

Research Assistant »Arbeitsgestaltung und Digitalisierung« Schwerpunkt: »Digitalisierung und Künstliche Intelligenz« (w/m/d)

🌐 Wien/Innsbruck 🕒 Teilzeit 20 h

💰 € 2.621,00 (Brutto auf VZ-Basis)

Fraunhofer Austria Research GmbH ist ein etablierter und innovativer Forschungspartner für die österreichische Industrie. In den Geschäftsbereichen **Logistik und Supply Chain Management, Fabrikplanung und Produktionsmanagement, Arbeitsgestaltung und Digitalisierung** in Wien, **Visual Computing** in Graz und **KI4LIFE** in Klagenfurt, sowie **Digitale Transformation der Industrie** in Wattens arbeiten wir an anwendungsorientierten Lösungen zum Nutzen der Wirtschaft und zum Vorteil der Gesellschaft.

Für das Team **Intelligente Instandhaltung und Produktentwicklung** suchen wir ab Oktober 2026 eine/n hilfswissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit einem Beschäftigungsausmaß von **20 h/Woche**.

Deine Aufgaben

- Mitwirkung bei der **Umsetzung von Prototypen** für praxisnahe Fragestellungen unserer Industriepartner
- **Unterstützung und selbständige Durchführung von Datenanalysen** (Datenerhebung, -analyse, -aufbereitung und -visualisierung) zur Evaluierung von Ansätzen und Lösungen in Industrie und Forschung
- Mitwirkung an und Vorantreiben von innovativen Forschungsprojekten an der Schnittstelle von KI, Data Science und industrieller Anwendung

Dein Profil

- **Aktives Studium in einem technischen oder naturwissenschaftlichen Bereich**, vorzugsweise Mathematik, Statistik, Software Engineering, Data Science oder vergleichbar
- **Solider Entwicklungs-Hintergrund mit fundiertem mathematisch-statistischem Verständnis** und algorithmischem Denken; erste Erfahrungen mit ML-Anwendungen von Vorteil
- **Gute Programmierkenntnisse** (z. B. Python) vorausgesetzt; Erfahrung mit DevOps/MLOps (Git, CI/CD, Docker) von Vorteil;
- Sicherer Umgang mit State-of-the-Art KI-Tools (Claude Code, Codex etc.) und die Fähigkeit, sie auf neue Problemstellungen anzuwenden
- Erste Berührungspunkte oder Interesse an Themen wie RAG, Knowledge Graphs, KI-Agenten (bspw. LangGraph) und semantischer Datenmodellierung
- Strukturierte, lösungsorientierte, selbstständige und flexible Arbeitsweise

Weitere Details
erfährst Du bei
einem persönlichen
Vorstellungsgespräch.

Wir bieten

- Fachliche und praxisnahe Weiterentwicklung deiner Kompetenzen im **Bereich Digitalisierung und Künstliche Intelligenz**
- Möglichkeit für die Erstellung von wissenschaftlichen Arbeiten (**Bachelorarbeit/Diplomarbeit/Masterarbeit**)
- Offenes und kollegiales Arbeitsumfeld in einer etablierten Forschungseinrichtung
- Anspruchsvolle nationale und internationale Projekte mit hohem Praxisbezug
- Gestaltungsspielraum für innovative Ideen
- 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 2.621,00 (brutto/Monat, 38,5 h Vollzeit)**. Bei entsprechender Qualifikation und Berufserfahrung besteht die Möglichkeit einer Überzahlung bzw. Höherstufung.

Bewerbungsschreiben, Lebenslauf und Zeugnisse über bisherige Tätigkeiten und über Deine Ausbildung richte bitte z.H. **Frau Dipl.-Ing. Lisa Greimel** per E-Mail an **jobs@fraunhofer.at**.

Bist Du neugierig und kreativ und möchtest deinen Ideen freien Lauf lassen? Dann bewirb Dich bei uns!

Arbeiten bei **Fraunhofer Austria** bedeutet, innovativ sein und den Ideen freien Lauf zu lassen. Es 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 Home-office, 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 |  Arbeiten in Zentrumsnähe |
|  Freiraum für eigene Ideen |  Work-Life Balance |
|  Vielfältige Weiterbildungsmöglichkeiten |  Offene, wertschätzende Unternehmenskultur |
|  Interessante und abwechslungsreiche Tätigkeiten |  Mitarbeiterveranstaltungen |
|  Flexibles und mobiles Arbeiten |  Poolfahrzeuge für Dienstfahrten und Poolparkplätze für MitarbeiterInnen |