



Technik



Kompetenz in Bildung

Lernfelder	1.Jahr	2.Jahr	3.Jahr	4.Jahr
1 Fertigen von Bauelementen mit handgeführten Werkzeugen	80			
2 Fertigen von Bauelementen mit Maschinen	80			
3 Herstellen von einfachen Baugruppen	80			
4 Warten technischer Systeme	80			
5 Formgeben von Bauelementen durch spanende Fertigung		60		
6 Herstellen technischer Teilsysteme des Werkzeugbaus		80		
7 Fertigen mit numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen		80		
8 Planen und Inbetriebnehmen steuerungs-technischer Systeme		60		
9 Herstellen von formgebenden Werkzeugoberflächen			60	
10 Fertigen von Bauelementen in der rechnergestützten Fertigung			60	
11 Herstellen der technischen Systeme des Werkzeugbaus			100	
12 Inbetriebnehmen und Instandhalten von technischen Systemen des Werkzeugbaus			60	
13 Planen und Fertigen technischer Systeme des Werkzeugbaus				80
14 Ändern und Anpassen technischer Systeme des Werkzeugbaus				60
	320	280	280	140



Kontakt:

Montag bis Freitag 07:30 bis 13:30 Uhr
 Donnerstag 14:30 bis 17:00 Uhr

Berufsbildende Schulen Münden
 Auefeld 8
 34346 Hann. Münden



Sekretariat / Schülerbüro
 Telefon: 05541 90378-0
 Telefax: 05541 90378-44

Fachbereichsleitung Wirtschaft und Verwaltung
 Frau Frank; Telefon: 05541 90378-36

Fachbereichsleitung Technik
 Herr Henze; Telefon: 05541 90378-13

Fachbereichsleitung Humandienstleistungen
 Frau Weitemeyer; Telefon: 05541 90378-37

E-Mail: info@bbs-muenden.de
 Internet: www.bbs-muenden.de

Stand: 08/2018

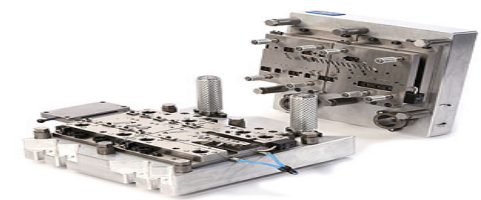
Werkzeug- mechniker/in



Wir sind für Sie da!

Wir freuen uns auf Sie!

Unser Angebot für Sie!



Allgemeine Information über die Schulform: Inhalte der Berufsausbildung

Gegenstand der Berufsausbildung sind mindestens die folgenden Qualifikationen:

- Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes,
- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit,
- Umweltschutz
- Bewerten der Arbeitsergebnisse,
- Unterscheiden, Zuordnen und Handhaben von Werk- und Hilfsstoffen,
- Herstellen von Bauteilen und Baugruppen,
- Warten von Betriebsmitteln
- Anwenden von Steuerungstechnik,
- Anschlagen, Sichern und Transportieren,
- Kundenorientierung,
- Bearbeitungsverfahren,
- Montage und Demontage,
- Erprobung und Übergabe,
- Programmieren von Maschinen und Anlagen

Handlungsbereiche des Werkzeug-mechanikers

Werkzeugmechaniker/Werkzeugmechanikerinnen arbeiten vorwiegend in Industriebetrieben in den Einsatzgebieten Formentechnik, Instrumententechnik, Stanztechnik oder Vorrichtungstechnik. Sie sind insbesondere in der industriellen Serienfertigung von Produkten aus Kunststoffen und Metallen tätig, sowie in der Herstellung von Instrumenten für die operative Medizintechnik.

Ausbildungsbetriebe

in unserer Region sind u.a.

- ContiTech MGW GmbH, Hann. Münden
- WMU, Hann. Münden
- Gg. Musmann & Söhne GmbH, Hann. Münden
- Stanzerei u. Werkzeugbau Hild, Scheden
- Novelis, Göttingen
- Sartorius Plastics GmbH, Göttingen
- Kaschke KG, Göttingen
- SMP, Göttingen
- OttoBock HealthCare, Duderstadt
- Renold, Einbeck
- Terex, Uslar
- TPK , Nörten-Hardenberg
- Dura Automotive, Einbeck

(HW – dem Handwerk zugeordnete Betriebe, Ausbildungsberuf lautet – Feinwerkmechaniker/in im Werkzeugbau)

Berufliche Qualifikationen

Werkzeugmechaniker/Werkzeugmechanikerin

- planen und steuern Arbeitsabläufe, arbeiten im Team, kontrollieren, beurteilen und dokumentieren,
- Arbeitsergebnisse und wenden Methoden der Qualitätssicherung an,
- fertigen mit Werkzeugen und Maschinen Einzelteile aus unterschiedlichen Werkstoffen,
- programmieren und bedienen Maschinen mit numerischer Steuerung,
- stellen insbesondere Spritzguss-, Press- und Prägeformen sowie Stanz- und Umformwerkzeuge her,
- erstellen Vorrichtungen und Betriebsmittel zur Unterstützung bzw. zum Aufbau von industriellen Fertigungseinrichtungen,
- fügen Bauteile und Baugruppen zu Werkzeugen, Instrumenten, Vorrichtungen oder Formen,

Anmeldung bei Vertragsabschluss.

Anmeldeformulare erhalten Sie im Sekretariat oder auf unserer Homepage unter <http://www.bbs-muenden.de>. Bitte fügen Sie Ihrer Anmeldung einen Lebenslauf, ein Lichtbild und die Kopie des letzten Schulzeugnisses bei.



Wir beraten Sie gern!

Melden Sie sich an!

Sie sind uns wichtig!