



## Ausbildung zum technischen Modellbauer - Gießerei (m/w)

### Unternehmen

Die Carolinenhütte GmbH ([www.carolinenhuette.de](http://www.carolinenhuette.de)) zwischen Regensburg und Amberg gelegen, ist ein erfolgreiches international tätiges mittelständisches Unternehmen. Als Hochofen und Hammerwerk im 17. Jahrhundert gegründet, hat sich unser modernes Gießerei- und Handelsunternehmen zu einer namhaften Adresse für Kunden aus dem In- und Ausland entwickelt. Durch konsequente Aus- und Weiterbildung der Mitarbeiter verfügt die Carolinenhütte über ein gut geschultes, kompetentes Fachpersonal. Dies macht es möglich, komplizierte, anspruchsvolle Gussteile herzustellen und entsprechende Kunden aus den Bereichen Antriebstechnik, Maschinen- und Anlagenbau, Pumpen- und Armaturenbau, Werkzeugmaschinenbau, Turbinenbau und Pressenbau zu beliefern. Zu unseren Kunden zählen namhafte Firmen aus den oben genannten Bereichen.

### Berufsbild

Für den Beruf des technischen Modellbaumechanikers (m/w) ist passgenaue Millimeterarbeit oberstes Gebot. Sie fertigen die Form für die spätere Fertigung und liefern exakt nach technischen Zeichnungen Modelle aus Holz oder Styropor, für die maschinelle Form- und Kernherstellung. Sie bauen entweder in detailgetreuer Handarbeit oder mithilfe von computergesteuerten Fräsmaschinen. Das heißt: Mit Hilfe des von ihnen bearbeiteten Modells entstehen schnell große Mengen gleicher Gussformen. Dabei orientieren Sie sich an technischen Zeichnungen, die sie haargenau umsetzen müssen. Ein Fehler hätte erhebliche Verluste in der Serienfertigung zur Folge. Modelle können von ihnen auch nach einem Muttermodell gegossen werden. Ein Modell besteht aus zahlreichen, für sich hergestellten und danach zusammengebauten Einzelteilen.

Als technischer Modellbaumechaniker (m/w) sollte man ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen sowie Talent und Freude an handwerklicher Arbeit haben. Im Rahmen der Ausbildung lernt der Modelbaumechaniker komplizierte technische Zeichnungen zu lesen und in Modelle umzusetzen.

Die Arbeit verrichten Sie weitestgehend selbstständig, auch wenn Sie sich mit Konstrukteuren und Ingenieuren abstimmen. Jede neue Konstruktionszeichnung bedeutet eine neue Herausforderung an ihre Phantasie, Können und Gewissenhaftigkeit! Darüber hinaus lernen technische Modellbaumechaniker (m/w) natürlich alle Bearbeitungstechniken und -maschinen kennen.

### Voraussetzungen

- Haupt-/Mittelschulabschluss
- Gute Noten in Mathematik
- Präzise Arbeitsweise
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Technisches Verständnis
- Logisches Denkvermögen
- Spaß an gestalterischer Tätigkeit
- Handwerkliches Geschick
- Sicherheitsbewusstsein
- Teamfähigkeit

### Ausbildungsdauer

3 1/2 Jahre , Prüfung durch IHK

Wir freuen uns über Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins. Wenn Sie im Stellenportal Ihre Traumstelle gefunden haben, können Sie sich direkt mit Ihren persönlichen Daten [online bewerben](#), Ihre Dokumente und Unterlagen einfach hochladen – und schon können Sie Ihre Bewerbung absenden.

Bei Fragen können Sie sich gerne an Frau Axt unter 09473/9407-15 wenden. Wir werden Sie gerne kompetent beraten.