



Visteon®

Shift your career into high gear

Referenznummer: 13805

Datum der Ausschreibung: 11.10.2017

Stellenbezeichnung: Senior RF Ingenieur Receiver Systems (m/w)

Stadt: Karlsruhe

Bundesland: Baden-Württemberg

Land: Germany

Beschreibung: Senior RF Ingenieur Receiver Systems (m/w)- 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.

SENIOR RF INGENIEUR RECEIVER SYSTEMS (M/W) – KARLSRUHE

Ihr Aufgabenbereich

- Sie sind für die Entwicklung von Hardware für Broadcast Receiver (FM, AM, DAB, SDARS) verantwortlich
- Applikation von Tuner- und Frontend-Bausteinen
- Integration von Tuner- und Empfängerhardware in Multimedia Umgebungen unter Berücksichtigung Elektromagnetischer Verträglichkeit
- Definition und Auswahl von Hardwarekomponenten entsprechend den funktionalen Anforderungen sowie bzgl. Qualität, Kosten und Umweltverträglichkeit
- Optimieren von Empfängerfunktionen im Labor und in der Zielumgebung
- Simulation und Verifikation von analogen und digitalen Schaltungen
- Durchführung der erforderlichen Messungen und entwicklungsbegleitenden Tests
- Analyse und Bewertung von Spezifikationen und Kundenanforderungen

- Sie sind der technischer Ansprechpartner für Layout-, Test- und Produktions-Teams
- Dokumentation von Arbeitsergebnissen und Teilnahme an Projektteamsitzungen/Reviews

Ihre Qualifikationen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Hochfrequenztechnik, Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation mit entsprechender Berufspraxis aus dem Bereich Automotive
- Sie konnten mindestens drei Jahre Erfahrung in der Entwicklung von Empfangssystemen sammeln
- Sie bringen umfangreiche Erfahrung in der Automobilbranche mit
- Sehr verfügen über sehr gute Kenntnisse in analoger und digitaler Empfängertechnik
- Sehr gute Kenntnisse und Erfahrung im HF-Schaltungsdesign bis 5 GHz
- Sie zeichnen sich durch ausgeprägte Analyse- und Problemlösefähigkeiten aus
- Erfahrung und Interesse am der Arbeit in globalen Teams
- Engagierte und selbstständige Persönlichkeit, mit der Fähigkeit kreative Lösungsansätze zu finden
- Sehr gute deutsche und englische Sprachkenntnisse

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.