

Industrie 4.0 – Production Level 4 – Künstliche Intelligenz

Wir suchen für unsere Forschungsprojekte
zum nächstmöglichen Zeitpunkt Verstärkung unseres Teams als

Researcher (m/w/d) Industrie 4.0

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

Die SmartFactory-KL ist ein Netzwerk von über 50 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:

- Konzeptionierung von Cloudplattformen für die Industrie 4.0
- Aufbau und Entwicklung von Demonstratoren für die Produktion von Morgen
- Entwicklung und technische Gestaltung von Modularen Fabrikanlagen
- Bereitstellung und Dokumentation der zielorientierten Ergebnisse
- Einführung und Schaffung eines digitalen Fadens in der Smarten Fabrik

Unsere Anforderungen:

- Erfolgreich abgeschlossene Hochschulausbildung im Bereich: Maschinenbau mit angewandter Informatik, Wirtschaftsingenieur, MINT oder vergleichbare Studienrichtungen
- Gute Fertigkeiten in differenzierten Programmiersprachen (von Vorteil)
- Affinität in den folgenden Bereichen Industrie 4.0, IoT, 5G,
- Interesse am Forschungstransfer
- Erste Erfahrungen im industriellen Kontext
- Engagement und Zuverlässigkeit, Kommunikations- und Teamfähigkeit sowie eine ausgeprägte Selbstorganisation und Eigeninitiative

Wir bieten:

- Einen Einblick in die industrielle Produktion der Zukunft
- Enge Zusammenarbeit mit DFKI und Industrie
- Eine erstklassig ausgestattete Forschungsinfrastruktur
- Vielseitige und anspruchsvolle Aufgaben
- Ein junges, 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