



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)**

### **Konzeption und Umsetzung**

#### **Deine Aufgaben:**

- Konzeptionelle Umsetzung einer Worker Assistance AR-App in Unity3D
- Kenntnisse von OpenCV und Python.
- Entwicklung von Nutzerinteraktionen und menschlicher Roboterkooperation in AR
- Einsatz auf der HoloLens- und Andriod-Plattform

#### **Unsere Anforderungen:**

- Studium des Maschinenbaues, Wirtschaftsingenieurwesens, der Informatik oder vergleichbarer Studiengänge
- Programmierung in C # und Python
- Kenntnisse der Einheit 3D und des visuellen Studios
- Objekterkennung und Schätzung

#### **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.

