

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 Softwareentwicklung

Erweiterung einer auf Eclipse basierenden Hardware-in-the-Loop (HiL)-Bediensoftware um eine Automotive-Diagnosefunktionalität

>> Ihr Tätigkeitsfeld:

Zur Prüfung verschiedener Automotive-Steuergerätefunktionalitäten kommen im vorliegenden Projekt unsere Produkte modularHiL und MESSINA zum Einsatz. Mit der auf Eclipse basierenden Bediensoftware MESSINA werden automatisierte HiL-Testabläufe erstellt, parametrierbar, ausgeführt und ausgewertet. MESSINA soll im Rahmen des hier beschriebenen Projekts um die Funktionalität der Diagnose erweitert werden. Hierfür ist ein vorhandenes Eclipse-Plugin funktional und grafisch zu erweitern.

>> Ihre Aufgaben:

- Einarbeitung in den Prüfstands Aufbau, die Diagnosefunktionalität von Steuergeräten und das bestehende MESSINA Eclipse-Plugin
- Erstellung einer Bedienoberfläche zur Konfiguration der Diagnoseanbindung
- Erweiterung und Anpassung der Diagnosefunktionalität in MESSINA

>> Ihr Profil:

- Student der Informatik, Mechatronik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Große Erfahrung in der Programmierumgebung Eclipse und Java
- Interesse am Bereich Automotive und Softwareentwicklung
- Engagement, Selbständigkeit, Flexibilität und Teamfähigkeit

>> Info und Online-Bewerbung:

www.berner-mattner.com/jobs

>> Fragen beantwortet gerne:

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

>> Bereich Automotive

>> Standort Stuttgart

>> 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 der Umsetzung Ihrer theoretischen Kenntnisse in die praktische Anwendung. Besonderen Wert legen wir auf Kreativität und Teamgeist. Es erwartet Sie eine auf Offenheit und Vertrauen begründete Unternehmenskultur.

www.berner-mattner.com

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