



# Bei uns kannst du alles weiterentwickeln - vor allem dich selbst.

Mit Sicherheit. Unzählige Möglichkeiten.

Bei ALTEN können Sie alles weiterentwickeln – vor allem sich selbst!

Wir sind weltweit einer der führenden Entwicklungsdienstleister in Schlüsselbranchen. Unsere Mitarbeiter stellen dabei unseren Erfolgsfaktor dar. Sind Sie bereit für spannende Projekte, bei denen Sie durch Ihr technisches Know-how punkten können? Dann verstärken Sie unser Team!

## Softwareingenieur (m/w/d) Funktionsentwicklung Automotive

Standorte: Köln, Dortmund

### Ihre Aufgaben

- Als Softwareengineer (m/w/d) entwickeln Sie die Modelle für Softwarefunktionen mit MATLAB/Simulink für moderne elektronische Steuergeräte in der Automobilindustrie
- Unter Berücksichtigung von Funktionsschnittstellen analysieren und definieren Sie Softwarespezifikationen in enger Zusammenarbeit mit dem Testing und Anforderungsmanagement
- Darüber hinaus führen Sie die Simulationen auf Modellebene durch
- Sie entwickeln Seriencodes mittels automatisierter Codegenerierung und führen Modul- sowie Integrationstests durch

### Ihr Profil

- Sie besitzen ein abgeschlossenes Studium der Elektronik, Mechatronik, Informatik oder einen vergleichbaren Studiengang
- Außerdem haben Sie Erfahrung in der modelbasierten Softwareentwicklung von elektronischen Steuergeräten in der Automobilindustrie
- Sie verfügen über Kenntnisse in MatLab/Simulink und haben Erfahrung mit Codegeneratoren, idealerweise TargetLink
- Weiterhin bringen Sie Basiswissen in der C Programmierung mit

### Unsere Benefits

- flache Hierarchien und Duz-Kultur
- modernes IT-Equipment und Büroausstattung
- individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten durch die digitale Lernplattform „ALTEN Trainings Center“
- Betriebliche Altersvorsorge sowie Krankenzusatzversicherung
- Fahrtkosten- und Steuerberatungszuschuss
- Sonderurlaub bei außergewöhnlichen Ereignissen sowie exklusive Mitarbeiterrabatte
- kostenfreie Getränke an unseren Standorten und Corporate Events wie Sommerfest und Weihnachtsfeier

Sie sind auf der Suche nach spannenden Aufgaben und einem unbefristeten Arbeitsverhältnis? Dann bewerben Sie sich jetzt über unser Online-Bewerbungsformular.

ALTEN GmbH  
Frau Isabelle Hiebl, Recruiting  
Tel.: +49 89 255552-311  
E-Mail: [karriere@alten.com](mailto:karriere@alten.com)