



**Forschen · Beraten · Promovieren.  
Bei uns ist Wissenschaft die Praxis.**

Innovative Technologien frühzeitig am Markt zu erkennen, deren wirtschaftlichen Nutzen zu bewerten sowie diese in produzierenden Unternehmen einzusetzen sind wichtige Kompetenzen eines jeden Ingenieurs. Wir unterstützen Unternehmen bei der Umsetzung und Entwicklung digitaler Geschäftsmodelle, intelligenter Produkte und Vernetzung der Produktion. Dabei sind uns Agilität und Schnelligkeit durch prototypische Umsetzung besonders wichtig. Denn wir treiben Unternehmen an, erste Schritte in Richtung Industrie 4.0 nicht nur zu denken, sondern zu machen.

Deshalb suchen wir ab sofort in Vollzeit (TVL-13) einen

## **Projektmanager (w/m) mit Promotionsabsicht für den Schwerpunkt IoT und Produktionsvernetzung**

### **Ihre Aufgaben:**

- Entwickeln Sie neue Technologiekonzepte (z.B. mittels Rapid-IoT-Prototyping) agil und klassisch,
- Implementieren Sie Lösungen prototypisch und entwickeln Sie diese mit dem Kunden weiter,
- Planen Sie die Integration von digitalen Technologien (AR, IoT-Plattformen, ...) in bestehende Systemlandschaften der Unternehmen,
- Unterstützen Sie unternehmerische Investitionsentscheidungen durch Kosten-Nutzen-Analysen.

### **Ihr Profil:**

- Sie verfügen über einen sehr guten Universitätsabschluss in Wirtschaftsingenieurwesen, Informatik, Physik, Elektrotechnik oder einer verwandten Fachrichtung,
- Sie sind hochmotiviert, engagiert, kreativ sowie team- und kommunikationsfähig,
- Sie haben Freude an Herausforderungen an der Schnittstelle zwischen Wissenschaft und Industrie,
- Sie besitzen exzellente Deutsch- und sehr gute Englischkenntnisse (in Wort und Schrift).

### **Wir bieten Ihnen:**

- Eine Promotionsmöglichkeit am anwendungsorientierten und industrienahen Cluster Smart Logistik auf dem RWTH Aachen Campus,
- Mitarbeit in einem jungen, motivierten, engagierten, und interdisziplinären Team,
- die Plattform, eigene Projektideen zu entwickeln und umzusetzen,
- ein großes Netzwerk aus Mittelstand und Großunternehmen u. a. der Branchen Produktion, Logistik, Luftfahrt, Handel,
- frühe Übernahme von (Personal-) Verantwortung (Leitungsfunktionen und Projektakquisen),
- regelmäßige Weiterbildungsseminare zur Verbesserung der eigenen Soft Skills,
- exzellente Berufsaussichten nach Abschluss der Promotion am FIR.

Fragen zur Stelle beantwortet Ihnen gerne die Leiterin des Bereichs Informationsmanagement, Frau Dr.-Ing. Dipl.-Inform. Violetta Zeller (+49 241 47705-502).

**Ihre Bewerbung senden Sie bitte per E-Mail an [hrm@fir.rwth-aachen.de](mailto:hrm@fir.rwth-aachen.de).**