

**Ausbildungsübersicht entsprechend
Ausbildungsrahmenplan**



Bildungswerk der
Sächsischen Wirtschaft gGmbH
Gartenstraße 9
08340 Schwarzenberg
Tel.: 03774 662828-0
Fax: 03774 662828-28

Beruf: **Gießereimechaniker/*/-in**
VO vom 02.Juli 2015

| Modul | Inhalte | Zeit- einheiten (Wo) | Auswahl bitte Ankreuzen |
|---|--|----------------------------|-------------------------------|
| NEU! | Azubi-Tablet, Elektronisches Berichtsheft für die gesamte Ausbildungszeit | | |
| 1. - 18 Ausbildungsmonat | | | |
| Herstellen von Bauteilen und Baugruppen (§4 Absatz 2 Nr. 1) | | | |
| 1 | Betriebsbereitschaft von Werkzeugmaschinen prüfen und herstellen Werkzeuge und Spannzeuge auswählen, Werkstücke ausrichten und spannen Bauteile durch manuelle und maschinelle Fertigungsverfahren herstellen Trennen und Umformen Fügen, auch aus unterschiedlichen Werkstoffen | 8 | |
| Sicherstellen der Betriebsfähigkeit von gießereitechnischen Systemen (§4 Absatz 2 Nr. 2) | | | |
| 2 | Schutz- und Sicherheitseinrichtungen auf Funktionsfähigkeit prüfen und Instansetzen | 1 | |
| Handhaben von Formstoffen für Formen und Kerne (§4 Absatz 2 Nr. 3) | | | |
| 3 | Formgrundstoffe, Formstoffbindemittel, Formstoffzusatzstoffe Formstoffüberzugsstoffe beurteilen Formstoffe für Formen und Kerne hinsichtlich ihrer Eigenschaften und Zusammensetzung beurteilen Formstoffe manuell aufbereiten | 1 | |
| Anschlagen, Sichern und Transportieren (§4 Absatz 2 Nr. 4) | | | |
| 4 | Transport-, Anschlagmittel und Hebezeuge auswählen handhaben Hebezeuge Transportgut vorbereiten Transport mit Flurförderfahrzeugen usw. | 2 | |
| Anwenden von Formverfahren (§4 Absatz 2 Nr. 6) | | | |
| 5 | Formverfahren unterscheiden Werkzeuge, Hilfs- und Arbeitsmittel zum Herstellen, Ausbessern und Zurichten von Formen und Kernen auswählen Form unter Einsatz eines Handmodells herstellen und zum Gießen vorbereiten | 5 | |
| Entformen und Nachbehandeln von Gussstücken (§4 Absatz 2 Nr.7) | | | |
| 6 | Gussstücke entkernen und entformen prüfen und beurteilen | 1 | |
| Handhaben von Werk- und Hilfsstoffen (§4 Absatz 2 Nr.8) | | | |
| 7 | Eigenschaften von Werkstoffen und Veränderungen der Werkstoffe beurteilen, handhaben und auswählen Hilfsstoffe ihrer Verwendung nach zuordnen, einsetzen und entsorgen | 1 | |
| Gießen (§4 Absatz 2 Nr.10) | | | |
| 8 | Gießgefäße und Fördereinrichtungen für Schmelzflüssige Massen unterscheiden und auswählen Schutzmaßnahmen Gießvorgang durchführen | 10 | |

