

HIWI-STELLE

FORSCHUNG IM BEREICH I4.0, SMART SERVICES UND KOLLABORATION

BESCHREIBUNG

In der heutigen vernetzten Welt ist es für Unternehmen erforderlich auf einer höheren Ebene zusammenzuarbeiten. Diese Zusammenarbeit heißt **Kollaboration**. Gleichzeitig existieren scheinbar unüberwindbare Barrieren, die eine Kollaboration verhindern.

Smart Services haben das Potenzial die alten Regeln des Produktionsmarktes disruptiv zu ändern. Unüberwindbar erscheinende Barrieren könnten so bezwungen werden.

Im Rahmen deiner Hiwi-Tätigkeit werden wir gemeinsam an der **Umsetzung von Kollaboration und Smart Services** in globalen Wertschöpfungsnetzwerken arbeiten. Du wirst dabei spannende **Einblicke in Forschung & Lehre** erhalten und damit Erfahrungen sammeln können, die dir keine Lehrveranstaltung ermöglicht. Fokus und Art deiner Tätigkeit stimmen wir **gemeinsam und individuell** auf deine Präferenzen ab.

AUFGABEN

- **Recherchen** zum aktuellen Stand der Technik
- **Mitarbeit** im Forschungsprojekt zum Thema Smart Services und Kollaboration
- **Unterstützung** in der Lehre, Lernfabrik und Schulungen (z.B. skalierbare Automatisierung)

ORGANISATORISCHES

- Beginn: Sofort
- Umfang: min. 20 Stunden / Monat
- Dauer: ab 3 Monate
- Fachrichtung: Maschinenbau, WING, Mechatronik, E-Technik, ...

KONTAKT

M.Sc. Florian Stamer
Gebäude 50.36, Raum 107
Tel.: +49 1523 9502618
E-Mail: florian.stamer@kit.edu