

Pflichtpraktikum - Embedded Linux Entwicklung - ADAS Testsysteme

담당 업무

Du bist auf der Suche nach einem spannenden Praktikum, bei dem du wertvolle Einblicke in die Entwicklung von Embedded-Linux-Lösungen für moderne Fahrerassistenzsysteme gewinnen kannst? Dann bist du bei uns genau richtig!

Für das **Sommersemester 2027** suchen wir einen Praktikanten (m/w/d) im Bereich Embedded Linux Entwicklung für ADAS Testsysteme.

Als Teil eines internationalen Entwicklungsteams arbeitest du an innovativen Testsystemen zur Qualifikation von ADAS-Baugruppen und -Systemen und unterstützt die Weiterentwicklung moderner Software- und Testlösungen für das automatisierte Fahren.

Zu deinen Aufgaben gehören unter anderem:

- Aktive Mitarbeit an Testsystemen für die Qualifikation von ADAS-Baugruppen und -Systemen
- Zusammenarbeit und fachlicher Austausch in einem internationalen Entwicklungsteam
- Weiterentwicklung bestehender Embedded-Linux-Firmware
- Automatisierung von Testing- und Deployment-Prozessen für Embedded Software
- Unterstützung bei Testaufbauten sowie beim Fehlertracking
- Evaluierung, Nutzung und Integration von KI-Tools in bestehende Anwendungen und Entwicklungsprozesse

지원자 프로필

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

- Studium im Bereich Informatik, Elektro- und Informationstechnik oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- Grundlegende Kenntnisse im Bereich der Programmierung
- Grundkenntnisse im Bereich Embedded-Entwicklung
- Sicherer Umgang mit Linux-basierten Betriebssystemen
- Interesse an Softwareentwicklung und modernen Technologien
- Deutschkenntnisse auf Niveau C2
- Englischkenntnisse auf Niveau B2 oder höher

Neben diesen fachlichen Anforderungen suchen wir aber auch nach bestimmten Eigenschaften und Fähigkeiten:

- Teamfähigkeit und Kommunikationsstärke
- hohe Lernbereitschaft und Motivation
- selbstständige und strukturierte Arbeitsweise



직무-아이디
REF81994B

모집 분야
공학

지사
Ingolstadt

법률 고지
**AUMOVIO Autonomous Mobility
Germany GmbH**

- technisches Verständnis und analytisches Denkvermögen
- Interesse an Embedded-Systemen und innovativen Technologien

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.

처우 조건

Während deines Praktikums erhältst du spannende Einblicke in die Entwicklung und Qualifikation moderner Fahrerassistenzsysteme. Du arbeitest an Embedded-Linux-Lösungen, unterstützt die Automatisierung von Entwicklungs- und Testprozessen und sammelst praktische Erfahrungen im internationalen Entwicklungsumfeld. Darüber hinaus hast du die Möglichkeit, moderne KI-Tools kennenzulernen und deren Einsatz in Software- und Engineering-Prozessen aktiv mitzugestalten.

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.**

기업 소개

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 alle Verantwortung übernehmen – für jeden einzelnen Schritt.

Werde Teil unseres Teams - Own What's Next!