

Praktikum - embedded Linux Entwicklung - REF8060B

Your tasks

Du bist auf der Suche nach einem spannenden Praktikum, bei dem du wertvolle Einblicke gewinnen kannst? Dann bist du bei uns genau richtig!

In unserem internationalen Team im Bereich Validation Test Engineering kümmern wir uns um die Bereitstellung von Testsystemen. Unterstütze auch du uns für die nächsten Qualifikationen und bring dich mit ein.

Für das Wintersemester 2026 suchen wir einen Praktikanten (m/w/d).

Zu deinen Aufgaben gehören unter anderem:

- Weiterentwicklung von bestehender Linux Firmware
- Überarbeitung von webbasierenden Benutzeroberflächen
- Ausbau vorhandener Testframeworks mit Fokus auf Fuzzing- und Regressionstest
- Ausarbeitung von Tests zur statischen Codeanalyse
- Einarbeitung beim Thema Videoverarbeitung am Testsystem

Your profile

Du fragst dich, ob du für das Praktikum geeignet bist? Hier sind wichtige Qualifikationen, die wir suchen:

- Studium der Informatik, Elektro- und Informationstechnologie oder vergleichbare Studienrichtung
- Erste Kenntnisse im Bereich problemorientierter Programmierung
- Grundkenntnisse Embedded Entwicklung
- Erste Kenntnisse über aktuelle Webtechnologien
- Sicherer Umgang mit auf Linux basierender Betriebssysteme
- Teamfähigkeit, Kommunikationsstärke
- hohe Lernbereitschaft und Motivation
- Eigeninitiative und Einsatzbereitschaft
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Bevor du deine Bewerbung abschickst, gibt es noch ein paar Dinge, an die du denken solltest:

- Aktuelle Immatrikulationsbescheinigung
- Aktueller Notenspiegel
- Ggf. Bestätigung der Hochschule über ein Pflichtpraktikum

Wenn du nicht aus dem EU-Raum kommst, sende uns auch bitte deinen gültigen Aufenthaltstitel und deine Arbeitsgenehmigung inklusive Zusatzblatt zu.

Die Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind willkommen.

Our offer



Job ID
REF8060B

Field of work
Research and Development

Location
Ingolstadt

Contact
Nadia-Victoriana Ciorba

Legal Entity
**AUMOVIO Autonomous Mobility
Germany GmbH**

Du willst mit uns durchstarten? Dann bewirb dich jetzt!

Die Zukunft der Mobilität ist kein Job wie jeder andere - mach sie zu deiner Aufgabe.

Werde Teil von AUMOVIO. Own What's Next.

Sind Sie bereit, Ihre Karriere auf das nächste Level zu heben?

Die Zukunft der Mobilität ist kein Job wie jeder andere. Machen Sie daraus Ihre Aufgabe! **Werden Sie Teil von AUMOVIO. Own What's Next.**

About us

Bei AUMOVIO übernehmen wir Verantwortung für das, was wir tun: Wir entwickeln und produzieren Hardware, Software und Services, die die Zukunft der Mobilität gestalten. Doch was uns wirklich auszeichnet, sind unsere Mitarbeitenden. Menschen, die in unserer leistungsorientierten Unternehmenskultur aufblühen - angetrieben von mutigen Ideen. Menschen, die den nächsten Schritt wagen und gemeinsam einen echten Unterschied machen. Denn wir sind überzeugt: Die Zukunft gehört denen, die sie gestalten. Deshalb fördern wir eine Kultur, in der jede*r Verantwortung übernimmt - für jeden einzelnen Schritt.

Werde Teil unseres Teams - Own What's Next!