



Wir sind Österreichs größte angewandte Forschungseinrichtung und spielen bei vielen Infrastruktur-Themen weltweit in der ersten Liga. Das macht uns zum leistungsstarken Entwicklungspartner der Industrie und zum Top-Arbeitgeber in der internationalen Wissenschaftsszene. Unser Center for Vision, Automation & Control sucht eine/n neue/n Ingenious Partner/in am Standort Wien:

Research Engineer (m/w) im Bereich Prozessmodellierung und -automatisierung

IMAGINE

- Sie führen hochaktuelle Forschungs- und Entwicklungsaufgaben im Bereich Automatisierung und Digitalisierung im Produktionsbereich durch.
- Sie haben enge Kooperationen mit unterschiedlichen Partner/innen aus der Industrie und Wissenschaft.
- Sie sind Teil eines dynamischen Teams.

ENGAGE

- Sie entwickeln anspruchsvolle mathematische Modelle für Echtzeitanwendungen im Produktionsbereich.
- Sie wenden fortgeschrittene Methoden zur Regelung, Optimierung und Automatisierung von Produktionsanlagen an und entwickeln diese weiter.
- Sie entwickeln neue innovative Lösungen für die Automatisierung und Digitalisierung von Produktionsprozessen.

ACHIEVE

- Sie setzen Ihre Lösungen, Methoden und Konzepte in enger Kooperation mit der Industrie erfolgreich in der Praxis um.
- Sie bringen Ihr Wissen aktiv in das Forschungsteam ein und übernehmen Verantwortung in Projekten und Themenbereichen.

Als Ingenious Partner/in bringen Sie mit:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Maschinenbau, Mechatronik, Mathematik, Physik, Verfahrenstechnik oder Vergleichbares
- Erfahrung in zumindest einem der Bereiche: mathematische Modellierung, Regelungstechnik, Optimierung, Produktionsautomatisierung
- Sehr gute Programmierkenntnisse in Matlab, C/C++
- Ausgezeichnete Kommunikationsfähigkeiten in Deutsch und Englisch in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit, Flexibilität und Einsatzbereitschaft

Ihr Einkommen:

Basis Kollektivvertrag bei Vollzeit EUR 44.786,00 brutto pro Jahr. Nach Ihrer Qualifikation und Erfahrung auch mehr.

TOMORROW TODAY – WITH YOU?

Dann schicken Sie Ihre Bewerbungsunterlagen mit Zeugnissen und Foto an

Frau Maria Leonhard-Maurer, MSc, Leiterin Personalservices

maria.leonhard-maurer@ait.ac.at, www.ait.ac.at

+43 (0) 50550-2032