

HIWI-STELLE



**UNTERSTÜTZUNG
IM BETRIEB DER
FORSCHUNGSFABRIK**

© Heinle, Wischer & Partner

BESCHREIBUNG

Die Karlsruher Forschungsfabrik des wbk Institut für Produktionstechnik ist ein gemeinsamer Forschungsbau des KIT und der Fraunhofer-Gesellschaft am Campus Ost.

Nach dem Bezug des Neubaus im Juni 2021 stehen die Forschungsarbeiten im Fokus der KI-integrierten Produktion. Das Zukunftsfeld wird dabei in enger Kooperation mit namhaften Industrieunternehmen an realen Prozessen praxisnah erforscht.

Mit dem Start der Forschungsfabrik benötigen wir praktische Unterstützung im Betrieb und der Umsetzung eines Corporate Designs.



© zapp2photo – Fotolia.com

Im Rahmen der Stelle sind folgende Arbeiten durchzuführen:

- Planung und Konstruktion mechanischer Aufbauten in der Forschungsfabrik
- Programmierung von Präsentationsmonitoren für virtuelle Laborführungen
- Prozessstandardisierung und Umsetzung von Lean-Prinzipien in der Forschungsfabrik
- Unterstützung bei Industriebesuchen vor Ort

- Beginn: ab sofort
- Dauer: ca. 6 Monate (Verlängerung möglich)
- Fachrichtung: Maschinenbau, Mechatronik, Wirtschaftsingenieurwesen etc.
- Bei Fragen zur Arbeit können Sie sich gerne unter der untenstehenden Adresse melden.

KONTAKT

Felix Wirth, M.Sc.
Gebäude 50.36, Raum 014
Tel.: +49 1523 950 2630
E-Mail: Felix.Wirth@kit.edu