



Umschulung zum/zur Technischen Produktdesigner/-in (IHK)

DAA Bad Oeynhausen

Berufsbeschreibung

Technische Produktdesigner/-innen finden Beschäftigung in Unternehmen nahezu aller industriellen Wirtschaftsbereiche, wie zum Beispiel in Entwicklungs- und Konstruktionsabteilungen insbesondere von Industrieunternehmen, in Konstruktionsbüros und bei Industriedienstleistern. Je nach Fachrichtung entwickeln und modellieren technische Produktdesigner/-innen unterschiedliche technische Konstruktionen aller Größenordnungen: vom kleinen Kunststoffteil bis hin zur industriellen Fertigungsanlage. Zudem begleiten sie den Produktionsprozess bis hin zum fertigen Produkt.

Voraussetzungen

- Realschulabschluss, Hochschulreife oder vergleichbarer Abschluss
- Deutschkenntnisse (B2)
- gute räumliche Vorstellungskraft
- technisches Verständnis und handwerkliches Geschick
- Pünktlichkeit und Teamfähigkeit

Fachrichtungen

- Maschinen- und Anlagekonstruktion
- Produktgestaltung und -konstruktion

Ablauf

28 Monate Umschulungsdauer (inklusive 6 Monate Praktikum). Vor Ende der Umschulung erhalten Sie zusätzlich ein Intensivtraining zur IHK-Prüfungsvorbereitung.

Abschluss

Teil dieser Umschulung ist die Abschlussprüfung vor der Industrie- und Handelskammer (IHK). Mit der bestandenen Prüfung erwerben Sie Ihren Berufsabschluss zum/zur Technischen Produktdesigner/-in.



Bildung schafft Zukunft.

Umschulungsinhalte

Die Inhalte Ihrer Umschulung richten sich nach einem bundeseinheitlich geltenden Ausbildungsrahmenplan.

- Erstellung und Anwendung von technischen Dokumenten
- rechnergestützte Konstruktion
- Unterscheidung von Werkstoffen sowie Fertigungsverfahren und Montagetechniken
- Beurteilung von Werk- und Hilfsstoffen
- Ausführung von Berechnungen
- Planung und Konzeption von Bauteilen und Produkten
- Auswahl von Fertigungs- und Fügeverfahren sowie Montagetechniken
- Ausführung von Simulationen und Konstruktion von Freiformflächen
- Gestalten, entwerfen und konstruieren von Objekten

Die theoretischen Kenntnisse vermitteln Ihnen unsere Fachdozent*innen in klassischer Unterrichtsform. Die Praxis erlernen Sie in unseren Lehrwerkstätten. Ergänzt werden die Unterrichtsmethoden mit Lernmanagementsystemen vor Ort.

Praktikum

Während der Umschulungszeit ist ein betriebliches Praktikum vorgesehen.

Ihre Vorteile

- Für die Zeit der Umschulung bekommen alle Umschüler*innen ein Tablet oder Laptop zur Verfügung gestellt.
- Alle Umschüler*innen haben die Möglichkeit, innerhalb der Umschulung einen Staplerschein zu machen.
- Teil unserer Umschulung ist zudem ein professionelles Bewerbungscoaching. Wir unterstützen Sie frühzeitig in Ihrem Bewerbungsprozess und einer gelungenen Selbstpräsentation bei Arbeitgebern.

Termine

Die genauen Starttermine finden Sie auf unserer Webseite.

Förderung

Die Umschulung ist durch einen Kostenträger (z. B. Agentur für Arbeit, Jobcenter oder die gesetzliche Rentenversicherung) förderbar. Wir beraten Sie gerne zu Ihren individuellen Finanzierungs- und Fördermöglichkeiten.

Über die DAA

Die Deutsche Angestellten-Akademie ist seit mehr als 60 Jahren als gemeinnütziger Dienstleister in der beruflichen Aus-, Fort- und Weiterbildung tätig. Bundesweit sind wir mit rund 400 Schulungsstandorten vertreten.

Die DAA Bad Oeynhausen überzeugt mit einem hochwertigen Ambiente und modernster Technik.

Unsere Mitarbeiter*innen verfügen über eine langjährige fachliche und pädagogische Erfahrung. Die ständige Aktualisierung fachlicher sowie methodisch-didaktischer Kenntnisse und Fähigkeiten ist durch deren regelmäßige Weiterbildung gewährleistet.

Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf ist fest in unserer Unternehmensphilosophie verankert. Dafür wurde uns das Zertifikat zum audit berufundfamilie verliehen. Wir sind Mitglied in den Netzwerken für Wiedereinsteigende und im Bündnis für Familie. Unsere Coaches und Berater*innen sind Expert*innen in diesem Bereich.

Über vier Millionen Menschen haben bis heute mit uns die Voraussetzungen für ihre berufliche Zukunft verbessert und sich weitergebildet. Sitz der Gesellschaft ist Hamburg.

Zertifizierte Qualität

Die DAA und ihre Angebote sind nach AZAV (Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung) zertifiziert und zugelassen für die Durchführung von Maßnahmen der Arbeitsförderung.

Deutsche Angestellten-Akademie DAA Bad Oeynhausen

Buddestraße 11 · 32547 Bad Oeynhausen

Nadja Buchholz

☎ 05731 3030-300 ✉ nadja.buchholz@daa.de

www.daa-nrw.de



Stand: 12/2025



Bildung schafft Zukunft.