

Stellenausschreibung der Universität Regensburg | Nummer 24.310

Die Universität Regensburg ist mit über 20.000 Studierenden eine innovative und interdisziplinär ausgerichtete Campus-Universität mit vielseitigen und hochrenommierten Forschungsaktivitäten und einem breiten und attraktiven Studienangebot für junge Menschen aus dem In- und Ausland. Wir freuen uns auf Bewerbungen für eine Doktoranden- oder Postdoktorandenstelle mit dem Schwerpunkt "Anwendungsorientierte Kryptographie" in den Bereichen Informatik und Wirtschaftsinformatik. Zum 1. April 2025 ist eine Stelle als



Wissenschaftlicher Mitarbeiter / Wissenschaftliche Mitarbeiterin (Doktorand/Doktorandin oder Postdoktorand/Postdoktorandin) (m/w/d)

in Vollzeit (40 Stunden pro Woche) zu besetzen. Die befristete Beschäftigung erfolgt zur eigenen wissenschaftlichen Qualifizierung (Promotion oder Mitarbeit an Forschungsarbeiten) mit einer Vertragslaufzeit von 3 Jahren. (§ 2 Abs. 1 WissZeitVG). Die Stelle ist teilzeitgeeignet. Die Vergütung erfolgt nach TV-L EG 13.

Ihre Aufgaben:

- Durchführung von Forschung im Bereich Sicherheit und Datenschutz, d. h. anwendungsorientierte Kryptographie, mit der Freiheit, individuelle Forschungsinteressen innerhalb des Fachgebiets zu definieren und zu verfolgen.
- Veröffentlichung in hochwertigen Fachzeitschriften und auf Konferenzen sowie aktive Teilnahme an akademischen Diskussionen.
- Zusammenarbeit mit anderen Wissenschaftlern, um zu interdisziplinären Projekten und Industriepartnerschaften beizutragen.
- Unterstützung der Lehre von Kryptographie und anwendungsorientierten Kryptographiekursen auf Bachelor- und Master-Ebene.
- Betreuung von studentischen Forschungsprojekten (Bachelor- und Masterarbeiten).
- Zusammenarbeit mit Studierenden, um ihr Interesse an Sicherheit und Datenschutz zu fördern.

Unsere Anforderungen:

- Doktorand: Master-Abschluss in Informatik, Wirtschaftsinformatik, Mathematik oder einem verwandten Fachgebiet mit hervorragenden akademischen Leistungen.
- Postdoktorand: Promotion in Informatik, Kryptographie oder einem verwandten Fachgebiet mit nachgewiesener Forschungserfahrung in anwendungsorientierter Kryptographie.
- Starkes Interesse an akademischer Lehre und Mentoring.
- Ausgezeichnete Kommunikationsfähigkeiten in Englisch; Deutschkenntnisse sind von Vorteil, aber nicht erforderlich.

Wir bieten Ihnen:

- Eine dreijährige Stelle mit der Option auf eine dreijährige Verlängerung, die langfristige Forschungsstabilität bietet.
- Ein unterstützendes und vielfältiges Forschungsumfeld mit Zugang zu erstklassigen Einrichtungen und Ressourcen.
- Möglichkeiten zur Zusammenarbeit, sowohl innerhalb der Universität als auch mit führenden Forschungseinrichtungen und Industriepartnern.

- Wettbewerbsfähiges Gehalt, einschließlich potenzieller Finanzierung für Konferenzen, Workshops und andere akademische Verpflichtungen.

Die Universität Regensburg strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Die Universität Regensburg setzt sich besonders für die Vereinbarkeit von Familie und Beruf ein (nähere Informationen unter <https://www.uni-regensburg.de/universitaet/personalentwicklung/familien-service>).

Bei im Wesentlichen gleicher Eignung werden schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber bevorzugt eingestellt. Bitte weisen Sie auf eine vorliegende Schwerbehinderung ggf. bereits in der Bewerbung hin.

Bitte beachten Sie, dass wir Kosten, die bei einem etwaigen Vorstellungsgespräch für Sie anfallen sollten, nicht übernehmen können.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Frau Heike Gorski (E-Mail: heike.gorski@ur.de/Telefon: 0941 943-5901). Wir freuen uns auf Ihre ausführliche Bewerbung, die Sie bitte in einer PDF-Datei bis zum **13. Januar 2025** per E-Mail an kesdogan@ur.de senden.

Hinweise zum Datenschutz finden Sie unter

https://www.uni-regensburg.de/assets/universitaet/stellenausschreibungen/dokumente/datenschutz_stellenausschreibungen_2020.pdf

