



Entwicklungsingenieur hochautomatisierte Fahrfunktionen - Sportwagen (m/w/d)

Arbeitsort: 71297, Mönshheim

Jetzt online bewerben!

Was Sie erwartet:

Sie entwickeln, integrieren und sichern autonome Fahrfunktionen von der Konzeptphase bis zur Serie – mit Fokus auf Kamera-, Radar- und Lidar-Systemen.

Der Schwerpunkt liegt dabei auf folgenden Tätigkeiten:

- Konzeption und Spezifikation von Funktionen inkl. deren Funktionsarchitektur unter Einsatz modellbasierter Entwicklungsmethoden
- Integration von Entwicklungsplattformen, Sensorik sowie prototypischer Hardware und Software
- Entwicklung und Optimierung neuer Testprozesse, -methoden und -strategien zur Absicherung innovativer Fahrfunktionen von Morgen
- Funktionsapplikation, Inbetriebnahme und Fehlersuche direkt am Testfahrzeug
- Fachlicher Ansprechpartner für Kunden, Lieferanten und Entwicklungspartner bei technischen Fragestellungen
- Mitentwicklung, Planung und Durchführung von System- und Fahrzeugtests sowohl auf Testgeländen als auch im öffentlichen Straßenverkehr
- Messdatenanalyse und Interpretation der Testergebnisse

Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Studium in Informatik, Elektro- oder Informationstechnik, Mechatronik, Fahrzeugtechnik oder einem vergleichbaren technischen Studiengang
- Mindestens 2 Jahre Berufserfahrung im Bereich ADAS/AD sowie ein ausgeprägtes technisches Gesamtverständnis in den Bereichen System, Software, Hardware und Funktionalität erforderlich
- Fundierte Kenntnisse in Fahrzeugvernetzung und -architektur, sowie Kenntnisse der Bussysteme wie z.B. CAN / FlexRay / Ethernet / etc.
- Praktisches Know-how im Umgang mit fahrzeugspezifischer Messtechnik und Datenerfassungssoftware, insbesondere CANape, CANoe und ADTF wünschenswert
- Prototypenführerschein von Vorteil
- Bereitschaft zu Einsätzen bei Inbetriebnahmen und Erprobungen
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Werden Sie Teil unseres agilen ADAS-Development-Teams in Mönshheim/Koblenz und entwickeln Sie gemeinsam mit uns

im Rahmen nationaler und internationaler Projekte Systeme und Fahrfunktionen für die nächsten Level des autonomen Fahrens.

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Bereit für Ihre nächste berufliche Herausforderung? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung!

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Was wir können:



Verantwortungsvolle
Aufgaben



Mobiles Arbeiten



Buddy-Programm



Flexible
Arbeitszeiten



Eigenverantwortliches
Arbeiten



Konzernweites
"Netzwerken"



Trainingsangebote



Intensive
Einarbeitung



Mitarbeiter-Events



Betriebliche
Altersvorsorge und
BU-Versicherung



Kontakt:

Eva-Maria Reiwer
Tel.: 0151 73016770
www.bertrandt.com/karriere

Teilen:

