

# Studentische Hilfskraft (m/w/d)

## Software Secure entwickeln – Mitarbeit im Forschungsprojekt AppSecure.nrw



Im Projekt AppSecure.nrw wollen wir nachhaltig die Sicherheit von aktuell und zukünftig entwickelten Apps steigern. Daher erarbeiten wir – gemeinsam mit unseren Industriepartnern – Werkzeuge, Methoden und Schulungen für Softwareentwickler\*innen. Hierfür benötigen wir deine Unterstützung!

### Unser Aufgabenpool aus dem du wählen kannst

- Entwicklung und Verbesserung unserer Security-Werkzeuge zur statischen Code-Analyse
- Erstellung von beispielhaften Mobile- und Web-Apps
- Mitarbeit an unserem Security-by-Design Instrumentarium
- Unterstützung bei Vorbereitung von Security-Schulungen

### Voraussetzungen

- Du studierst Informatik, Wirtschaftsinformatik oder einen vergleichbaren Studiengang
- Du hast Spaß an IT-Sicherheit und Softwareentwicklung
- Du hast Erfahrung im Programmieren (idealerweise Java)
- Du sprichst Deutsch und hast gute Englisch-Kenntnisse

### Wir bieten

- Praxiserfahrung durch Kooperation mit Industriepartnern
- Möglichkeit zu attraktiven Abschlussarbeiten
- Flexible Arbeitszeiten und bezahlten Urlaub
- Mitarbeit in einem engagierten Team

### Kontakt

Sven Merschjohann  
Fraunhofer-Institut für  
Entwurfstechnik Mechatronik IEM  
Zukunftsmeile 1  
33102 Paderborn  
Telefon: +49 5251 5465-167 | Fax -102  
sven.merschjohann@iem.fraunhofer.de  
www.iem.fraunhofer.de

