

Aus Leidenschaft wird Antrieb!



Für unseren Standort **Landau** suchen wir ab sofort **Studierende** für eine

Abschlussarbeit zum Thema: „Konzepterstellung zur Absicherung von ADAS- Funktionen in einer Prüfumgebung“

Job-ID: 440010

Die Unternehmen der APL-Gruppe erbringen eine Vielzahl unterschiedlicher Entwicklungsdienstleistungen für einen Kundenkreis renommierter Unternehmen der Automobil-, Luftfahrt- und Mineralölindustrie. Unsere Kernkompetenzen konzentrieren sich auf das breite Spektrum von Engineering-Dienstleistungen und der Prüfstandserprobung neuester Antriebstechnologien. Mit modernster Prüfstands-ausrüstung, innovativen Mess-techniken und neuartigen Entwicklungstools gestalten unsere hoch qualifizierten Mitarbeiterteams die Prozesse zur Entwicklung der Antriebe der Zukunft.

DAS BIETEN WIR

- Flexible Arbeitszeiten, die Sie an Ihre Bedürfnisse im Studium anpassen können.
- Eine flache Hierarchie, ein junges, dynamisches Team sowie einen Buddy zur Einarbeitung
- Individuelle Entfaltungsmöglichkeiten und ganz persönliche Entwicklungsperspektiven
- Option auf Übernahme nach der Abschlussarbeit



APL Automobil-Prüftechnik Landau GmbH,
Am Hölzel 11, 76829 Landau, Tel.: +49 6341 991-0,
www.apl-landau.de

IHRE AUFGABEN

- Einarbeitung in die Aufgabenstellung, Recherche zu ADAS-Systemen und deren Anwendung in der Fahrzeugtechnik
- Analyse von Sensordaten im Fahrzeug und am Prüfstand
- Erarbeitung eines Konzepts zur hochautomatisierten Absicherung von ADAS-Systemen in einer Prüfumgebung
- Proof of concept an mindestens einem Sensor
- Zusammenfassung der Ergebnisse

IHR PROFIL

- Fortgeschrittenes Studium im Bereich Ingenieurwissenschaften, Informatik oder vergleichbar
- Erste Erfahrung im Bereich hochautomatisiertes / autonomes Fahren, Fahrerassistenzsysteme, Fahrzeugvernetzung / Bussysteme
- Idealerweise Erfahrung in der Datenerhebung im Fahrzeug oder am Prüfstand und deren Analyse
- Gute Programmierkenntnisse in C, C++ oder Python etc.
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Selbständiges und strukturiertes Arbeiten in Verbindung mit Teamfähigkeit, Motivation und Flexibilität

Bitte senden Sie Ihre vollständige Bewerbung unter Angabe der Job-ID an personal@apl-landau.de.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

