

Wir sind die IDH Technische Produkte GmbH, ein international agierendes Maschinenbau- Unternehmen im Bereich Entwicklung und Herstellung von Produkten für die autonome Materialversorgung von hochautomatisierten Serienfertigungsanlagen. Unsere Systeme sind bei namhaften OEMs weltweit im Einsatz.

Für die Unterstützung unseres Teams suchen wir ab sofort dich als:

Werkstudent Mechanische Konstruktion (m/w/d) – Autodesk Inventor / iLogic

Deine Aufgaben:

- 3D-Modellierung von Einzelteilen und mechanischen Baugruppen mit Autodesk Inventor
- Mitarbeit an parametrischen Konstruktionen und automatisierten Konstruktionsprozessen (z.B. mit Autodesk Inventor iLogic)
- Erstellung von 2D- Ableitungen (Zeichnungserstellung, Brennschablonen etc.), sowohl manuell als auch automatisiert
- Erstellung und Pflege von Stücklisten
- Mitarbeit an der Weiterentwicklung unseres Online-Produktkonfigurators
- Allgemeine Unterstützung der Konstruktion (z.B. Layout, Dokumentation, und Datenpflege)

Unsere Anforderungen:

- Immatrikulation und laufendes Studium im fortgeschrittenen Bachelor- oder Masterstudium Maschinenbau oder vergleichbar
- Interesse an strukturiertem und durchdachtem Aufbau von CAD-Modellen mit Fokus auf Änderbarkeit und Wiederverwendbarkeit
- Interesse an parametrischer Konstruktion und dem Aufbau automatisierter Konstruktionsprozesse
- Starkes technisches Verständnis und sehr gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Gute Kenntnisse in Fertigungsverfahren sowie im fertigungs- und kostengerechten Konstruieren
- Hohe Auffassungsgabe und die Fähigkeit, dich schnell in neue technische Themen und Tools einzuarbeiten
- Erfahrung in CAD-Systemen (idealerweise Autodesk Inventor oder vergleichbar)
- Sehr gute Kenntnisse in Microsoft Excel
- Interesse an einer langfristigen Anstellung für mindestens 12 Monate
- Englischsprachige Studierende sind ebenfalls willkommen

Grundlegende Programmierkenntnisse sowie erste Erfahrungen mit Autodesk Inventor iLogic sind von Vorteil, aber keine Voraussetzung.

Neben einer wöchentlichen Arbeitszeit von 20 Stunden besteht nach Absprache auch die Möglichkeit, die Stundenzahl in den Semesterferien aufzustocken bzw. in der Prüfungsphase zu reduzieren.

Wir bieten:

- Vergütung je nach Erfahrung und Vorkenntnissen
- flexible Kernarbeitszeiten passend zu deinem Studienplan
- Planungssicherheit: Wir suchen für diese Stelle jemanden, der uns langfristig begleiten und Teil unseres Teams werden möchte - wir legen Wert auf kontinuierliche Zusammenarbeit und Teamintegration
- ein junges dynamisches Team, kurze Entscheidungswege, sowie ein angenehmes, kollegiales Arbeitsumfeld
- Moderne Arbeitsumgebung

Langfristig bieten wir dir die Möglichkeit dich bei uns weiterzuentwickeln und ein Teil des IDH TP- Teams zu bleiben.

Dein Arbeitsort:

Annaberger Straße 240 in 09125 Chemnitz

Du fühlst dich angesprochen? Dann freuen wir uns auf deine elektronische Bewerbung per Email an:

Tobias Olijnyk
office@idh-produkte.de

Bitte beachte unsere Datenschutzbestimmungen auf www.idh-produkte.de. Bitte beachte, dass wir Papierbewerbungen nicht akzeptieren.