



# AUSBILDUNG: **ZERSPANNUNGS- MECHANIK**

**THE SMART  
GASKETEERS**

**IDT-DICHTUNGEN.DE**



Ein Bürojob ist nichts für Dich . . .  
Du hast eine Leidenschaft fürs Werken . . .  
Du hast Spaß an Technik und Maschinen . . .  
Präzision und Qualität sind genau Dein Ding . . .

## **... DANN IST EINE AUSBILDUNG IN DER ZERSPANUNGSMECHANIK BEI IDT ETWAS FÜR DICH!**

### **DAS MACHST DU IN DIESEM BERUF**

In diesem Beruf produzierst Du Teile für Maschinen, Motoren oder Turbinen. Zug und Auto könnten ohne die Produkte, die Du herstellst, nicht fahren, Flugzeuge nicht fliegen. Jeden Tag sorgst du mit Deiner Arbeit also dafür, dass in unserem Alltag alles rund läuft. Du fertigst Präzisionsbauteile aus Metall und Kunststoff mithilfe unterschiedlicher Verfahren. Von B wie Bohren und D wie Drehen, über F wie Fräsen, zu S wie Schleifen. Dabei arbeitest Du häufig digital, mit komplexen, computer-gestützten Maschinen und Fertigungssystemen. Du bist ganz dicht am Produkt und kannst den Erfolg Deiner Arbeit in jedem einzelnen Werkstück sehen.

### **FERTIGUNGSPROZESSE PLANEN**

Die Fertigung von Präzisionsbauteilen ist ein komplexer Prozess. In der Zerspanungsmechanik ist jedes Fertigungsverfahren besonders und nicht jede Maschine universell geeignet. Deshalb beurteilst und analysierst Du die technische Umsetzbarkeit von Fertigungsaufträgen. Du kennst die Produkthanforderungen, Werkstoffe, Geometrien und Stabilität, wählst das passende Verfahren und die richtige Maschine.

## **MASCHINEN PROGRAMMIEREN UND BAUTEILE FERTIGEN**

In der Zerspanungsmechanik arbeitest Du nicht nur an Maschinen, sondern vor allem mit ihnen. Das heißt Du richtest Maschinen ein und passt die vorhandene Programmierung individuell für jedes Bauteil an. Mit gutem Gespür und Geduld beobachtest und optimierst Du die Programmierung bis zur geforderten Güte. Genauigkeit und Präzession sind die Schlüssel für maßgenaue Produkte. Während des Fertigungsprozesses bist Du stets aufmerksam, um Probleme zu erkennen und schnell zu beheben. Hohe Qualität, geringe Ausschussquote und Arbeitssicherheit stehen hier im Fokus.

## **QUALITÄT SICHERN**

Ob per Sichtkontrolle oder Messschieber: Alle Bauteile werden geprüft. Der Erfolg liegt im Detail. Vorgegebene Parameter müssen geprüft, Abweichungen dokumentiert werden. Qualitätsmängel in der Produktion müssen erkannt und behoben werden. Wir arbeiten mit technischer Präzision und haben hohe Qualitätsstandards. Unsere Kunden zählen auf uns, denn mit unseren Produkten sorgen wir dafür, dass Flüssigkeiten, Gase, Dämpfe oder gefährliche Stoffe dort bleiben, wo sie sein sollen. Das ist verantwortungsvoll.

## **DEINE AUSBILDUNG BEI UNS.**

- Ein gut vorbereiteter Start mit Aktivitäten für eine schnelle Integration und erfolgreiche Einarbeitung
- Austausch mit anderen Auszubildenden im Unternehmen
- Azubi-Benefits und einen Ausbildungsberuf mit Zukunftsperspektive
- Freiraum, um Gelerntes umzusetzen und schrittweise Verantwortung zu übernehmen
- Kurze Wege, offene Türen, regelmäßiges Feedback
- Vielfältige Möglichkeiten nach der Ausbildung: Machst Du es gut, kannst Du im Beruf durchstarten



## **DEINE ZUKUNFTSPERSPEKTIVE BEI UNS.**

Die IDT ist eine mittelständische, international aktive Unternehmensgruppe. Die Entwicklung und Herstellung von Industriedichtungen ist unsere Leidenschaft. Nachhaltige und effiziente Lösungen für die Zukunft zu finden, unser Antrieb.

Unsere Dichtungen sind eine zentrale Komponente in einem komplexen System. Sie sorgen dafür, dass Flüssigkeiten, Gase, Dämpfe oder gefährliche Stoffe dort bleiben, wo sie sein sollen. Das ist verantwortungsvoll.

Mit rund 200 Mitarbeitenden agieren wir erfolgreich an 4 Standorten in Deutschland sowie unseren Tochtergesellschaften in Spanien und China und einem festen Netzwerk von Vertriebspartnern in mehr als 40 Ländern.

## **NEUGIERIG GEWORDEN?**

Dann melde Dich gern über unsere Website [idt-dichtungen.de](http://idt-dichtungen.de) oder per Mail an [bewerbungen@idt-dichtungen.de](mailto:bewerbungen@idt-dichtungen.de) bei uns.

