



Schön, dass Sie da sind!



Agenda

Einführung

Das Betriebspraktikum als Fortbildungsmöglichkeit nutzen.

Die Vielfalt der beruflichen Bildung erkennen.



Betriebspraktikum

Erlasslage

- **Betriebspraktika für Lehrkräfte öffentlicher Schulen als Maßnahme der staatlichen Lehrerfortbildung (RdErl. des MK vom 1.2.2011 – 22/31-84201)**

Zielgruppe

- **LK allgemein- und berufsbildender Schulen**

Ziel (vorrangig für allgemeinbildende Schulen)

- **„Belange der Wirtschaft“ (Industrie, Handwerk, Handel und Verwaltung) im Unterricht fokussieren**
- **Unterricht authentisch gestalten: technische Entwicklungen in den Unterricht einfließen lassen**
- **SuS auf die Berufs- und Arbeitswelt vorbereiten (§1 SchulG LSA)**
- **SuS unerschwellig über die Berufs- und Arbeitswelt informieren**



Betriebspraktikum

Organisation

- **(jährliches) Blockpraktikum (grundsätzlich) in der unterrichtsfreien Zeit**
- **Dauer: ca. 5 Tage, Unterrichtsbefreiung für max. drei Praktikumstage (sofern keine dienstlichen belange entgegenstehen)**
- **Teilung des Praktikums und Wechsel der Praktikumseinrichtung möglich**



Betriebspraktikum

Ablauf

- „Programm“ mit der Praktikums-einrichtung abstimmen
- möglichst ortsnahe Praktikums-einrichtungen wählen
- vier Wochen vor Beginn unter Nutzung des Formulars (Anlage 1 o.g. Erlasses) beantragen
- Antragsweg: SL – LSchA – LISA
- Bearbeitung/Genehmigung durch LISA FB Lehrerfort- und Lehrerweiterbildung
- bei Genehmigung Dienstunfallschutz und Fahrtkostenübernahme
- *Durchführung*
- bis vier Wochen nach Praktikum Kurzbericht verfassen, SL und LISA vorlegen und Fahrtkosten mit Anlage 2 o.g. Erlasses beim LISA abrechnen
- Anerkennung als Fortbildung und Teilnahmebestätigung gem. Anlage 2

Betriebspraktikum

Beispiele bisher

- LK berufsbildender Schulen in Berufsbereichen, in denen sie neu unterrichten
- LK für Physik bei Jenoptik
- LK für Geografie beim Landesamt für Vermessung
- LK für ... bei Bäcker

Mögliche Effekte

- Wirtschaft/Technik
- MINT: Aufgabenstellungen mit deutlichem Berufsbezug (Volumenberechnung, Masseberechnungen, Kräfte, Lösungen berechnen)
- MINT: Problemhafte Unterrichtsgestaltung mit realen Beispielen aus regionaler Wirtschaft (Gegenüberstellung von ... unter ökonomisch-ökologischen Gesichtspunkten; Beanspruchung von Windrädern in Ph; Betonkrebs und Zusammensetzung von ... in Ch)
- Sprachen: Sachtexte zu regionalen Betrieben/Produkten...





Begrüßung





Bildungsgänge:

Duales System

- **145 Berufe vom Anlagenmechaniker bis zum Zweiradmechatroniker in ca. 200 Spezialisierungs- und Fachrichtungen**
- **26714 Auszubildende (von Kauffrau für Büromanagement 1430, Verkäuferin 1220 Auszubildende bis Zweiradmechatroniker 2 Auszubildende in zwei Fachrichtungen)**

Vollzeitschulsystem

- **55 Bildungsgänge in 5 Schulformen**
- **12863 Schülerinnen und Schüler (von BFS Kinderpflege und BFS Sozialassistenz mit je ca. 950 SuS bis FS Logistik mit 8 SuS)**
- **2228 SuS im BVJ, davon allein 571 in der FR E/H**
- **1957 SuS im Beruflichen Gymnasium**

Berufliche Bildung im Überblick



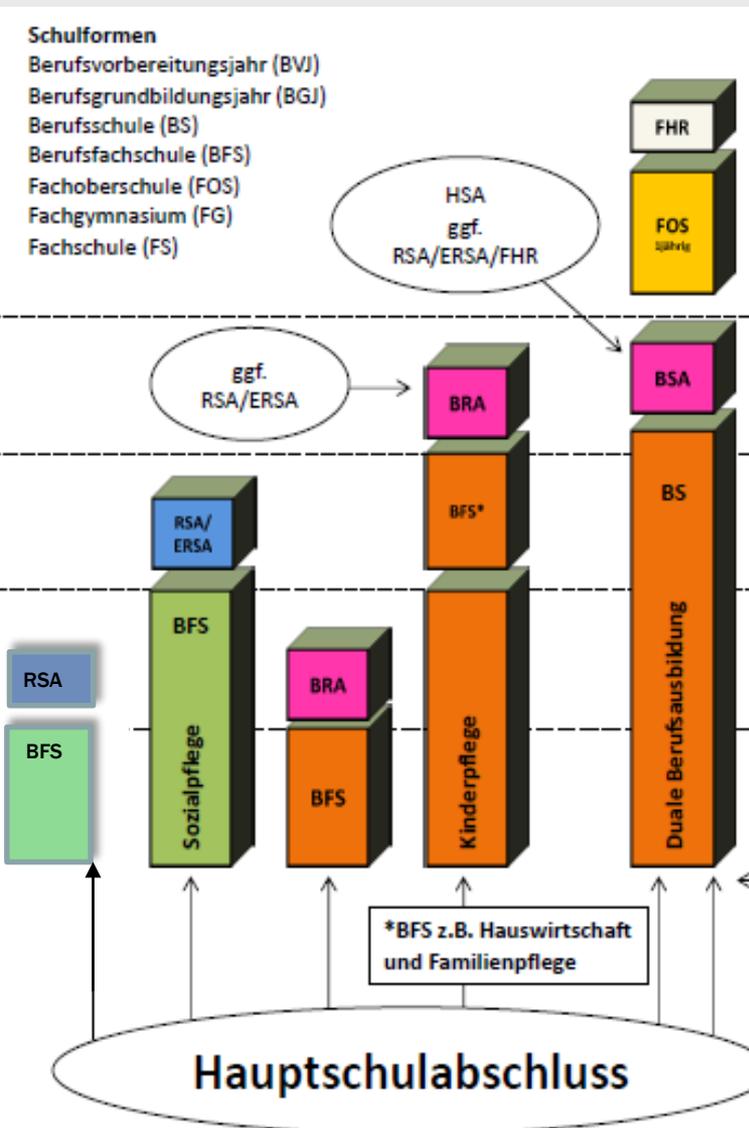
Berufsschulen:

- 24 Staatliche BbS
- 28 Berufsschulen in freier Trägerschaft
- Ca. 20 (neue) Pflegeschulen

Staatliche BbS

- 17 sog. „Bündelschulen“
- 7 „Spezialschulen“ in HAL und MD (2 W/V, 2 Gesundheit, 2 gew.–technisch, 1 E/H)

Berufliche Bildung im Überblick



Einjährige BFS ohne berufl. Abschluss

- BFS Technik (338 SuS)

Einjährige BFS mit berufl. Abschluss

- BFS Altenpflegehilfe (172 SuS)

Zweijährige BFS mit berufl. Abschluss

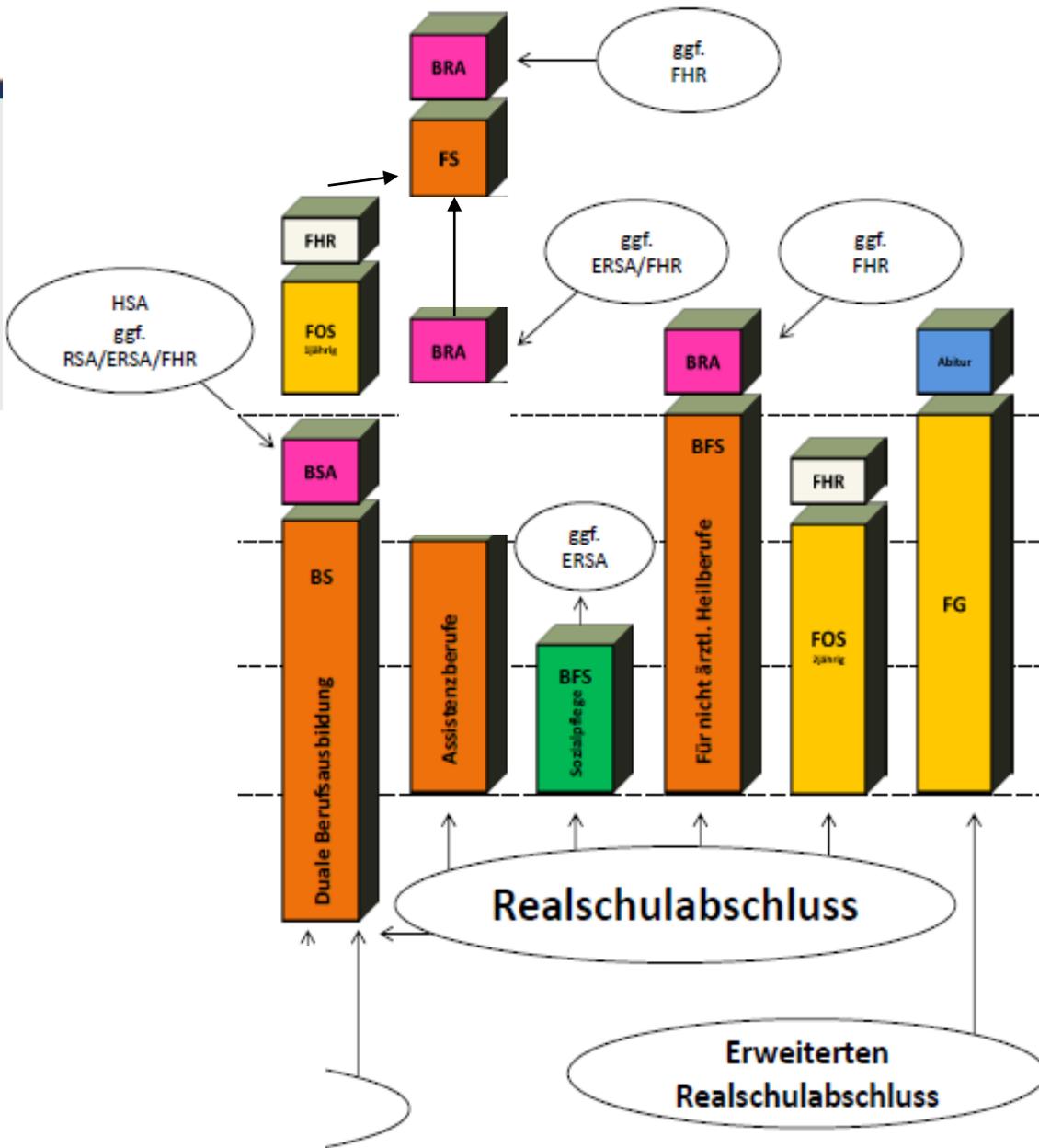
- BFS Kosmetik (260 SuS)
- BFS Kinderpflege (950 SuS)

Dreijährige BFS mit berufl. Abschluss

- BFS Hausw. und Familienpflege (260 SuS)

Berufsbildende Schulen

berblick

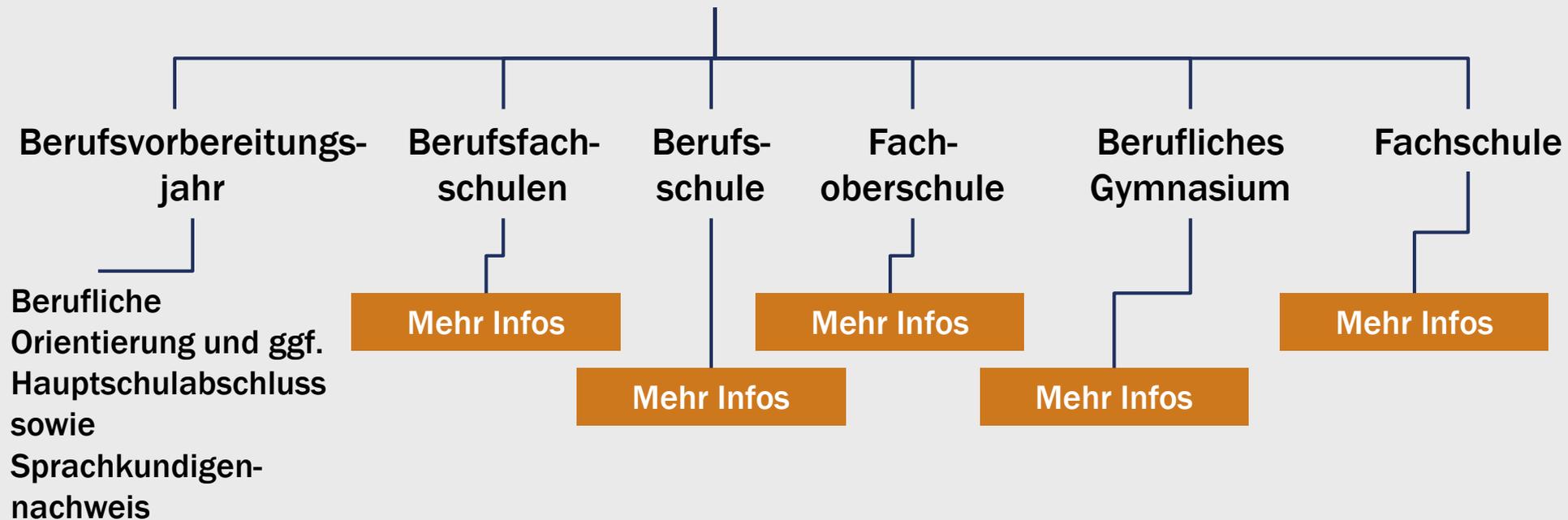


Berufliche Bildung im Überblick



Schulformen

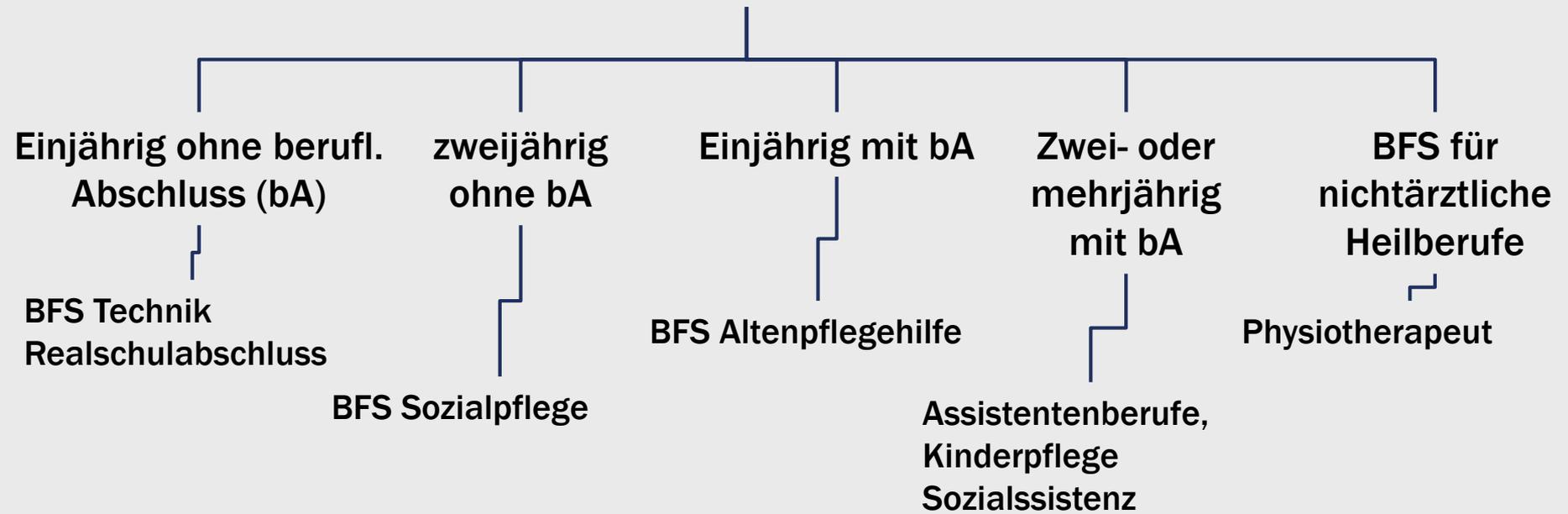
Berufsbildende Schulen



Berufliche Bildung im Überblick



Berufsfachschulen





Berufsschule

- **Vollberuf:**
 - „Normale“ BA
 - Gestreckte Ausbildung (Verkäuferin von 2 auf 3 Jahre)
 - Verkürzte Ausbildung (Bankkaufmann von 3 auf 2 und 2,5 Jahre)
- „Behindertenberuf“ (Beruf nach § 66 BBiG / § 42m HwO,
Fachpraktiker, Fachwerker, Werker, Helfer, Baufacharbeiter)
- Rahmenlehrpläne bundesweit gültig
- Prüfungen durch die zuständigen Stellen
- Lernorte: Berufsschule, Betrieb (Behörde o.ä), überbetriebliche Ausbildung, private Träger (Umschulungen, Reha...)





Fachoberschule

- Zugang zu Fachhochschulen
 - einjährig (in Vollzeit):
 - im Anschluss an eine Berufsausbildung
 - 7 Fachrichtungen mit 180 SuS
 - zweijährig (mit Prakt.)
 - im Anschluss an allgemeinbildende Schule
 - 7 Fachrichtungen mit 1543 SuS an 10/10 BbS Süd, an 7/14 BbS Nord
- FR Ges. und Soz. SP Sozialwesen: 556 SuS an 9 (2018: 7) BbS
 - FR Technik SP Ing.techn.: 335 SuS an 8 BbS
 - FR Wirtschaft/Verwaltung SP Wirtschaft: 476 SuS an 8 BbS



Berufliche Bildung im Überblick



Berufliches Gymnasium

- **Allgemeine Hochschulzugangsberechtigung**
- **4 Fachrichtungen mit 1957 SuS an 9 BbS**
 - FR Ges. und Soz.: 907 SuS an 9 BbS
 - FR Technik SP Ing.wiss.: 304 SuS an 5 BbS
 - FR Technik SP Informationstechnik: 102 SuS an 2 BbS
 - FR Wirtschaft: 644 SuS an 8 BbS



Berufliche Bildung im Überblick



Fachschule

- **Weiterbildung nach Berufsausbildung (Betriebswirt, Techniker, Erzieher...)**
- **Teilzeit:**
 - **5 Fachrichtungen mit 172 SuS**
- **Vollzeit:**
 - **6 Fachrichtungen mit 1596 SuS an 14 BbS**
 - FR Bautechnik SP Hochbau: 28
 - FR Elektrotechnik SP Energietechnik: 23 SuS (beginnend)
 - FR Heilerziehungspflege: 99 SuS
 - FR Masch.technik SP Fertigung: 67 SuS
 - FR Soz. Päd 1344 SuS an 12 BbS (2 beginnend)
 - FR Betriebswirtschaft SP Personalwirtschaft: 45 SuS



Berufliche Bildung im Überblick



- **Ausbildungsbereiche:** Landwirtschaft, Industrie und Handel, Handwerk, öffentlicher Dienst, Freie Berufe
- **Klassifikation der Berufe 2010 (KldB 2010) (BiBB) (alle Berufe)**
 - 3 Berufsoberfelder: Produktionsberufe, primäre Dienstleistungsberufe, sekundäre Dienstleistungsberufe
 - 20 Berufshauptfelder (z.B. Rohstoff gewinnende Berufe, Gastronomieberufe, technische Berufe...)
 - 54 Berufsfelder (z.B. Chemie- und Kunststoffberufe, Verkaufsberufe, Köche und Köchinnen...)

Berufliche Bildung im Überblick



Berufsbereiche im Land

- **15 Berufsbereiche**
 - Agrarwirtschaft
 - Drucktechnik
 - Ernährung und Hauswirtschaft
 - Labor- und Prozesstechnik
 - Metalltechnik
 - Textiltechnik und -gestaltung
 - Holztechnik
 - Farbtechnik, Raumgestaltung und Oberflächentechnik
 - Gesundheit, Pflege und Körperpflege
 - Bautechnik
 - Elektrotechnik
 - Fahrzeugtechnik
 - Medientechnik
 - Sozialpädagogik
 - Wirtschaft und Verwaltung
 - Informationstechnik
- **66 Berufsgruppen**

Berufliche Bildung im Überblick



• Agrarwirtschaft	1259 Azubis, davon dual:	1148
• Bautechnik	1520	1357
• Drucktechnik	0	
• Elektrotechnik	2513	2375
• Ernährung und Hauswirtschaft	2850	1970
• Fahrzeugtechnik	2132	2132
• Labor- und Prozesstechnik	1215	984
• Medientechnik	252	48
• Metalltechnik	4516	4081
• Sozialpädagogik	3637	0
• Textiltechnik und -gestaltung	262	11
• Wirtschaft und Verwaltung	10995	9307
• Holztechnik	766	457
• Informationstechnik	667	494
• Farbtech., Raumgest. und Oberfl.tech.	726	457
• Gesundheit, Pflege und Körperpflege	4714	1389

Berufliche Bildung im Überblick



• Agrarwirtschaft	1259 Azubis, davon dual:	1148
• Bautechnik	1520	1357
• Drucktechnik	0	
• Elektrotechnik	2513	2375
• Ernährung und Hauswirtschaft	2850	1970
• Fahrzeugtechnik	2132	2132
• Labor- und Prozesstechnik	1215	984
• Medientechnik	252	48
• Metalltechnik	4516	4081
• Sozialpädagogik	3637	0
• Textiltechnik und -gestaltung	262	11
• Wirtschaft und Verwaltung	10995	9307
• Holztechnik	766	457
• Informationstechnik	667	494
• Farbtech., Raumgest. und Oberfl.tech.	726	457
• Gesundheit, Pflege und Körperpflege	4714	1389

Berufliche Bildung im Überblick



Berufe exemplarisch

- **Wirtschaft und Verwaltung** 
- **Metalltechnik** 
- **Elektrotechnik** 
- **Fahrzeugtechnik** 
- **Agrarwirtschaft** 
- **Bautechnik** 
- **Gesundheit, Pflege und Körperpflege** 



Berufe exemplarisch: Wirtschaft und Verwaltung

- **Verkauf:**
 - **Verkäuferin (2 J)** ca. 1200 Azubis (steigend)
 - **Kauffrau Einzelhandel (3 J)** ca. 1100 Azubis (sinkend)
 - **Automobilkauffrau (3 J)** ca. 240 Azubis
- **Banken/Versicherungen:**
 - **Bankkauffrau (2, 2,5, 3 J)** ca. 320 Azubis
 - **Kauff. f. Versich und Fin. FR Versich. (3 J)** ca. 100 Azubis
- **Büro:**
 - **Industriekauffrau (3 J)** ca. 670 Azubis
 - **Kauff. f. Büromanagement (3 J)** ca. 1350 Azubis
- **Lager:**
 - **FK Lagerlogistik (3 J)** ca. 690 Azubis
 - **Fachlageristin (2 J)** ca. 450 Azubis
 - **Kauff. Spedition und Logistik (3 J)** ca. 240 Azubis





Berufe exemplarisch: Metalltechnik

- **Metallbau/Konstruktion:**
 - FK f. Metalltechnik (2 J) ca. 50 Azubis
 - Fachpraktiker f. Metallbau (3,5 J) ca. 130 Azubis
 - **Industriemechanikerin (3,5 J) ca. 940 Azubis (ggf. steigend)**
 - **Konstruktionsmechanikerin (3,5 J) ca. 520 Azubis**
 - Metallbauerin (3,5J) ca. 410 Azubis (steigend)
- **Zerspanung:**
 - drei Berufe mit geringen Ausb.zahlen
 - **Zerspanungsmechanikerin (3,5J) ca. 550 Azubis**
- **Entsorgung:**
 - Zwei „Fachkraftberufe“ ca. 80 Azubis
- **Sanitär:**
 - **Anl.mech. Sani., Hzg. und Klimatech. (3,5 J) ca. 480 Azubis (steigend)**





Berufe exemplarisch: Elektrotechnik

- **Elektronikerin:**
 - FR Energie- und Gebäudetechnik (3,5 J) ca. 540 Azubis (steigend)
 - für Betriebstechnik (3,5 J) ca. 600 Azubis (steigend)
 - für Masch.- und Antriebstech. (3,5 J) ca. 80 Azubis
 - für Automatisierungstechnik (3,5 J) ca. 160 Azubis
- Mechatronikerin (3,5 J) ca. 680 Azubis (steigend)
- FK Veranstaltungstechnik (3 J) ca. 110 Azubis (steigend)





Berufe exemplarisch: Fahrzeugtechnik

- **Kfz-Mechatronikerin (3,5J):**
 - SP Nutzfahrzeugtechnik ca. 230 Azubis
 - **SP PKW-technik** ca. 1330 Azubis
- **Kraftfahrzeugmechatronikerin (3,5 J)**
 - SP Karosserietechnik ca. 30 Azubis
 - SP System- und Hochvolttechnik ca. 70 Azubis
- Land- und Baumaschinenmechatr. (3,5) ca. 230 Azubis





Berufe exemplarisch: Agrarwirtschaft

- **Pflanze:**

- Landwirtin (3 J) ca. 330 Azubis
- FK Agrarservice (3 J) ca. 50 Azubis
- Gärtnerin FR Gala (3 J) ca. 130 Azubis
- Gärtnerin FR Zierpflanze (3 J) ca. 30 Azubis
- Werkerin Gartenbau (3 J) ca. 160 Azubis
- Fortwirtin (3 J) ca. 80 Azubis
- Floristin (3 J) ca. 70 Azubis

- **Tier:**

- Tierpflegerin FR Tierheim, Tierpens. (3J) ca. 60 Azubis
- Tierwirtin 4 FR (3J) ca. 180 Azubis





Berufe exemplarisch: Bautechnik

- **Hochbau:**
 - Beton- und Stahlbetonbauerin (3 J) ca. 40 Azubis
 - Maurerin (3J) ca. 120 Azubis (steigend)
 - Hochbaufacharbeiterin (2 SP 3 J) ca. 110 Azubis
- **Tiefbau:**
 - Gleisbauerin (3J) ca. 190 Azubis
 - Straßenbauerin (3 J) ca. 110 Azubis (steigend)
 - Tiefbaufacharbeiterin (2 SP 2J) ca. 70 Azubis
 - Tiefbaufacharbeiterin SP Straßenbau (2 J) ca. 140 Azubis (stark steigend)
- **Ausbau:**
 - Dachdeckerin (3J) ca. 110 Azubis (steigend)
 - Fliesen-, Platten- und Mosaiklegerin (3J) ca. 30 Azubis
 - Industrie-Isoliererin (3J) ca. 50 Azubis
 - Zimmerin (3J) ca. 80 Azubis



Berufliche Bildung im Überblick



Berufe exemplarisch: Gesundheit/Pflege/Körperpflege dual

- Friseurin (3 J) ca. 360 Azubis
- Med. Fachangestellte (3 J) ca. 350 Azubis
- Tiermed. Fachangestellte (3 J) ca. 89 Azubis
- Zahnmed. Fachangestellte (3 J) ca. 360 Azubis
- Zahntechnikerin (3,5 J) ca. 130 Azubis

Berufe exemplarisch: Gesundheit/Pflege/Körperpflege Vollzeit

- Altenpflege (3 J) ca. 470 SuS
- Ergotherapie (3 J) ca. 140 SuS
- Masseur und med. Bademeister (2 J) ca. 50 SuS (stark steigend)
- Physiotherapie (3 J) ca. 230 SuS
- Pharmazeutisch-technische Assistenz (3,5 J) ca. 200 SuS (steigend)
- Altenpflegehilfe (1 J) ca. 170 SuS

