



## Senior Systemintegrator / Entwicklungsingenieur LiDAR Sensorik (m/w/d)

**Arbeitsort:** 85049, Ingolstadt

Jetzt online bewerben!

### Was Sie erwartet:

Gemeinsam mit unserem interdisziplinären ADAS/AD Team verantworten Sie die Entwicklung, Integration, Applikation und Absicherung von Sensorik und Fahrfunktionen für das nächste Level hin zum autonomen Fahren, beginnend in der Konzeptphase bis in die Serieneinführung. Im Fokus hierbei stehen LiDAR-basierte Systeme im Premiumsegment.

Zu Ihren Aufgaben gehören:

- Integration, Applikation und Absicherung von LiDAR Sensorik im Gesamtfahrzeug
- Steuerung und Abstimmung der Entwicklungsaktivitäten mit Kunden, Lieferanten und Entwicklungspartnern
- Definition der Systemanforderungen und Spezifikation der Sensor-Basisfunktionen
- Inbetriebnahme und Fehlersuche am Testfahrzeug
- Mitentwicklung, Planung und Durchführung von Komponenten-, System- und Fahrzeugtests auf dem Testgelände und im öffentlichen Straßenverkehr
- Entwicklung von Testspezifikationen, sowie Messdatenanalyse und Interpretation der Erprobungsergebnisse

### Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektro- oder Informationstechnik, Mechatronik, Fahrzeugtechnik oder eines vergleichbaren Studienganges
- Erfahrung in der selbstständigen Durchführung und Koordination von Entwicklungsaufgaben mit Entwicklungspartnern
- Praktisches Know-how im Umgang mit fahrzeugspezifischer Messtechnik und Datenerfassungssoftware, insbesondere CANape, CANoe und ADTF
- fundierte Berufserfahrung im Bereich der Systementwicklung & Validierung von Fahrerassistenzsystemen
- Ein hohes Maß an Eigeninitiative, sowie eine analytische und selbststrukturierte Arbeitsweise
- Ein sicheres Auftreten, sowie eine starke Team- und Kommunikationsfähigkeit (Deutsch und Englisch)

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

Rahmen nationaler und internationale Projekte Systeme und Fahrfunktionen für die nächsten Level hin zum autonomen Fahren. Wir freuen uns über Ihre Bewerbung!

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

### Was wir können:



Verantwortungsvolle Aufgaben



Buddy-Programm



Flexible Arbeitszeiten



Eigenverantwortliches Arbeiten



Konzernweites "Netzwerken"



Trainingsangebote



Intensive Einarbeitung



Mitarbeiter-Events



Attraktive Vergütung



Betriebliche Altersvorsorge und BU-Versicherung



### Kontakt:

Eva-Maria Reiwer  
Tel.: 0151 73016770  
[www.bertrandt.com/karriere](http://www.bertrandt.com/karriere)

### Teilen:

