



Karlsruher Institut für Technologie

Karlsruher Institut für Technologie  
Personalservice (PSE)

Kaiserstraße 12  
76131 Karlsruhe

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

Als "Die Forschungsuniversität in der Helmholtz-Gemeinschaft" schafft und vermittelt das Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Wissen für Gesellschaft und Umwelt. Ziel ist es, zu den globalen Herausforderungen maßgebliche Beiträge in den Feldern Energie, Mobilität und Information zu leisten. Daran arbeiten am KIT über 9000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter auf einer breiten disziplinären Basis in Forschung, Lehre und Innovation zusammen.

### **Universitätsprofessur (W3) „Informationssicherheit“**

#### **Tätigkeitsbeschreibung**

Die Professur ist am international renommierten IT-Sicherheitskompetenzzentrum KASTEL angesiedelt. Sie soll die bereits vorhandene Expertise in KASTEL auf dem Gebiet der IT-Sicherheit ergänzen, stärken und ausbauen. Daher sind Bewerberinnen und Bewerber aus allen Teilgebieten der IT-Sicherheit willkommen. Mögliche Forschungsgebiete der Professur beinhalten beispielsweise Schutz kritischer Infrastrukturen, Methoden der Kryptographie, Methoden der beweisbaren Sicherheit, Systemsicherheit oder die Quantifizierung von Sicherheit und Risiko.

In der Lehre soll die Professur zur Ausbildung von Studierenden der Informatik und anderer ingenieurwissenschaftlicher Studiengänge am KIT, insbesondere zum Vertiefungsfach „Kryptographie und Sicherheit“ des Master-Studiengangs Informatik, beitragen.

Die Professur wird Großforschungsaufgaben mit einer Lehrverpflichtung von 2 SWS wahrnehmen und leitet die Forschungsabteilung „Informationssicherheit“ im KASTEL-Teilinstitut „Engineering Secure Systems (ESS)“. Erwartet wird zudem eine aktive Beteiligung an der akademischen Selbstverwaltung am KIT sowie die Übernahme von Leitungsverantwortung in der programmorientierten Forschung der Helmholtz-Gemeinschaft.

#### **Persönliche Qualifikation**

Es wird eine Persönlichkeit gesucht, die über eine hervorragende wissenschaftliche Qualifikation verfügt und in ihrem Fachgebiet international ausgewiesen ist. Es werden Fähigkeiten in der Einwerbung von Drittmitteln und der Führung wissenschaftlicher Arbeitsgruppen erwartet, zudem sehr gute didaktische Fähigkeiten.

Es gelten die Einstellungsvoraussetzungen gemäß § 14 Abs. 2 KIT-Gesetz i. V. m. § 47 Landeshochschulgesetz Baden-Württemberg.

<b>Organisationseinheit</b>	Bereich II – Informatik, Wirtschaft und Gesellschaft -, Institut für Informationssicherheit und Verlässlichkeit (KASTEL), KIT-Fakultät für Informatik, KIT-Programm Engineering Digital Futures (EDF)
<b>Eintrittstermin</b>	Sobald wie möglich.
<b>Vertragsdauer</b>	unbefristet
<b>Bewerbungsfrist bis zum</b>	07.04.2024
<b>Fachliche Ansprechperson</b>	Fachliche Auskünfte erteilt Ihnen gerne Professor Dr. Michael Beigl, E-Mail: michael.beigl@kit.edu
<b>Bewerbung</b>	Aussagekräftige Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Publikationsliste, Abschlusszeugnisse/Zertifikate, Lehrevaluationen, Darstellung der bisherigen und geplanten Forschungs- und Lehrtätigkeit, Forschungs-, Lehr- und Kooperationskonzept, Darstellung der eigenen Beiträge in den o. g. Gebieten, eingeworbene Drittmittel, Stellungnahme zur wissenschaftlichen Redlichkeit) senden Sie bitte an das Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Bereich II, Bereichsleiter Professor Dr. Michael Decker, vorzugsweise in Form einer einzigen PDF-Datei per E-Mail an: dekanat@informatik.kit.edu.

### **Ausschreibungsnummer:**

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 gleicher Eignung werden anerkannt schwerbehinderte Menschen bevorzugt berücksichtigt.

Das KIT bietet als familienfreundliche Hochschule Teilzeitbeschäftigung, Beurlaubung aus familiären Gründen, einen Dual Career Service und begleitendes Coaching zur Unterstützung der Vereinbarkeit von Beruf und Familie an.

Die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten durch das KIT erfolgt entsprechend dieser [Datenschutzerklärung](#).