



Bild:  
SmartFactory-KL / A. Sell

**Haben wir Ihr Interesse geweckt?  
Dann bewerben Sie sich jetzt bei:**

Technologie-Initiative  
SmartFactory KL e.V.  
Lea Baas, HR  
Trippstadter Str.122  
67663 Kaiserslautern  
Tel. +49 631 20575-7084  
personal@smartfactory.de

[www.smartfactory.de](http://www.smartfactory.de)

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir für 8 Stunden pro Woche eine/n

## **Wissenschaftliche Hilfskraft (m/w/d) für den Bau von Produktionsmodulen**

### **Deine Aufgaben:**

- Unterstützung beim Bau von Produktionsmodulen/ automatisierten Anlagen/ Demonstratoren von der Konzeption bis hin zur Umsetzung
- Unterstützung bei Digitalisierungs- und KI-Projekten in der Industrie
- Dokumentation und Recherche

### **Unsere Anforderungen:**

- Studium des Maschinenbau mit Informatik, Informatik, Elektrotechnik, Wirtschaftsingenieurwesen oder vergleichbarer Studiengänge
- Programmierkenntnisse in Python oder Java
- Von Vorteil: Erfahrung mit Raspberry PI, Microcontrollern oder SPSen
- Begeisterungsfähigkeit für Themen wie Industrie 4.0, Machine Learning, Cloud-Technologie, OPC UA ...
- Fähigkeit zur Selbstorganisation und Abstimmung im Team
- Deutschkenntnisse

### **Was Dich erwartet:**

Kaffee kocht bei uns die Maschine. Bei uns erwarten Dich anspruchsvolle und interessante Aufgaben, die sich an Deinen Interessen und Fähigkeiten orientieren. Du unterstützt uns bei der Konzeption und Umsetzung von innovativen Ideen im Bereich der Innovativen Fabrik Systeme. Du erfüllst nicht alle Anforderungen, aber wolltest schon immer mal lernen wie das funktioniert? Bewirb Dich ruhig, in einen Großteil der Themen kann man sich einarbeiten.

Die im DFKI in Kaiserslautern beheimatete *SmartFactory<sup>KL</sup>* ist eine weltweit einzigartige herstellerunabhängige Demonstrations- und Forschungsplattform. Hier werden innovative Informations- und Kommunikationstechnologien und deren Einsatz in einer realitätsnahen industriellen Produktionsumgebung getestet und weiterentwickelt.

