

Die Professur für Datenschutz und Compliance an der Fakultät für Informatik und das Forschungsinstitut für Cyber Defence (CODE) der Universität der Bundeswehr München suchen ab sofort eine / einen

Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Wissenschaftlichen Mitarbeiter
(Entgeltgruppe 13 TVöD)

zunächst befristet auf 3 Jahre zur Verstärkung des Teams im Bereich IT-Sicherheitsforschung, Analyse von IT-Angriffsmethoden und Kryptologie.

Wir sind ein dynamisches Team, welches auf eine langjährige Erfahrung zurückblicken kann und zugleich jedem Team-Mitglied den nötigen Raum für selbstständiges Arbeiten zur Verfügung stellt. Wir sind bestrebt, Datenschutz und Datensicherheit in all seinen Aspekten nicht nur zu erforschen und zu lehren, sondern auch zu leben. Daher gehören bei uns technische Maßnahmen für die Datensicherheit wie z.B. E-Mail-Verschlüsselung, Festplatten-Verschlüsselung, Open-Source-Software, sichere Messenger etc. zum alltäglichen Arbeiten dazu. Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben.

Was erwartet Sie:

- Ein optimales Forschungs- und Betreuungsumfeld zur Promotion
- Hervorragende Hardwareausstattung der Arbeitsplätze, Server- und Praktikumsräume
- Zusammenarbeit mit internationalen Forschungseinrichtungen, Industrieunternehmen und Behörden
- Möglichkeit zur hochschuldidaktischen Weiterbildung und Zertifizierung
- Selbständiges Arbeiten in einem jungen, dynamischen Team
- Mitwirkung in der Lehre und Betreuung von Studienarbeiten

Einstellungsvoraussetzungen:

- Gut bis sehr gut abgeschlossenes Master-/Diplomstudium in Informatik oder vergleichbarer Hochschulabschluss
- Fundierte Kenntnisse in den Bereichen Rechnernetze und IT-Sicherheit
- Kenntnisse in einigen der folgenden Technologien sind vorteilhaft:
 - Penetration-Testing / Red+Blue-Teaming
 - Datenschutz und Privacy
 - Digitale Forensik
 - Malware-Analyse
 - IoT-Sicherheit
 - Virtualisierung
 - (klassische) Kryptologie
- Generelles Interesse an neuen IT-Technologien und deren Integration
- Eine sorgfältige Arbeitsweise, Teamfähigkeit sowie eine hohe Leistungs- und Lernbereitschaft werden vorausgesetzt
- Bereitschaft, IT-Sicherheitsmechanismen selbst anzuwenden
- Fließende Deutsch- und Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift

Die Universität der Bundeswehr München strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an. Bewerbungen von Frauen werden besonders begrüßt. Menschen mit Handicap werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind zu richten an:

Prof. Dr. Arno Wacker
Fakultät für Informatik
Universität der Bundeswehr München
85577 Neubiberg

per verschlüsselter E-Mail: arno.wacker@unibw.de