



© wbk

BESCHREIBUNG

Am wbk wird an der Zukunft der Produktionstechnik gearbeitet. Das neuartige Forschungsvorhaben **Wertstromkinematik (WSK)** beschäftigt sich mit der Gestaltung ganzer Produktionsanlagen ausschließlich bestehend aus Roboterkinematiken. Damit lässt sich ein hochflexibles Produktionssystem gestalten, das mit seiner Wandlungsfähigkeit die volle Ausschöpfung des Potenzials von Industrie 4.0 ermöglicht.

Nachdem das Forschungsvorhaben KIT-weit etabliert wurde, steht im nächsten Schritt die Planung und Koordination eines universitätsübergreifenden Großforschungsprojekts für robotische Produktionssysteme an. Das WSK-Team sucht für die Planung, Koordination und Organisation dieses Vorhabens eine motivierte und engagierte wissenschaftliche Hilfskraft.

Wir bieten ein starkes, motiviertes Team, Industriebesuche, Netzwerkmöglichkeiten und Einblicke in Großprojekte. Weitere Infos und Videos zur WSK gibt es hier:

<https://youtu.be/-U-9kw9L5aE> und
<http://wertstromkinematik.de/>

AUFGABEN

- Mitarbeit in aktuellen, innovativen Forschungsprojekten
- Planung und Aufbau eines Großforschungsprojekts im Bereich Robotik
- Aufbereitung von Unterlagen, Recherchetätigkeiten

BEWERBERPROFIL

- Selbstständigkeit, Eigeninitiative, Leistungsbereitschaft
- Strukturierte und methodische Arbeitsweise
- Interesse an Planung, Organisation und Koordination
- Gute Kenntnisse der deutschen Sprache und MS Office
- Langfristige Beschäftigung gewünscht

WEITERE INFORMATIONEN

- Beginn: ab sofort
- Dauer: nach Absprache
- Fachrichtung: Wirtschaftsingenieurwesen, Maschinenbau, Mechatronik, Elektrotechnik, Informatik, o.Ä.

KONTAKT

M.Sc. Florian Oexle
Tel.: +49 174 3302745
E-Mail: florian.oexle@kit.edu



M.Sc. Edgar Mühlbeier
Tel.: +49 1523 9502587
E-Mail: edgar.muehlbeier@kit.edu

