



Über uns:

Der Internationale Bund (IB) ist einer der großen Dienstleister der Jugend-, Sozial- und Bildungsarbeit in Deutschland. Sein Leitsatz „MenschSein stärken“ ist Motivation und Orientierung für seine fast 14.000 Mitarbeiter*innen in Einrichtungen an 300 Orten.

Weitere Angebote im Bereich Weiterbildung:

- Umschulung zum*zur Industriemechaniker*in
Einsatzgebiet Feingerätebau
28 Monate in Vollzeit
- Umschulung zur Fachkraft für Metalltechnik
Fachrichtung Montagetechnik
16 Monate in Vollzeit

Für unsere Angebote zur Berufsvorbereitung und Ausbildung kontaktieren Sie uns oder besuchen Sie unsere Homepage.
www.internationaler-bund.de



Schulungsort:

Das IB-Bildungszentrum in Stuttgart-Vaihingen wurde 1976 eröffnet und ist seit seiner Gründung in der beruflichen Bildung tätig. Mit unseren vielfältigen Angeboten sehen wir uns als wichtige Nahtstelle am Übergang zwischen Schule und Beruf, zwischen Arbeitslosigkeit und Arbeitsplatz. So werden die Bildungsmaßnahmen erfolgreich beendet und bilden eine verlässliche Grundlage für den Eintritt in den Arbeitsmarkt.

Wir sind Mitglied: Netzwerk



Fortbildung

Kontakt

**Internationaler Bund (IB) e. V.
Bildungszentrum Stuttgart-Vaihingen**

Schulze-Delitzsch-Str. 39
70565 Stuttgart-Vaihingen

Tel. 0711 78497-19

FBW-Stuttgart@ib.de



Weitere Informationen auf unserer Homepage

Impressum
Internationaler Bund (IB)
Freier Träger der Jugend-, Sozial- und Bildungsarbeit e.V. Sitz: Frankfurt am Main, VR 5259
Verantwortlich: Petra Dannenmann, Bereichsleitung, IB Süd Region Mitte 1
Redaktion: Internationaler Bund e. V., IB Süd Region Mitte 1
Marketing, Schulze-Delitzsch-Straße 38, 70565 Stuttgart
Foto: iStock.com/Yuri_Arcurs
www.internationaler-bund.de
Ein Unternehmen der IB-Gruppe

Stand: 09/25

Umschulung zum*zur technischen Produktdesigner*in

**Fachrichtung
Maschinen- und Anlagenkonstruktion**

**IB Bildungszentrum
Stuttgart-Vaihingen**

Ein
Angebot
des **ib**

Berufsbild:

Technische Produktdesigner*innen (Fachrichtung Maschinen- und Anlagenkonstruktion) arbeiten in Konstruktionsabteilungen insbesondere von Industrieunternehmen z. B. des Maschinen-, Anlagen-, Fahrzeug- und Apparatebaus, der Verpackungsindustrie sowie in Konstruktionsbüros und bei Industriedienstleistern.

Ihr Aufgabengebiet umfasst das Erstellen und Pflegen aller technischen Unterlagen. Sie sind an Neu- und Weiterentwicklungen beteiligt. Im Rahmen dieser Aufgabenstellung erstellen sie Fertigungszeichnungen und Schaltpläne. Hierbei achten sie auf die normgerechte Gestaltung der Unterlagen, sie führen zudem verschiedene Berechnungen wie Toleranzanalysen und Festigkeitsrechnungen durch. Technische Dokumentationen und Präsentationen gehören ebenso dazu.

Das bringen Sie mit:

- Hauptschulabschluss oder einen vergleichbaren Abschluss
- Eine abgeschlossene Berufsausbildung oder nachweislich ein Jahr Berufstätigkeit in Vollzeit
- Weitere Voraussetzungen sind ein solides Grundwissen in Mathematik, technisches Verständnis, gutes räumliches Vorstellungsvermögen sowie Grundkenntnisse am PC

Lehrgangsinhalte:

- Zeichnen von Ansichten, Schnitten und Perspektiven
- Arbeiten mit verschiedenen CAD-Systemen
- Technische Berechnungen durchführen
- Fertigungsverfahren auswählen und beurteilen
- Grundlagen der Steuerungs- und Elektrotechnik
- Werkstoffe auswählen und beurteilen
- Technische Dokumentationen erstellen
- Wirtschaftskunde
- Aspekte des Umweltschutzes

Die Inhalte richten sich nach dem Ausbildungsrahmenplan der Industrie- und Handelskammer.

Unsere Stärken:

- + Individuelle und ausführliche Beratung und Information zum Kurs
- + Garantierte Starttermine/Durchführung des Kurses (keine Mindestanzahl der Teilnehmer*innen)
- + Anleitung durch erfahrene und qualifizierte Ausbilder*innen
- + Kleine Gruppen
- + Unterstützung bei der Arbeitsplatzsuche
- + Gut erreichbar mit öffentlichen Verkehrsmitteln

Termin: | Dauer: | Ablauf:

Beginn: März/September

Dauer: 28 Monate in Vollzeit

Ablauf:

- Praktische und theoretische Kenntnisvermittlung im IB Bildungszentrum
- 6-monatiges Praktikum
- Intensive Prüfungsvorbereitung
- Abschlussprüfung vor der IHK Stuttgart

Vollzeit: Montag - Donnerstag 7:30 Uhr - 15:30 Uhr
Freitag 7:30 Uhr - 12:30 Uhr

Förderung:

Die Kostenübernahme dieser Umschulung ist z. B. durch Arbeitsagentur, JobCenter, Rentenversicherungsträger oder Berufsgenossenschaft möglich. Soweit keine Finanzierung durch einen Kostenträger erfolgt, kann die Umschulung auch selbst bezahlt werden.

Noch Fragen?

Wir beraten Sie gerne:
Evelyn Rex: 0711 78497-19