20	1	Bearbeitung von Werksteinen von Hand und mit druckluftbetriebenen Werkzeugen	für das Steinmetz- und Steinbildhauerhandwerk (EFZB) Wunsiedel	EFZB Wunsiedel		Zweckverband EFZB Wunsiedel	
G-STEIN3/20	1	Herstellen von Profilen	Alternativ: ÜAZ, Teutschenthal				
2. – 3. Ausbildungsjahr							
STEIN1/20	1	Herstellen von Bodenbelägen				Zweckverband	
STEIN2/20	1	Herstellen von Steinschriften	EFZB			Europäisches Fortbildungszentrum	
STEIN3/20	1	Maschinelles Bearbeiten von Naturstein und künstlich hergestellten Steinen	Wunsiedel	(EFZB)		Kompetenzzentrum	
STEIN4/20	1	Restaurieren von Naturwerksteinen	Alternativ: ÜAZ, Teutschenthal	Wunsiedel		für das Steinmetz- und Steinbildhauerhandwerk (EFZB)	
STEIN5/20	1	Herstellen von Werkstücken mit programmierbaren Maschinen				Wunsiedel	
STEIN6/20	1	Versetzen von Treppen				Wunsiedel	
2. – 3. Ausbildungsjahr - für Fachrichtung Steinmetz (11080-03)							
STMETZ1/21	1	Verlegen von Bodenbelägen in Sonderformen und Versetzen von Wandbekleidungen	EFZB Wunsiedel			Zweckverband EFZB	
STMETZ2/21	1	Versetzen von Treppen in Sonderformen		EFZB Wunsiedel		Wunsiedel	
STMETZ3/21	2	Restaurieren von Bauwerken und Denkmalen	Alternativ: ÜAZ, Teutschenthal				
STMETZ4/21	1	Verlegen von Bodenbelägen und Versetzen von					



Wandbekleidungen in Spezialanfertigung

2. – 3. Ausbildungsjahr - für Fachrichtung Steinbildhauer (11080-04)

STBILD1/20	2	Gestalten und Herstellen von Formen und Modellen sowie Restaurieren von Bildhauerarbeiten	EFZB Wunsiedel	EFZB Wunsiedel	Zweckverband EFZB Wunsiedel
STBILD2/20	2	Herstellen von Schriften, Reliefs und Skulpturen	Alternativ: ÜAZ, Teutschenthal	Wunsiedel	Wunsiedel

Straßenbauer/in (11050)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
1. – 3. Ausbildungsjahr		Stufenausbildung Bau	Bauzentrum Sigmaringen	Fachverband Bau	Fachverband Bau	

Stuckateur/in (11090)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema		Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
1. – 3. Ausbildungsjahr							
		Stufenausbildung Bau		Stuckateur- Ausbildungs- zentrum Leonberg	Stuckateur- Ausbildungs- zentrum Leon- berg	Berufs- förderungs- GmbH Leonberg	

Systemelektroniker/in (12255) - Ausbildungsordnung endet zum 31.07.2021

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 2. Ausbildungsjahr						
SE1/04 **	1	Analysieren, Prüfen und Anpassen von Steuerungen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
SE2/04 **	1	Konzipieren, Herstellen und Prüfen von elektronischen Baugruppen, Komponenten und Geräten	BA TÜ	HK RT	HK RT	
SE3/04 **	1	Konfigurieren, Parametrieren und Programmieren von elektroni- schen Systemen	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2024
SE4/04	1	Instandhalten von Geräten und Systemen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
SE5/04 **	1	Einrichten und Optimieren von Fertigungsprozessen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
SE6/04	1	Einrichten und Anwenden von Prüfsystemen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
SE7/04	1	Konfigurieren und Herstellen von Geräten und Systemen	BA TÜ	HK RT	HK RT	

Technische/r Modellbauer/in (53141)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen						
G-MOD1/18	1	Einführung in das sichere Arbeiten an Maschinen I	Bad Wildungen	Holzfach- schule Bad Wildungen	Bundesverband Modell- und Formenbau	
G-MOD2/18	1	Einführung in das sichere Arbeiten an Maschinen II				
Ab 2. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen						
MOD1/12	2	Herstellen von Modellen	Bad Wildungen	Holzfach- schule Bad Wildungen	Bundesverband Modell- und Formenbau	
MODSTEU/12	1	Antriebs- und Steuerungstechnik im Modellbau				
Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 01 - Gießerei						
MOD2G/12	2	Herstellen einer Gießereimodelleinrichtung	Bad Wildungen	Holzfach- schule Bad Wildungen	Bundesverband Modell- und Formenbau	
Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 02 - Karosserie und Produktion						
MOD2K/12	2	Herstellen eines Karosseriemodells	Bad Wildungen	Holzfach- schule Bad Wildungen	Bundesverband Modell- und Formenbau	
Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 03 – Anschauung						
MOD2AMB/12	2	Herstellen eines Anschauungsmodells	Bad Wildungen	Holzfach- schule Bad Wildungen	Bundesverband Modell- und Formenbau	

Tischler/in (13270)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-TI **	3	Einführungslehrgang Tischler	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2025
<u>G-TSM1A/99 **</u>	1	Einführung in das Arbeiten an Holzbearbeitungsmaschinen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-TI1/24	1	Holzbearbeitungs- und Verbindungstechniken I	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-TI2/24	1	Holzbearbeitungs- und Verbindungstechniken II	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-TI3/24	1	Holzbearbeitungs- und Verbindungstechniken III	BA TÜ	HK RT	HK RT	
G-TSM/24 **	1	Arbeiten an Holzbearbeitungsmaschinen I	BA TÜ	HK RT	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
TSM2A/99 **	1	Sicheres Arbeiten an Holzbearbeitungsmaschinen	BA TÜ	HK RT	HK RT	Bis 31.12.2025
TSM3/99 **	1	Projektbezogenes Arbeiten an Holzbearbeitungsmaschinen	BA TÜ	HK RT	HK RT	
TSO1/99 **	1	Grundlagen der Oberflächenveredlung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
<u>TSO2/99 **</u>	1	Oberflächenveredlung	BA TÜ	HK RT	HK RT	
TSM1/24 **	1	Arbeiten an Holzbearbeitungsmaschinen II	BA TÜ	HK RT	HK RT	
TSM2/24 **	1	Arbeiten an Holzbearbeitungsmaschinen III	BA TÜ	HK RT	HK RT	
TSO1/24 **	1	Oberflächenveredelung I	BA TÜ	HK RT	HK RT	
TSO2/24 **	1	Oberflächenveredelung II	BA TÜ	HK RT	HK RT	



Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer/in (11060)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
1. – 3. Ausbildungsjahr						
		Stufenausbildung Bau	Bauzentrum Bühl/Baden	Ausbildungs- zentrum	Berufs- förderungs- werk Bauwirt- schaft	

Werksteinhersteller/in (11431)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 2. Ausbildungsjahr							
WST1/18	3	Verlegen, Montieren, Versetzen und Instand setzen von Werksteinen	BZ Bau Mannheim	Bildungsakademie der Bauwirtschaft BW	Bauwirtschaft BW		
WST2/18	2	Herstellen von Schalungen, Bewehrungen, Betonen sowie Montieren von Fassadenelementen	BZ Bau Mannheim	Bildungsakademie der Bauwirtschaft BW	Bauwirtschaft BW		
WST3/18	2	Planen, Herstellen, Bearbeiten und Behandeln von Beton- und Naturwerksteinen und Werksteinen aus künstlichen Materialien sowie Terrazzo- und Betonböden	BZ Bau Mannheim	Bildungsakademie der Bauwirtschaft BW	Bauwirtschaft BW		

Zahntechniker/in (16370)						
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
Ab 1. Ausbildungsjahr						
G-ZAHN/23	1	Arbeitsunterlagen und zahntechnische Vorprodukte erstellen	BA Stgt	HK Stgt	HK RT	
Ab 2. Ausbildungsjahr						
ZAHN1/12	1	Herstellen von totalen Unterkiefer- und Oberkiefer-prothesen nach System	BA Stgt	HK Stgt	HK RT	Bis 31.12.2025
ZAHN2/12	1	Herstellen von herausnehmbarem Zahnersatz als Modellgussprothese	BA Stgt	HK Stgt	HK RT	
ZAHN3/12	1	Herstellen von kieferorthopädischen Geräten	BA Stgt	HK Stgt	HK RT	
ZAHN4/11	1	Angewandte CAD-/CAM-Technik	BA Stgt	HK Stgt	HK RT	
ZAHN5/12	1	Angewandte Frästechnik und Verarbeiten von Geschieben	BA Stgt	HK Stgt	HK RT	
ZAHN1/23	1	Kieferorthopädische Geräte und temporäre Interimsprothesen herstellen	BA Stgt	HK Stgt	HK RT	
ZAHN2/23	1	Herausnehmbare definitiven Zahnersatz als partielle Prothese herstellen	BA Stgt	HK Stgt	HK RT	
ZAHN3/23	1	Totalen Zahnersatz nach System herstellen	BA Stgt	HK Stgt	HK RT	
ZAHN4/23	1	CAD- und CAM-Techniken zur Herstellung zahntechnische Werkstücke anwenden	BA Stgt	HK Stgt	HK RT	
ZAHN5/23	1	Funktionellen ästhetischen Zahnersatz herstellen	BA Stgt	HK Stgt	HK RT	

Zimmerer/in (11030)							
Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info	
Ab 1. Ausbildungsjahr							
BFS Reutlingen							
Ab 2. Ausbildungsjahr							
A-Kurs	3		ZAZ Biberach				
B-Kurs	2		ZAZ Biberach				
Holzhausbau	3		ZAZ Biberach				
GÜK	2	Gewerke Übergreifender Kurs	ZAZ Biberach		Gemeinnütziges Berufs- förderungswerk Zimmer- erhandwerk GmbH		Für Quereinsteiger verpflichtend
MaSi	2	Maschinen- und Sicherheitskurs	ZAZ Biberach				
Ab 3. Ausbildungsjahr							
A-Kurs	2		ZAZ Biberach				
B-Kurs	2		ZAZ Biberach				
MDB	1	Modernisierung von Dächern im Bestand	ZAZ Biberach		Gemeinnütziges Berufs- förderungswerk Zimmer- erhandwerk GmbH		
Freiwillige Kurse							
Förderkurs	1		ZAZ Biberach				
Ergänzungskurs	1		ZAZ Biberach				
Stützkurs	1		ZAZ Biberach				

## Zweiradmechatroniker/in (12172)

Ausbildungsjahr / Lehrgang	Dauer in Wochen	Thema	Lehrgangsort	Durchführung	Träger	Info
<b>Ab 1. Ausbildungsjahr – alle Fachrichtungen und Fahrradmonteur/in (12171)</b>						
G-ZR1/16	1	Werkstoffe und Bearbeitungsverfahren	GA FR	HK FR	HK RT	
G-ZR2/16	2	Elektrik und Elektronik	GA FR	HK FR	HK RT	
<b>Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 01 - Fahrradtechnik und Fahrradmonteur/in (12171)</b>						
ZR-F1/16	1	Herstellen und Montieren eines Fahrrades	GA FR	HK FR	HK RT	
ZR-F2/16	1	Service- und Wartungsarbeiten	GA FR	HK FR	HK RT	
ZR-F3/16	1	Kommunikation mit Kunden	GA FR	HK FR	HK RT	
ZR-F4/16	1	Instandsetzen von Fahrradkomponenten	GA FR	HK FR	HK RT	
<b>Ab 2. Ausbildungsjahr – Fachrichtung 02 - Motorradtechnik</b>						
ZR-M1/16	1	Service- und Wartungsarbeiten	GA FR	HK FR	HK RT	
ZR-M2/16	1	Herstellen und Anpassen von Fahrzeugen	GA FR	HK FR	HK RT	
ZR-M3/16	1	Diagnose von Motorradsystemen	GA FR	HK FR	HK RT	
ZR-M4/16	1	Instandsetzen von Motorradbaugruppen	GA FR	HK FR	HK RT	