

## Optimizing your development ...

... be excellent - become more excellent - work with the most excellent



Zur Verstärkung unseres Entwicklungsteams suchen wir **Sie** als (m/w)

### Praktikant/Werkstudent

Testautomatisierung Diagnose für Infotainment-Steuergeräte

#### >> Ihr Tätigkeitsfeld:

Die moderne Fahrzeugdiagnose dient sowohl Fertigung als auch Werkstätten zur effizienten und zielorientierten Fehlersuche. Im Rahmen der Entwicklung muss sichergestellt werden, dass die hierzu notwendige Funktionalität fehlerfrei funktioniert. Zur Qualitätssicherung der Diagnose werden Testsysteme mit einem hohen Grad an Testautomatisierung eingesetzt. Damit ist es möglich, reproduzierbar und mit hoher Testabdeckung die Diagnose-Entwicklung abzusichern.

#### >> Ihre Aufgaben:

- Analyse der aktuellen Testtools und -systeme
- Ausarbeitung einer Testspezifikation für neue Testfälle
- Implementierung und Inbetriebnahme von Testfällen und -abläufen

#### >> Ihr Profil:

- Student der Elektrotechnik, Informatik, Kommunikationstechnik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Kenntnisse in der Programmierung sowie in industriellen Bussystemen
- Kenntnisse in Fahrzeugdiagnoseprotokollen (UDS, KWP2000)
- Interesse an technischen Systemen
- Engagement, Flexibilität und Teamfähigkeit

#### >> Info und Online-Bewerbung:

[www.berner-mattner.com/jobs](http://www.berner-mattner.com/jobs)

#### >> Fragen beantwortet gerne:

Caroline Eckl • Human Resources  
Tel. +49 (89) 608090-204

>> Bereich Automotive

>> Standort Ingolstadt

#### >> Über Berner & Mattner:

Berner & Mattner ist spezialisiert auf Systems Engineering, Entwicklung und Test leistungsfähiger elektronischer und mechanischer Systeme. Als strategischer Partner für Entwicklungsbereiche unserer Kunden aus den Branchen Automobil, Transport, Maschinenbau, Energie, Raumfahrt und Verteidigung liefern wir maßgeschneiderte Produkte und Engineering-Lösungen.

Im Bereich Automotive entwickeln wir modellbasierte ECU-Funktionen, liefern und betreiben Testsysteme, konstruieren und berechnen mechanische Bauteile/-gruppen, bieten Safety- und Systems Engineering und beraten zu topmodernen Testmethoden. Unsere Spezialisierung: AUTOSAR-Integration und Virtuelle Integration!

#### >> Das bieten wir:

Praxisluft pur! Sie übernehmen bei uns verantwortungsvolle Aufgaben in anspruchsvollen Entwicklungsprojekten, die Sie überwiegend selbstständig bearbeiten. Wir fördern Ihre individuellen Stärken und unterstützen Sie gezielt bei Ihrer Diplomarbeit. Besonderen Wert legen wir auf Kreativität und Teamgeist. Es erwartet Sie eine auf Offenheit und Vertrauen begründete Unternehmenskultur.

[www.berner-mattner.com](http://www.berner-mattner.com)

München - Berlin - Ingolstadt - Köln  
Stuttgart - Wien - Wolfsburg