

Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen / wissenschaftliche Mitarbeiter im Bereich IT-Sicherheit – Cyber Range / simulierte Netzumgebung

Der Lehrstuhl für Verteilte Systeme an der Fakultät für Informatik und das Forschungsinstitut für Cyber Defence und Smart Data (CODE) der Universität der Bundeswehr München suchen ab sofort mehrere

Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen / Wissenschaftliche Mitarbeiter (Entgeltgruppe E13 TVöD)

zunächst befristet auf 2 Jahre zur Verstärkung des Teams im Bereich simulierter Netzumgebungen (Cyber Range) mit den Schwerpunkten IT-Sicherheitsforschung und Analyse von IT-Angriffsmethoden.

Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben.

Wir sind ein junges, dynamisches Team, welches auf eine langjährige Erfahrung im Rahmen dieser Tätigkeiten zurückblicken kann und zugleich jedem Team-Mitglied den nötigen Raum für selbstständiges Arbeiten zur Verfügung stellt.

Was erwartet Sie:

- Vollzeitstelle (TVöD E13, 100 %) mit mehrjährigem Vertrag mit Absicht zur Verlängerung
- Optimales Forschungs- und Betreuungsumfeld zur Promotion
- Hervorragende Hardwareausstattung der Arbeitsplätze, Server- und Praktikumsräume
- Zusammenarbeit mit internationalen Forschungseinrichtungen und Industrieunternehmen
- Möglichkeit zur hochschuldidaktischen Weiterbildung und Zertifizierung

Was erwarten wir:

- Abgeschlossenes Master-/Diplomstudium in Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbarem Hochschulabschluss mit technischer Ausrichtung
- Fundierte Kenntnisse in den Bereichen Rechnernetze und IT-Sicherheit
- Vertieftes Wissen im Bereich der technischen Informatik, dem Betrieb und Management von Rechnernetzen

- Fundierte Kenntnisse in den Bereichen Rechnernetze und IT-Sicherheit
- Vorteilhaft sind Kenntnisse in einigen der folgenden Technologien:
 - Virtualisierung
 - Testmethodik, Testprozesse und Testautomatisierung
 - Pen-Testing
 - Generelles Interesse an neuen IT-Technologien und deren Integration in simulierte Netzumgebungen
- Interesse an der Verbesserung bestehender Technologien zur Absicherung von Kommunikationsverbindungen und Einarbeitung in neue Technologiebereiche
- Mitwirkung in der Lehre und Betreuung von Studienarbeiten
- Erfahrung im Verfassen und Bearbeiten von Forschungsanträgen ist von Vorteil
- Sie verfügen über Eigenschaften wie sorgfältiges Arbeiten, Teamfähigkeit sowie eine hohe Leistungs- und Lernbereitschaft
- Fließende Deutsch- und Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift setzen wir voraus

Die Universität strebt die Erhöhung des Anteils von Wissenschaftlerinnen an und fordert deshalb ausdrücklich Frauen zur Bewerbung auf. Bewerberinnen und Bewerber mit Handicap werden bei gleicher Qualifikation besonders berücksichtigt.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen – per E-Mail – bis zum **30. September 2018** an:

Volker Eiseler
Fakultät für Informatik
Universität der Bundeswehr München
85577 Neubiberg

volker.eiseler@unibw.de