



# Visteon®

*Shift your career into high gear*

**Referenznummer:** 13206

**Datum der Ausschreibung:** 02.11.2017

**Stellenbezeichnung:** Systemingenieur (m/w) ADAS-Projekte

**Stadt:** Karlsruhe

**Bundesland:** Baden-Württemberg

**Land:** Deutschland

**Beschreibung:** Systemingenieur (m/w) ADAS-Projekte - 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 TM 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](http://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.

## SYSTEMINGENIEUR (M/W) ADAS PROJEKTE – KARLSRUHE

### Ihre neue Herausforderung

Wir entwickeln autonome Fahrer-Assistenz-Systeme zu Forschungszwecken und für die Massenproduktion. Für unser Technologie-Center in Karlsruhe suchen wir einen exzellenten Systemingenieur (m/w). In dieser Position können Sie die folgenden Aufgabenbereiche abdecken:

- Direkter Ansprechpartner (m/w) für Kunden und externe Entwicklungspartner sowie Hardware- und Software-Entwickler in unseren ADAS-Entwicklungsprojekten
- Unterstützung in der Systemarchitektur, inklusive Analyse der Systemanforderungen sowie Identifikation und Spezifikation der Systemelemente
- Begleitung von Entwicklungsprojekten – von der Angebotsphase bis hin zur Serienfertigung
- Sie übernehmen die Verantwortung für das Requirements-Management: Prüfung von Lastenheften sowie funktionale Analyse und Unterstützung des Systemdesigns
- Durchführung regelmäßiger DFMEAs und Rückführung in das Systemdesign
- Teamübergreifende, technische Problemerkennung und -lösung – gemeinsam mit Experten aus den Bereichen Software, Hardware, Mechanik, Optik, Sensorik und Fertigung
- Aktive Unterstützung der Fertigung bei Inbetriebnahmen von Produktionslinien

- Enge Kooperation mit den Abteilungen Entwicklung, Validation, Fertigung und dem Projektmanagement

#### **Ihre Qualifikationen**

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder Informatik bzw. eine vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Berufspraxis in der Automobilindustrie, vorzugsweise im Bereich System Engineering
- Sie zeichnen sich durch fundierte Kenntnisse im Bereich Funktionale Sicherheit (ISO 26262) aus
- Idealerweise konnten Sie bereits Erfahrungen im ADAS-Entwicklungsbereich sammeln und sind mit dem Automotive-SPICE-Entwicklungsprozess vertraut
- Fundierte Kenntnisse in der Software-/Hardware-Entwicklung von Embedded-Anwendungen
- Idealerweise bringen Sie Erfahrung in der Entwicklung von Elektronikprodukten aus der Automobilindustrie mit
- Sicherer Umgang mit MS Office
- Idealerweise haben Sie gute Planungs- und Organisationsfähigkeiten mit
- Sie sind ein kommunikationsstarker Teamplayer, der gerne eigenverantwortlich arbeitet
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

#### **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](mailto:apply@visteon.com) unter Angabe der Referenznummer in der Betreffzeile Ihrer Bewerbung.