

Die imk automotive GmbH ist seit nunmehr 15 Jahren Spezialist für branchenübergreifende Consulting- und Engineering-Leistungen. Gemeinsam mit unseren Kunden in aller Welt entwickeln wir innovative und effiziente Produkte, Fertigungsprozesse und Informationstechnologien.

Für unseren **Standort Chemnitz** bieten wir:

Praktikums- oder Studienarbeit im Bereich Planung, Schwerpunkt IE(m/w)

Die Firma imk automotive GmbH entwickelt eine Software zur Planung und 3D-Simulation menschlicher Arbeit, den „Editor menschlicher Arbeit“ (kurz: ema). Neben der eigentlichen Entwicklungsarbeit bietet das Fachgebiet der Planung menschlicher Arbeit zahlreiche Teilaufgabenstellungen, welche wissenschaftlich untersucht und zur Vorbereitung einer späteren Implementierung aufbereitet werden müssen.

Folgendes Thema steht zur Bearbeitung zur Verfügung (jeweils zur Konzeption und ggf. prototypischen Implementierung):

Thema: Konzeption eines Ergebnisreports zum Wertbeitrag (wertschöpfend, nicht wertschöpfende Tätigkeiten) auf Basis der in ema hinterlegten Verrichtungen

Ihre Aufgabe

- Analyse der ema-Prozesssprache mit den hinterlegten Verrichtungen
- Analyse Richtzeitreport und Zuordnung der Verrichtungen zum Wertbeitrag
- Erarbeitung einer sinnvollen Untergliederung wertschöpfender und nicht wertschöpfenden Tätigkeiten
- Konzeption / Ableitung notwendiger Funktionalitäten zur nutzerspezifischen Vorbelegung
- Konzeptentwurf einer GUI mit dem Ziel der Benutzereingabe als Vorkonfiguration

Ihr Profil

- Studium Maschinenbau mit Vertiefung Fertigung-/Montageplanung, Industrial Engineering o.ä.
- Interesse an Lösungen zur Digitalen Fabrik (Simulation und 3D-Visualisierung)
- Systematische und strukturierte Vorgehensweise
- Teamfähigkeit und soziale Kompetenz

Wir bieten:

- Flexibilität in Form von Gleitzeit
- Kreativität fördernde Arbeitsatmosphäre
- Modernste Büroausstattung und Arbeitsmittel
- Herausfordernde und verantwortungsvolle Aufgaben
- Familienbewusste Personalpolitik
- Teamorientierte Unternehmenskultur

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins, Ihrer Gehaltsvorstellung sowie der Kennziffer der Ausschreibung an folgende Adresse:

imk automotive GmbH
Personalabteilung | Amselgrund 30 | 09128 Chemnitz
personal@imk-automotive.de

oder per e-Mail an:

Für Rückfragen stehen wir gerne telefonisch unter 0371 / 400 97- 912 zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Sie!