



FUNK DREIDIMENSIONAL

## Technische/r Modellbauer/in

Fachrichtung Gießerei

### Berufsbild

Jede neue Produktkonstruktion bedeutet eine neue Herausforderung an Fantasie, Können und Erfahrung. Als technische/r Modellbauer/in stellen Sie Modelle her, die vor dem Fertigungsstart als Design- bzw. Funktionsmuster dienen oder für Demonstrationszwecke verwendet werden. Mit viel Detailarbeit planen und bauen Sie auf Basis von Konstruktionszeichnungen sowie CAD-Daten das fertige Modell und arbeiten dabei eng mit Ingenieuren und Konstrukteuren zusammen.

Die abwechslungsreiche Tätigkeit einer/s Modellbauers/in erfordert ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen und gewissenhaftes Arbeiten. Ebenso sind gute Leistungen in den Unterrichtsfächern Mathematik, Deutsch, Zeichnen und Werken erforderlich.

### Ausbildungsdauer

Technische/r Modellbauer/in ist ein anerkannter Ausbildungsberuf nach dem Berufsbildungsgesetz (BBiG) und der Handwerksordnung (HwO) und dauert im Rahmen eines dualen Berufsausbildungssystems 3½ Jahre.

### Voraussetzung

Hauptschulabschluss (Mindestanforderung), Realschulabschluss, Abitur

### Berufsschule

Gewerbeschule Durlach, Grötzing Str. 83, 76227 Karlsruhe

Überbetriebliche Lehrlingsunterweisung: Holzfachschule Bad Wildungen, Giflitzer Str. 3, 34537 Bad Wildungen

Zuständige Innung: Modellbauer-Innung Baden, Pforzheimer Str. 29, 72667 Karlsruhe

### Weiterbildungsmöglichkeiten

Nach einer erfolgreich abgeschlossenen Ausbildung stehen dem/r Technischen Modellbauer/in mehrere Weiterbildungsmöglichkeiten offen:

- Modellbauermeister/in
- Staatlich geprüfte/r Techniker/in
- Dipl.-Ing. (FH) der Fachrichtung Maschinenbau/Produktionstechnik

### Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung

Für weitere Informationen steht Ihnen Frau Sarah Schneider telefonisch unter 07484 9295-42 oder per e-mail unter [sarah.schneider@funk3d.com](mailto:sarah.schneider@funk3d.com) gerne zur Verfügung.

FUNK DREIDIMENSIONAL ▪ Forchenbusch 11 ▪ 72226 Simmersfeld

