



JOIN THE TEAM

Die e:fs TechHub GmbH ist strategischer Partner für die Entwicklung überlegener Hightech-Technologien. Wir entwickeln unter anderem Softwarelösungen, erbringen zuverlässig ein breites Spektrum an Dienstleistungen im Bereich Mobilität und übersetzen aufregende Zukunftstechnologien in reale Nutzungsszenarien mit Serienqualität.

Für spannende Projekte am Standort Ingolstadt suchen wir dich als

WERKSTUDENT (M/W/D) FAHRERASSISTENZ- SENSORIKPROJEKT - DIAGNOSE & SYSTEMENTWICKLUNG

Referenznummer: EFSGKWS002 / Werkstudent /

Die Fahrzeugdiagnose spielt eine entscheidende Rolle als Verbindungsglied zwischen Fahrzeugen und Kundendienstwerkstätten sowie im Austausch von Steuergeräten über die Kommunikationsschnittstellen des internen Fahrzeugbusses. Es ist wichtig, nicht nur die herkömmlichen Diagnoseanforderungen zu erfüllen, sondern auch zukunftsweisende Anpassungen im Rahmen der Entwicklung autonomer Fahrzeuge zu ermöglichen und kontinuierlich weiterzuentwickeln.

DEINE AUFGABEN

- / Du führst Diagnose- und Systemtests durch.
- / Du unterstützt bei der Automatisierung von Testverfahren inkl. deren Auswertung.
- / Du bist zuständig für den Umgang mit Diagnose-Datentabellen (Lastenheft Spezifikationen).
- / Du gehst den Kolleg:innen bei der ADAS-Sensorsystementwicklung im Lidar und Radar unterstützend zur Hand.
- / Dazu gehört auch das operative Arbeiten im Projekt Team an Serienprojekten.

BENEFITS

- / Du wirst direkt an Serienprojekten mitarbeiten
- / Daher hast du hast die Chance einen Beitrag für das zukünftige autonome Fahren zu leisten.
- / Dir wird ein erfahrener Pate (m/w/d) zur Seite gestellt, der dich in alle Arbeitsprozesse einbindet und dir ein fundiertes Verständnis für die komplexen Aufgabenbereiche ermöglicht.

DEIN PROFIL

- / Du bist Student (m/w/d) eines fahrzeugtechnischen Studiengangs und besitzt die Bereitschaft die Fahrzeugdiagnose kennen zu lernen.
- / Du hast bereits Erfahrung mit fahrzeugspezifischen Tools wie Vector Canoe / Canape gesammelt
- / Falls du schon Erfahrung im Umgang mit C++ / Python gesammelt hast, wirst diese bei uns bestmöglichen einsetzen können, andernfalls lernst du von erfahrenen Kolleg:innen einiges dazu.
- / Vorkenntnisse im Bereich Fahrzeugelektronik / Anwendung sind von Vorteil aber kein Muss.
- / Deine verhandlungssicheren Deutsch- und Englischkenntnisse runden dein Profil ab.

KARRIERELEVEL

- / Studenten

[Jetzt bewerben](#)

Karin Knöferl
Tel.: +49 8458 39730 2990

e:fs TechHub GmbH
Dr.-Ludwig-Kraus-Str. 6 | 85080 Gaimersheim

Ein Joint Venture der Akkodis Germany Solutions GmbH und CARIAD SE.