



**AST INTERNATIONAL**  
ADVANCED SENSOR TECHNOLOGIES

AST International GmbH entwickelt, industrialisiert und produziert am Standort Calw hochwertige Sensoren für die nachhaltige E-Mobilität und Infrastruktur. Zu unseren Kunden zählen die namhaften Automobil-Hersteller sowie deren Zulieferer. Als Teil unseres interdisziplinären Entwicklungsteams gestalten Sie mechanische Sensor-Systeme und begleiten Ihr Produkt von der Idee bis in die Serie.

## Entwicklungsingenieur Softwaretest (m/w/d)

### Ihre Aufgaben:

- Konzeption und Aufbau von Software-in-the-Loop-Systemen und ggf. Hardware-in-the-Loop-Systemen
- Konzeption, Durchführung und Dokumentation von toolbasierten Modultests, Integrationstests, Software Qualifikationstests und funktionale Systemtests für Embedded Systems
- Weiterentwicklung der Testautomation: Modellierung, Durchführung und Auswertung von Testfällen von der Entwicklung bis hin zum End-of-Line-Test

### Ihr Profil:

- Sie haben ein abgeschlossenes Ingenieurstudium im Bereich Softwaretechnik, Elektrotechnik, Mathematik oder Informatik oder eine vergleichbare Ausbildung
- Sie verfügen über erste Erfahrungen im Bereich Softwaretest in C, idealerweise im Automotive-Umfeld
- Sie arbeiten gerne in einem Team und sind selbstständig, eigenverantwortlich und geprägt durch ein hohes Qualitätsbewusstsein

### Wir bieten:

- Flexible Arbeitszeiten und Möglichkeit zur Telearbeit
- Strukturierte Einarbeitung und innovative Aufgaben für nachhaltige Produkte in einem modernen zukunftsorientierten Unternehmen
- Flache Hierarchien, ein hohes Maß an Eigenverantwortung und Gestaltungsmöglichkeiten
- Arbeitsplätze mit den modernsten Entwicklungswerkzeugen
- Teilnahme an Weiterbildungsveranstaltungen, Kongressen und Messen
- Regelmäßige Teamevents wie z.B. Fahrsicherheitstraining, Klettern oder Teamessen, sowie Obstkorb, Tee und Kaffee zur freien Verfügung
- Parkplätze direkt am Gebäude, einen Arbeitsplatz in einer der schönsten Regionen Deutschlands
- Unbefristeter Vertrag, 30 Tage Urlaub und einen Arbeitgeberzuschuss zur betrieblichen Altersvorsorge

Wir freuen uns darauf, Sie kennen zu lernen!  
Bitte senden Sie Ihre aussagefähigen  
Bewerbungsunterlagen an:

**AST International GmbH**  
Bärental 26, 75365 Calw  
Telefon 07051 6001-0  
E-Mail: [career@ast-international.com](mailto:career@ast-international.com)

