



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

## Softwareentwickler (m/w) für automatische Codegenerierung

Referenznummer: EFS21SW005

### Ihre Aufgaben

- Modellbasierte Softwareentwicklung mit MATLAB/Simulink und dSPACE TargetLink im Bereich Fahrwerkregelsysteme
- Umsetzung, Neuprogrammierung und Weiterentwicklung in Simulink, TargetLink und C
- Analyse und Optimierung von C-Code auf Modellbasis
- Analyse und Erarbeitung von Lösungsvorschlägen anhand MIL/SIL/PIL Ergebnissen
- Konzeption und Anpassung der Toolketten
- Erprobungsfahrten im In- und Ausland

### Ihr Profil

- Abgeschlossenes (Fach-) Hochschulstudium (Informatik, Elektrotechnik, Fahrzeugtechnik oder eine vergleichbare Fachrichtung)
- Kenntnisse in der Softwareentwicklung für sicherheitsrelevante Systeme
- Sicherer Umgang mit Simulink, TargetLink und Stateflow

Elektronische Fahrwerksysteme GmbH  
Dr.-Ludwig-Kraus-Straße 6  
85080 Gaimersheim  
[www.efs-auto.com](http://www.efs-auto.com)

### Über uns

Die Elektronische Fahrwerksysteme GmbH (EFS) ist ein stark wachsendes Unternehmen mit Ingenieursdienstleistungen in der zukunftsorientierten Systemsoftwareentwicklung 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](http://www.efs-auto.com).

### Interesse die Technik von Morgen mit zu gestalten?

Bewerben Sie sich über unsere Karriereseite unter [www.efs-auto.com/karriere](http://www.efs-auto.com/karriere)  
Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

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

