



<https://www.luitpoldhuette.de/job/ausbildung-technischer-modellbauer-m-w-d-fr-giesserei-2026/>

Ausbildung zum Technischen Modellbauer (m/w/d) FR: Gießerei 2026

Beschreibung

Für unseren Ausbildungsberuf des technischen Modellbauers (Fachrichtung Gießerei) sind Genauigkeit und äußerst präzises Arbeiten die wichtigsten Eigenschaften. Seine Tätigkeit ist eine Mischung aus handwerklicher Arbeit, maschineller Fertigung und modernsten Techniken wie CAD, CNC oder 3D-Druck.

Für die maschinelle Form- und Kernherstellung fertigt er exakt nach technischen Zeichnungen Modelle aus Metall, Holz oder Kunstharz. Das heißt: Mit Hilfe des von ihm bearbeiteten Modells entstehen schnell große Mengen gleicher Gussformen. Ein Fehler hätte erhebliche Verluste in der Serienfertigung zur Folge. Modelle können von ihm auch nach einem Muttermodell gegossen werden. Ein Modell besteht aus zahlreichen, für sich hergestellten und danach zusammengebauten Einzelteilen.

Als technischer Modellbauer (Fachrichtung Gießerei) muss man ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen sowie Talent und Freude an handwerklicher Arbeit haben. Im Rahmen der Ausbildung lernt er, komplizierte technische Zeichnungen zu lesen und in Modelle umzusetzen. Darüber hinaus lernt er natürlich auch alle Bearbeitungstechniken und -maschinen kennen.

Der Berufsschulunterricht findet in Blockbeschulung in der Staatlichen Berufsschule in Neustadt an der Aisch statt.

Qualifikationen / Anforderungen

- mindestens Mittelschulabschluss
- Freude am präzisen Arbeiten
- gute räumliche Vorstellungskraft
- technisches Verständnis
- logisches Denkvermögen
- handwerkliches Talent
- Sicherheitsbewusstsein

Arbeitgeber

Luitpoldhütte GmbH

Arbeitspensum

Vollzeit

Start Anstellung

01.09.2026

Dauer der Anstellung

3 ½ Jahre / Abschlussprüfung vor der IHK

Arbeitsort

Amberg

Veröffentlichungsdatum

9. Juli 2025

- Teamfähigkeit