

<https://accentform.com/en/job/ausbildung-technischer-modellbauer-in/>

## AUSBILDUNG – Technischer Modellbauer/in

### Description

Ob ein Schiff, ein Auto oder ein Designerstuhl – bevor ein Produkt in die Serienproduktion geht, wird von einem Modellbauer ein verkleinertes, maßstabsgerechtes Modell hergestellt. So können sich die Kunden genau vorstellen, wie ihr Produkt später aussehen wird und rechtzeitig prüfen, ob das es die technischen oder optischen Voraussetzungen erfüllt. Modellbauer stellen auch Produktionsformen her, die später in Metall gegossen werden.

ACCENTFORM fertigt auf Basis Ihrer 3-D-Daten oder Zeichnungen mit Hochleistungs-Fräszentren echte Vorzeigemodelle. Spezialisiert auf die Fertigung von Exportobjekten für das Vollformgießen realisieren wir jedoch auf Kundenwunsch auch Modelle aus anderen Hartschäumen (PUR, PE etc.) Zudem realisieren wir auf Kundenwunsch auch individuelle Formen sowie originelle Anschauungsmodelle für die unterschiedlichsten Branchen.

Unsere vielseitige Berufsausbildung zum Technischen Modellbauer ermöglicht dir Eindrücke in die Welt der Konstruktion und des Designs von Kunststoffteilen. Weiterhin erlernest du die Grundlagen der manuellen und maschinellen Bearbeitung von Werkstücken, Modellen und Formen. Du wirst neben der obligatorischen CAD-Ausbildung profunde Kenntnisse im 5-achsigen CNC-Fräsen (CAM) mittels eines Roboters erhalten.

### Angeboten wird ein Ausbildungsplatz in folgenden Fachrichtungen:

- Gießereimodellbau
- Karosserie und Produktion

### Responsibilities

- Lesen und Anfertigen von Plänen und Zeichnungen
- Manuelles und maschinelles Bearbeiten unterschiedlicher Materialien (Holz, Metall, Kunststoff)
- Entwickeln von Produktionsmodellen
- Herstellen von Gießereimodellen, Dauerformen und Karosseriemodellen
- Lesen und Anfertigen von Skizzen und Zeichnungen
- Herstellen und Behandeln von Oberflächen

### Qualifications

- Guten Realschulabschluss oder Abitur
- Überdurchschnittliche Leistungen in Mathematik und Physik
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Technisches Interesse
- Geduld und Sorgfältigkeit
- Kreativität
- Handwerkliches Geschick
- Verantwortungsbewusstsein und Teamfähigkeit
- Selbstständiges Arbeiten

### Hiring organization

ACCENTFORM

### Job Location

Kleefeld 7, 31688, Nienstädt, Niedersachsen

### Date posted

8. December 2025

## **Job Benefits**

Die Ausbildungsdauer beträgt 3,5 Jahre und erfolgt als Blockunterricht. Den Berufsschulunterricht besuchst du in der Berufsschule in Hagen oder Osnabrück.

Mehr Infos zum Beruf [Technischer Modellbauer \(m/w\)](#)

**Haben wir dein Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung.**

Senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) bitte an: [E-Mail](mailto:E-Mail) zu (möglichst im PDF-Format, keine ZIP-Dateien).

Postalische Unterlagen werden nach dem Bewerbungsverfahren nicht an Sie nicht zurückgesendet sondern datenschutzgerecht vernichtet.

**ACCENTFORM GmbH**

– Personalleitung –  
[bewerbung@accentform.com](mailto:bewerbung@accentform.com)