

WIR SUCHEN DICH



Die Elektronische Fahrwerksysteme GmbH (EFS) ist strategischer Entwicklungspartner und innovativer Technologieanbieter und beschäftigt sich schwerpunktmäßig mit den zentralen Themen des automatisierten Fahrens, der Fahrerassistenzsysteme und des Fahrwerks.

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

ABSCHLUSSARBEIT / PRAKTIKUM ECHTZEITSYSTEME AUF MIKROPROZESSOREN SYSTEMSOFTWAREENTWICKLUNG

Referenznummer: EFSGTAA002 / Praktikum / Abschlussarbeit / Technologiecenter
Karrierelevel: Studenten

Timing ist im Bereich der reaktiven, eingebetteten Systeme eine entscheidende Systemeigenschaft. Die EFS forscht und entwickelt im Bereich der Timing-Entwicklung und Absicherung an vorderster Front. Eine der zentralen Fragestellungen umfasst die Umsetzung heterogener Multi-Prozessor-Systeme in komplexen Mobilitätsfunktionen und Robotik.

IHRE AUFGABEN

- / Konzeptentwicklung und -Umsetzung für die synchrone Laufzeitmessung auf einem heterogenen Multi-Prozessorsystem
- / Identifikation von Schnittstellen im Betriebssystem des Mikroprozessors
- / Systemübertragung eines synchronen und effizienten Messkonzepts

IHR PROFIL

- / Studium der Informatik oder Mathematik
- / Fundiertes Wissen in Rechnerstrukturen, Betriebssystemen, Eingebetteten Systemen
- / Sehr gute Programmierkenntnisse in C/C++
- / Präzise Ausdrucksweise in deutscher und idealerweise auch in englischer Sprache

INTERESSE DAS FAHREN VON MORGEN MITZUGESTALTEN?

Bewerben Sie sich über unsere Karriereseite unter www.efs-auto.com/karriere

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Karin Knuff
Tel.: +49 (0)8458 / 39730-2990
karriere@efs-auto.com

Elektronische Fahrwerksysteme GmbH
Dr.-Ludwig-Kraus-Straße 6 | 85080 Gaimersheim
efs.auto.com/karriere