

**KEIN ABSCHLUSS  
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule - Beruf in NRW gestalten.

# ?Kreativität trifft Technik - Dein Praktikum als Technischer Produktdesigner bei der Kracht GmbH!

## Angebotstag:

01.07.2025

## Uhrzeit:

8:00 bis 14:00 Uhr

## Beschreibung

Nutze dein Praktikum, um spannende Einblicke in die Welt des technischen Designs zu erhalten und die Kracht GmbH hautnah kennenzulernen.

Entdecke, wie cool Technik sein kann - und wie du sie aktiv mitgestalten kannst! Viele Produkte, die du täglich nutzt, beginnen mit einer cleveren Idee und einem durchdachten Design. Als Technischer Produktdesigner erstellst du mit modernster 3D-Software die Modelle und Zeichnungen, die später in die Produktion gehen. Ob die Pralinenschachtel für die Oma, die mit Hilfe unserer Durchflusssensoren überwacht wird, oder die Matratze, die mit unseren Pumpen gefertigt wird - hinter jedem Produkt steckt eine kluge Planung. Selbst die Scheibenwischer am Auto könnten auf einem Prüfstand mit unseren Sensoren getestet worden sein - auch hier spielt die Produktgestaltung eine entscheidende Rolle.

Unsere Produkte sind in zahlreichen Branchen im Einsatz: von der Prozesstechnik über die Hydraulik und den Schiffsbau bis hin zu erneuerbaren Energien und der Kunststoffindustrie. Als Technischer Produktdesigner arbeitest du daran, diese Produkte zu entwerfen, zu visualisieren und für die Produktion zu optimieren.

Wir nutzen modernste CAD-Systeme und Fertigungsanlagen - darunter eine 5-fach-Verkettung von CNC-Maschinen, die europaweit einzigartig ist. Klingt spannend, oder?

Während deines Praktikums bekommst du Einblicke in die Welt des 3D-Designs, arbeitest an

## KRACHT GmbH

Gewerbestraße 20

58791 Werdohl

DE

## Unternehmensdarstellung:

Wir sind ein weltweit aktives mittelständisches Maschinenbauunternehmen mit rund 450 Mitarbeitern. Unsere Kernkompetenzen liegen in der Entwicklung, Herstellung und im Vertrieb von hochwertigen Technologien in den Bereichen Pumpen, Fluidmessungen, Ventile, hydraulische Antriebe und kundenspezifische Systemlösungen.

Neben unserem vollautomatischen Logistikzentrum verfügen wir über einen hochmodernen Maschinenpark, in den wir fortlaufend investieren. Außerdem setzen wir auf flache Hierarchien, kurze Entscheidungswege und einen großen Gestaltungsfreiraum für unsere Mitarbeiter.

Unser hoher Qualitätsanspruch bildet dabei das Fundament für den Erfolg unserer breiten und tiefen Produktpalette.

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und der Europäischen Union



Kofinanziert von der  
Europäischen Union

Ministerium für Arbeit,  
Gesundheit und Soziales  
des Landes Nordrhein-Westfalen



**KEIN ABSCHLUSS  
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule – Beruf in NRW gestalten.

der Entwicklung neuer Produkte mit und kannst dich mit unseren Azubis und Ausbildern austauschen.

#### **Unternehmensgröße:**

Gestalte die Technik von morgen - mit einem Praktikum als Technischer Produktdesigner bei der Kracht GmbH! Wir freuen uns auf dich!

#### **Veranstaltungsort:**

Gewerbestraße 20  
58791 Werdohl

#### **Berufsfeld:**

Wirtschaft, Verwaltung

#### **Anzahl Plätze gesamt:**

2

#### **Anzahl Plätze noch verfügbar:**

2

#### **Inhalt/e der Veranstaltung**

- Informationen über das Unternehmen und über Berufe des Berufsfeldes
- Einblicke in Tätigkeitsfelder und das Anforderungsprofil
- Erkundung des Tätigkeitsortes und der Ausgestaltung der Arbeitsplätze
- Informationen über Praktika und Ausbildungsmöglichkeiten im Betrieb
- Übersicht über die Verdienst- und Aufstiegsmöglichkeiten in den Berufen der Branche
- Erste Erfahrungen in praktischen Übungen und einfachen Tätigkeiten

#### **Zusatzinformationen**

Bei uns erlernst du, wie Bauteile, Baugruppen und Anlagen entworfen und konstruiert werden. In enger Abstimmung mit unserer Entwicklungsabteilung fertigst du detaillierte Modelle, berücksichtigst dabei elektrotechnische Komponenten und wählst geeignete Normteile und den Anforderungen entsprechende Werkstoffe

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und der Europäischen Union



Kofinanziert von der  
Europäischen Union

Ministerium für Arbeit,  
Gesundheit und Soziales  
des Landes Nordrhein-Westfalen



**KEIN ABSCHLUSS  
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule – Beruf in NRW gestalten.

aus.

- > Du erstellst technische Unterlagen
- > Du liest technische Zeichnungen, Schnittbilder und 3D-Modelle
- > Du planst, entwirfst und konstruierst Produkte
- > Du wählst und beurteilst die entsprechenden Materialien
- > Du konzipierst kundenspezifische Produkte und überprüfst auf Umsetzungsmöglichkeiten
- > Du führst Simulationen durch

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und der Europäischen Union



**Kofinanziert von der  
Europäischen Union**

Ministerium für Arbeit,  
Gesundheit und Soziales  
des Landes Nordrhein-Westfalen

