

**KEIN ABSCHLUSS  
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule – Beruf in NRW gestalten.

# Produktdesigner / -in

## Angebotstag:

03.07.2025

## Uhrzeit:

7:30 bis 15:15 Uhr

## Beschreibung

Berufsbild

Technische Produktdesigner erstellen und modifizieren 3D-Datensätze und Dokumentationen für Bauteile und Baugruppen auf der Grundlage von gestalterischen und technischen Vorgaben.

Sie berücksichtigen dabei Fertigungsverfahren und Werkstoffeigenschaften, planen und koordinieren Arbeitsabläufe und Konstruktionsprozesse, kontrollieren und optimieren die Ergebnisse.

Anforderungen

Wir setzen Mittlere Reife oder Hochschulreife voraus.

Gute rechnerische Fähigkeiten, technisches Verständnis, Kreativität, zeichnerisches Geschick und räumliches Vorstellungsvermögen sind wichtig.

Kommunikationsfähigkeit und eine sorgfältige und genaue Arbeitsweise werden benötigt.

Ausbildungsinhalte

Erstellung von technischen Zeichnungen mit Hilfe von CAD-Software, z.B. normgerechte Ansichten, Schnitte, Maßstäbe und Bemaßungen

Kenntnisse über den Prozess der Produktentwicklung, von der Ideenfindung über die Konzeption bis hin zur Umsetzung

Erstellung von technischen Unterlagen wie Stücklisten, Montageanleitungen und technische Berichte

Mitarbeit an konkreten Projekten, um das Gelernte in der Praxis anzuwenden und umzusetzen.

Einblicke in Qualitätsmanagementprozesse, um

## Medenus Gas-Druckregeltechnik GmbH

Im Langen Feld 3

57462 Olpe

DE

## Unternehmensdarstellung:

## Unternehmensgröße:

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.

die Qualität der erstellten Produkte sicherzustellen.

**Veranstaltungsort:**

Im Langen Feld 3  
57462 Olpe

**Berufsfeld:**

Metall, Maschinenbau

**Anzahl Plätze gesamt:**

1

**Anzahl Plätze noch verfügbar:**

1

**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**

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

