

# Studentische Hilfskraft

## Im Bereich von sicherheitskritischer eingebetteter Software

---

### Übersicht

Der Lehrstuhl Informatik 11 sucht **ab April 2015** eine studentische Hilfskraft zur Unterstützung bei der Softwareentwicklung, sowie industrienaher Forschung aus den Gebieten der Software-Qualitätssicherung und dem Testen von sicherheitskritischen eingebetteten Systemen. Als studentische Hilfskraft haben Sie die Möglichkeit praktische Kenntnisse und Erfahrungen im Bereich sicherheitsrelevanter Normen zu sammeln. Dabei ergeben sich für Sie tiefere Einblicke in aktuell vorhandenen Softwareentwicklungsstandards, Prozessen und Methoden der Industrie.

### Deine Aufgaben

- ▶ Mitgestaltung innovativer Software-Konzepte
- ▶ Recherchen im Bereich der sicherheitskritischen eingebetteten Systemen
- ▶ Programmierung

### Anforderungen

- ▶ Studium der Informatik oder Technischen Informatik
- ▶ Interesse an sicherheitskritischer eingebetteter Software
- ▶ Gute Programmierkenntnisse in C, C# / Java
- ▶ Gute analytische Fähigkeiten
- ▶ Gute Englischkenntnisse

### Wir bieten

- ▶ Interessante Themen aus der Industrie
- ▶ Angenehme Arbeitsatmosphäre
- ▶ Kaffeevollautomat

### Ansprechpartner

Bei Interesse wenden Sie sich bitte mit tabellarischem Lebenslauf, Notenspiegel und sonstigen geeigneten Leistungsnachweisen an

Madalina Banila, M.Sc.

[banila@embedded.rwth-aachen.de](mailto:banila@embedded.rwth-aachen.de)