



Karlsruher Institut für Technologie

Karlsruher Institut für Technologie  
Personalservice (PSE)

Kaiserstraße 12  
76131 Karlsruhe

<http://www.pse.kit.edu>

## **Akademische/r Mitarbeiter/in im Bereich Arbeitswissenschaft**

**Tätigkeitsbeschreibung:** Ein wesentliches Ziel unserer interdisziplinären Forschungs- und Lehrtätigkeit ist es, Arbeitssysteme technisch funktional, wirtschaftlich effizient und menschengerecht zu gestalten. Im Rahmen von Labor- und Feldexperimenten untersuchen wir menschliches Verhalten und Erleben. Wir bearbeiten sowohl öffentlich geförderte Projekte im Bereich der Grundlagenforschung als auch anwendungsnahe Forschungsfragen zusammen mit Industriepartnern.

Die Stelle wird im Rahmen des öffentlich geförderten Forschungsprojektes SAM-KI besetzt, das im Bereich der Mensch-Maschine-Interaktion angesiedelt ist. Mit Ihrer Forschung werden Sie zusammen mit Industrie- und Forschungspartnern zur Gestaltung neuer Konzepte, Methoden und Instrumente für die digitale Arbeitswelt beitragen, indem Sie ein adaptives Assistenzsystem für die Montage erarbeiten. Dabei können Sie auch auf einschlägige Vorarbeiten des Instituts, unter anderem im Bereich benutzeradaptiver Schnittstellengestaltung, zurückgreifen.

Neben der Projektbearbeitung unterstützen Sie bei der Beantragung neuer Forschungsprojekte. Zusätzlich gehören die Mitbetreuung von Laborgeräten, wie zum Beispiel physiologischer Messinstrumente, zu Ihren Aufgaben. Darüber hinaus engagieren Sie sich in der universitären Lehre und bei der Mitbetreuung studentischer Abschlussarbeiten. Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben und ausdrücklich erwünscht.

**Persönliche Qualifikation:** Sie verfügen über ein abgeschlossenes Universitäts-Masterstudium mit einschlägigem Bezug zur Arbeitswissenschaft (Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen, Human-Factors, Psychologie o. ä.) mit sehr gutem Ergebnis. Darüber hinaus sind eine selbständige und systematische Arbeitsweise sowie ein sicherer Umgang mit deutscher/englischer Schrift und Sprache erforderlich. Erwartet werden zudem fundierte Kenntnisse in der Planung, Durchführung und statistischen Auswertung empirischer Untersuchungen.

**Wir bieten:** Wir bieten Ihnen einen attraktiven und modernen Arbeitsplatz mit Zugang zur exzellenten Ausstattung des KIT, eine abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Tätigkeit, ein breitgefächertes Fortbildungsangebot sowie eine Zusatzrente nach VBL, flexible Arbeitszeitmodelle, einen Zuschuss zum JobTicket BW und ein/e Casino/Mensa.

**Entgelt:** Das Entgelt erfolgt auf der Grundlage des Tarifvertrages des öffentlichen Dienstes in der Vergütungsgruppe TV-L E13.

**Institut / Dienstleistungseinheit:** Institut für Arbeitswissenschaft und Betriebsorganisation (ifab)

**Vertragsdauer:** 3 Jahre

**Eintrittstermin:** sobald als möglich

**Bewerbung bis:** 01.05.2022

**Ansprechpartner/in für fachliche Fragen:** Fachliche Auskünfte erteilt Ihnen gerne Frau Maureen Lorenz M. Sc.,  
Tel.: 0721/608-44713, E-Mail: maureen.lorenz@kit.edu

**Bewerbung:** Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte an das Karlsruher Institut für Technologie, Prof. Dr.-Ing. Barbara Deml, Institut für Arbeitswissenschaft und Betriebsorganisation, Engler-Bunte-Ring 4, 76131 Karlsruhe, E-Mail: elisabeth.schlund@kit.edu (Sekretariat).

Wir streben eine möglichst gleichmäßige Besetzung der Arbeitsplätze mit Beschäftigten (w/m/d) an und würden uns daher insbesondere über Bewerbungen von Frauen freuen

Bei entsprechender Eignung werden schwerbehinderte Menschen bevorzugt berücksichtigt.

Karlsruher Institut für  
Technologie  
Personalservice

