



STELLENANGEBOT



WISSENSCHAFTLICHE*R POSTDOC (ANGESTELLT) IM BEREICH CYBERSICHERHEIT & PRIVATHEIT, VORZUGSWEISE NETZWERKSICHERHEIT / BOTNETZ-ABWEHR

Das Fachgebiet Telecooperation Lab [TK] der Technischen Universität Darmstadt (Prof. Dr. Mühlhäuser) sucht Kandidat*innen für eine Postdoc-Stelle, bevorzugt im Bereich der *Netzwerksicherheit*, insb. *Botnetz-Abwehr*. Experten für *nutzerzentrierte Sicherheit & Privatheitsschutz* oder für *Quantifizierung von Sicherheit* kommen ebenfalls in Betracht. Der Vertrag ist zunächst auf zwei Jahre befristet und kann verlängert werden.

Wer wir sind:

Telecooperation Lab (TK) ist eine der größten Informatik-Forschungsgruppen der TU Darmstadt. Unsere Forschung zu Cybersicherheit und Privatsphäre begegnet Herausforderungen des digitalen Wandels hin zu *mobilen Nutzern in Smart Spaces*: wir verbessern die *IT-Sicherheit für Dienste und Akteure* im Netz – einschließlich *Privatsphäre und Anonymität* – aber auch die *Bewertbarkeit* von Sicherheit und Vertrauenswürdigkeit. Innerhalb des ATHENE-Zentrums, in dem die ausgeschriebene Stelle angesiedelt ist, sind wir in mehreren Forschungsbereichen aktiv. Innerhalb von TK haben Sie außerdem die Möglichkeit, mit Ihrer Forschung an unsere Projekte in den Bereichen HCI, Intelligente Systeme und Future Internet anzuschließen.

Was wir bieten:

- Hochinnovative Forschung, insb. im Rahmen unserer Beteiligung am *Nationalen Forschungszentrum für angewandte Cybersicherheit ATHENE*
- Perfektionierung ihrer Forschungs-Skills anhand stringenter wissenschaftlicher Methoden
- Selbständige Forschung sowie Forschung im Team exzellenter Promotions- und Master-Kandidat*innen
- Exzellente Betreuung der akademischen Weiterqualifikation (Habilitation, unabh. Nachwuchsforscher)
- Vielfältige Unterstützung, um auf Top-Konferenzen und in führenden Fachzeitschriften zu publizieren
- Ausgezeichneter Teamgeist und freundschaftliche Arbeitsatmosphäre in einem internationalen Team
- Erstklassige Vernetzung mit Spitzenforschung und mit der internationalen Forschungsgemeinschaft

Ihr Profil:

- Lust auf internationale Spitzenforschung und Interesse, die Cybersicherheit der Zukunft mitzugestalten
- Abgeschlossene Promotion mit exzellenter Forschungsbilanz und tiefen Kenntnissen in Cybersicherheit & Privatheitsschutz, vorzugsweise in einem der oben genannten Schwerpunkte
- Erfahrung im Publizieren in renommierten wissenschaftlichen Konferenzen und Journalen
- Hohe Sozialkompetenz und überprüfbare Teamarbeits-Fähigkeiten
- Persönliches Engagement und die Fähigkeit, zielgerichtet selbstständig zu arbeiten
- Kenntnisse auf Master-Niveau im Bereich Computernetzwerke, möglichst auch Künstliche Intelligenz
- Exzellente Englischkenntnisse, möglichst auch gute Deutschkenntnisse

Die Technische Universität Darmstadt strebt eine Erhöhung des Frauenanteils am Lehrkörper an und fordert Bewerberinnen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Bei gleicher Eignung werden Bewerber:innen mit einem Grad der Behinderung von mindestens 50% oder gleichwertig bevorzugt. Wir bieten eine leistungsgerechte Vergütung nach dem Tarifvertrag (TV-TU Darmstadt). Bewerbungen (Anschreiben, Lebenslauf und aussagekräftige Unterlagen) richten Sie bitte elektronisch an Rolf Egert (egert@tk.tu-darmstadt.de).