



Wissenschaftliche Hilfskraft (m/w/d) im Bereich IT-Security Management

Das "Zentrum für Mechatronik und Automatisierungstechnik", ZeMA gGmbH betreibt in Saarbrücken anwendungsorientierte Forschung. Der Forschungsbereich Industrial Security am ZeMA beschäftigt sich mit den Herausforderungen im Bereich IT-Security, insbesondere unter dem Aspekt der zukünftigen Produktion. In diesem Rahmen werden Konzepte erforscht, welche die IT- Sicherheit in Unternehmen ganzheitlich betrachten und das IT-Sicherheitsniveau erhöhen. Ein Schwerpunkt liegt im Bereich Security Management, der die komplexen IT-Sicherheitsanforderungen an die Unternehmen genauer betrachtet.

Deine Aufgaben:

- Mitarbeit in einem aktuellen Forschungsprojekt zum Thema Security Management
- Erstellen von Best Practices im Bereich IT-Sicherheit für kleine und mittlere Unternehmen (KMU)
- Konzeption und Implementierung eines "Awareness-Demonstrators"

Was dich erwartet:

- Aktive Mitarbeit in Projekten mit hohem Praxisbezug und anwendungsnahe Forschung
- Breites Aufgabenspektrum bei umfassender Betreuung durch wissenschaftliche Assistenten
- Abgegrenzte Aufgabenstellung und flexible Zeiteinteilung
- Möglichkeiten für Abschluss- und Studienarbeiten

Dein Profil:

- Student/-in (Bachelor / Master) mit guten Studienleistungen
- Studium Systems Engineering, Embedded Systems, Informatik oder vergleichbare Studiengänge
- Fähigkeit zum selbstständigen, sorgfältigen und verantwortungsvollen Arbeiten
- Interesse an der Erarbeitung und Dokumentation von eigenständig erarbeiteten Lösungen
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse

Deine Bewerbung:

Bei Interesse an einer Zusammenarbeit in unserem jungen und internationalen Team freuen wir uns, mehr von dir zu erfahren. Leider können wir keine Anfahrtskosten erstatten, die im Rahmen eines Bewerbungsverfahrens anfallen. Bitte schicke deine vollständige Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) in digitaler Form an:

ZeMA – Zentrum für Mechatronik und Automatisierungstechnik gGmbH

Christian Siegwart
c.siegwart@zema.de
+49 (681) 85787 - 540

Eschberger Weg 46
Gewerbepark, Gebäude 9
66121 Saarbrücken