

Industrie 4.0 – Production Level 4 – Künstliche Intelligenz

Wir suchen für unsere Forschungsprojekte

zum nächstmöglichen Zeitpunkt Verstärkung unseres Teams als

Softwareentwickler I4.0 Cloud-Applikationen (m/w/d)

Arbeiten Sie mit uns schon heute an der Produktionswelt von morgen!

Die SmartFactory-KL ist ein Netzwerk von 41 Akteuren aus Industrie und Wissenschaft. Als Partner führen wir Forschungs- und Entwicklungsprojekte rund um Industrie 4.0, KI und die Fabrik der Zukunft durch, von der Vision bis zur praktischen Umsetzung. SmartFactory-KL ist eine einzigartige und herstellerunabhängige Forschungsplattform.

Ihre Aufgaben:

- Softwareentwicklung Service orientierter Applikationen nachhaltiger Fertigungsprozesse
- Entwicklung von cloud-basierten APIs und wiederverwendbaren Schnittstellen im Industrie4.0 Kontext
- Konzeption und Entwicklung im Rahmen von Cloud Native Architekturen (Docker, Kubernetes)
- Integration von Softwarelösungen in Cloud-Plattformen

Unsere Anforderungen:

- wissenschaftlicher Hochschulabschluss im MINT-Bereich, Informatik, Maschinenbau mit Informatik, Wirtschaftsinformatik Wirtschaftsingenieurswesen (Master, Diplom) oder vergleichbar
- Teamfähigkeit: Zusammenarbeit in interdisziplinären Teams, mit externen Forschungseinrichtungen sowie Industrieunternehmen
- Kenntnisse im Architekturf Entwurf von neuen Applikationen und API
- Programmierkenntnisse in Python, JAVA oder C/C++

Wir bieten:

- Einen Einblick in die industrielle Produktion der Zukunft
- Enge Zusammenarbeit mit DFKI, Uni und Industrie
- Eine erstklassig ausgestattete Forschungsinfrastruktur und die Möglichkeit zur Promotion
- Vielseitige und anspruchsvolle Aufgaben
- Ein motiviertes und interdisziplinär besetztes Projektteam
- Ein attraktives Gehalt, flexible Arbeitszeiten und die Option auf Homeoffice
- Vergünstigte Konditionen für Uni-Sport und Mensa an der TU-Kaiserslautern

Die angebotene Stelle ist frühestmöglich zu besetzen und zunächst befristet.

Bei Rückfragen zögern Sie auch nicht uns telefonisch zu kontaktieren: +49 631 20575-7084

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann bewerben Sie sich jetzt per E-Mail: Lea Baas- Personalreferentin - personal@smartfactory.de