



Für spannende Projekte am Standort Ingolstadt suchen wir Sie ab sofort als

Softwareentwickler (m/w) Trajektorienplanung Vorentwicklung Autonomes Fahren

Referenznummer: EFSGX1SW002

Ihre Aufgaben

- Entwicklung und Implementierung von Algorithmen zur Bahn- und Trajektorienplanung
- Evaluierung und Weiterentwicklung bestehender Ansätze zur Längs- und Querführung für def. Manöver
- Integration der Planungsmodule in Systemarchitektur als auch Simulationsumgebung
- Bewertung der generierten Trajektorien anhand geeigneter Kostenfunktionen sowie Evaluierung im Fahrversuch

Ihr Profil

- Studium der Fachrichtungen Elektrotechnik, Informatik, Mathematik oder Mechatronik
- Min. 2 Jahre Berufserfahrung mit thematischem Bezug
- Fundierte Kenntnisse im Bereich Trajektorienplanung
- Grundkenntnisse Regelungstechnik wünschenswert
- Programmiererfahrung in Matlab/Simulink und C/C++
- Führerscheinklasse B bzw. 3

Elektronische Fahrwerksysteme GmbH
Dr.-Ludwig-Kraus-Straße 6
85080 Gaimersheim
www.efs-auto.com

Über uns

Die Elektronische Fahrwerksysteme GmbH (EFS) ist ein stark wachsendes Unternehmen mit Ingenieursdienstleistungen in der zukunftsorientierten Systemssoftwareentwicklung und der Systemintegration.

Ingenieure mit Berufserfahrung wie auch Hochschulabsolventen mit Leidenschaft und Leistungsstärke finden bei uns ihren Entwicklungsspielraum – für die eigene Entwicklung und als Experte in vernetzten Entwicklungsteams.

Weitere Informationen zu unserem Unternehmen und Ihren Entwicklungsmöglichkeiten erhalten Sie unter www.efs-auto.com.

Interesse die Technik von Morgen mit zu gestalten?

Bewerben Sie sich über unsere Karriereseite unter www.efs-auto.com/karriere/
Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Jörg Hoffmann
Tel.: +49 (0) 8458 / 39730-031
karriere@efs-auto.com

