



Visteon®

Shift your career into high gear

Referenznummer: 14771

Datum der Ausschreibung: 11.12.2017

Stellenbezeichnung: ADAS Functional owner (m/w) – Automatisiertes Fahren und Fahrerassistenzsysteme

Stadt: Karlsruhe

Bundesland: Baden-Württemberg

Land: Deutschland

Beschreibung: ADAS Functional owner (m/w) – Automatisiertes Fahren und Fahrerassistenzsysteme - Karlsruhe

Über Visteon

Das Technologie-Zentrum in Karlsruhe ist eines von drei globalen Visteon Technologiezentren und verantwortet viele der neuesten bordeigenen Elektroniksysteme und innovativen Technologien. Der Standort ist verantwortlich für die Produktentwicklung von Kombiinstrumenten, dem integrierten SmartCore™ Cockpit Domain Controller, Displays (inklusive Optical Bonding Technologie), Infotainment- und Rücksitz-Entertainment-Systemen. Karlsruhe ist außerdem ein führender Standort für die Entwicklung modernster Technologien, insbesondere für ADAS (Advanced Driver Assistance Systems – Fahrerassistenzsysteme), autonomes Fahren und Advanced HMI (Mensch-Maschine-Interaktion). Spannende Perspektiven werden am Karlsruher Technologiezentrum angeboten. Treiben Sie automobile Innovationen und Connected Experience voran! Erfahren Sie mehr unter www.visteon.com.

Unsere Vision

Wir möchten uns zu einem Top-3-Cockpit-Elektronik-Player entwickeln, welcher ein hochwertiges, vernetztes Cockpit-Erlebnis für jedes Auto, vom Einstiegsmodell bis zum Premiummodell bietet.

ADAS FUNCTIONAL OWNER (M/W) – AUTOMATISIERTES FAHREN UND FAHRERASSISTENZSYSTEME – KARLSRUHE

Ihr Aufgabenbereich

Wir entwickeln autonome Fahrer-Assistenz-Systeme zu Forschungszwecken und für die Massenproduktion. Für unser Technologie-Center in Karlsruhe suchen wir Verstärkung, um unser Team im ADAS-Bereich zu verstärken und breit für die Zukunft aufzustellen.

Ihre neue Herausforderung

- In dieser Rolle haben Sie die Verantwortung für das Thema “Abstands-Regel-Tempomat“ und entwickeln dieses unter Hinzunahme von Kartendaten und Fusions-Daten weiter
- Entwickeln und Evaluieren von Methoden für die Prädiktion anderer Verkehrsteilnehmer

- Entwickeln von Referenzszenarien mit Ground Truth und Bewertung von situationsspezifischen Daten
- Führung eines interdisziplinären Projektteams
- Forschung im Bereich der Situationsbewertung und Dokumentation von Patentschriften
- Betreuung von Abschlussarbeiten, Praktikanten und Werkstudenten

Ihre Qualifikationen

- Erfolgreich abgeschlossenes Masterstudium oder PhD in Informatik, Kybernetik, Mathematik, Physik oder einen vergleichbaren Fachbereich
- Sie bringen bereits mehrere Jahre Berufserfahrung im Bereich des automatisierten Fahrens oder der Fahrzeugregelung mit
- Erfahrung in der Produktentwicklung im Automobilbereich, idealerweise im Bereich der Fahrzeugdynamik und Assistenzsystementwicklung
- Sehr gute Kenntnisse in agiler SW-Entwicklung, insbes. Scrum
- Analytisches Verständnis und mathematisches Auffassungsvermögen
- Die Fähigkeit, Projektteams zu führen und erfolgreich zu leiten
- Motivation sich in ein globales Team einzubringen
- Sehr gute Deutsch-und Englischkenntnisse

Wir bieten Ihnen:

- Spannende Aufgaben in einem internationalen Team am wachsenden Standort Karlsruhe
- Innovatives und dynamisches Automotive-Umfeld
- Flexible Arbeitszeiten, attraktive Vergütung und Karriereperspektiven

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen inkl. Ihren Gehaltsangaben und Ihrem frühestmöglichen Eintrittstermin direkt per Mail an apply@visteon.com unter Angabe der Referenznummer in der Betreffzeile Ihrer Bewerbung.