

# Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in | »Arbeitsgestaltung und Digitalisierung« Schwerpunkt: CoBotik/Automatisierung (w/m/d)

Die Fraunhofer Austria Research GmbH betreibt angewandte Forschung und ist eine 100%ige Tochter der Fraunhofer-Gesellschaft. Sie wurde im November 2008 als gemeinnützige Forschungsorganisation gegründet und umfasst mehrere Geschäftsbereiche an den Standorten Graz, Klagenfurt, Wattens und Wien. Für den Geschäftsbereich »Arbeitsgestaltung und Digitalisierung« in Wien suchen wir zur Verstärkung unseres Teams ab sofort engagierte und qualifizierte MitarbeiterInnen mit thematischer Schwerpunktsetzung im Bereich Montageplanung und Assistenzsysteme – CoBotik/Automatisierung wahlweise für den Standort Wien oder Wattens.

# **Ihre Aufgaben**

- Durchführung von anwendungs- und umsetzungsorientierten Projekten für Industriekunden im Bereich Montageplanung, hybrider Arbeitsgestaltung und Produktivitätssteigerung.
- Entwicklung und Umsetzung innovativer Lösungen zur Erhöhung der Montage- und Arbeitsplatzproduktivität im Rahmen von Projekten für unsere Industriekunden sowie im Rahmen der öffentlich geförderten Forschung.
- Planung, Entwicklung und Umsetzung von Konzepten für industrielle Assistenzsysteme, CoBotik- und Automatisierungssystemen, vor allem im Bereich der Produktion, Fertigung und Montage.
- Verknüpfung von klassischen Gestaltungs- und Verbesserungsansätzen (bspw. Wertstromdesign) mit dem Thema Nachhaltigkeit (z.B. in den Bereichen Remanufacturing, Demontage und Recycling)
- Projektakquise im Bereich öffentlich finanzierter Forschung sowie im Kontext der industriefinanzierten Auftragsforschung.

# **Ihr Profil**

- Abgeschlossenes technisches Studium in einer der folgenden Fachrichtungen (bzw. einem gleichwertigen Abschluss im In- und Ausland)
  - Dipl.-Ing.In Maschinenbau
  - Dipl.-Ing.In Wirtschaftsingenieurwesen-Maschinenbau
- Erste Berufserfahrung in einem Industrieunternehmen oder in den genannten Bereichen des Advanced Industrial Management (Lean Management, Prozessoptimierung, Montage- und Automatisierungstechnologien, ...)
- Erfahrungen im Bereich zeitwirtschaftlicher Methoden und Ergonomiebewertung
- Erfahrungen zur konzeptionellen, simulativen und algorithmischen Planung und Gestaltung industrieller Informationssysteme sowie zu deren Hard- und Softwaresystemen
- Erfahrungen zu Automatisierung, Robotik sowie zu entsprechender Programmierungen
- Sehr gute Englisch Kenntnisse in Wort und Schrift
- Hohe Kommunikations- und Koordinationsfähigkeit sowie Teamfähigkeit
- Flexibilität, Verlässlichkeit, Selbstständigkeit und Reisebereitschaft
- Interesse an einer Promotion (über Kooperation mit der der TU Wien möglich)

## Wir bieten

- Offenes und kollegiales Arbeitsumfeld in einer etablierten Forschungseinrichtung
- Anspruchsvolle nationale und internationale Projekte mit hohem Praxisbezug
- Regelmäßiger Austausch mit Fachkolleg\*innen und Kontakt zu renommierten Partnern aus Wirtschaft und Forschung
- Gestaltungsspielraum für innovative Ideen
- Weiterbildungskultur mit vielfältigem Angebot zur persönlichen Entwicklung
- Mitarbeiter-Benefits
- Flexible Arbeitszeiten für eine gute Work-Life-Balance

### **Facts**

Anstellung, Vergütung und Sozialleistungen richten sich nach dem außeruniversitären Forschungs-KV. Das kollektivvertragliche Mindestgehalt beträgt derzeit EUR 3.520,00 (brutto/Monat, Vollzeit). Bei entsprechender Qualifikation und Berufserfahrung besteht die Möglichkeit einer Überzahlung bzw. Höherstufung.

Bewerbungsschreiben, Lebenslauf und Zeugnisse über bisherige Tätigkeiten und über Ihre Ausbildung richten Sie bitte per E-Mail an jobs@fraunhofer.at.

Sie sind neugierig und kreativ und möchten Ihren Ideen freien Lauf lassen? Dann bewerben Sie sich bei uns!

Arbeiten bei Fraunhofer Austria bedeutet, innovativ sein und den Ideen freien Lauf zu lassen. Arbeiten bei Fraunhofer Austria bedeutet auch, sich die Arbeitszeit im Rahmen einer Gleitzeitvereinbarung frei einteilen zu können, es bedeutet einen gut erreichbaren Arbeitsplatz in zentraler Lage sowie die Möglichkeit für Homeoffice, es bedeutet Teamgeist, Respekt und Fairness. Arbeiten bei uns bedeutet Vielseitigkeit und Abwechslung und wird nie langweilig.

### **Unsere Benefits**



Arbeiten bei der weltweit größten Forschungseinrichtung für angewandte Forschung



Freiraum für eigene Ideen



Vielfältige Weiterbildungsmöglichkeiten



Interessante und abwechslungsreiche Tätigkeiten



Flexibles und mobiles Arbeiten





🚂 Work-Life Balance







Poolfahrzeuge für Dienstfahrten und Poolparkplätze für MitarbeiterInnen