Praktikum • PC-Software, Micro-Controller Software

2026 in den • Sensorik, Sensor-Systeme

Bereichen

Hardware / Elektronik

Arbeitsplatz mit Smile Faktor :)

Interesse uns kennen zu lernen? Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung!

Aufgaben

- Schaltungsdesign analog und digital
- Programmierung von μC oder DSPs an Evaluation-Boards in Hochsprache C
- Programmierung in C / C#
- Schaltplan- und Layout-Erstellung am CAD
- Mechanische Konstruktionen (CAD/3D-Druck)
- Aufbau und Inbetriebnahme des entwickelten Gerätes oder Moduls
- Messdatenauswertung mit MathCad oder ähnlichem Tool
- Eigenständige Test- und Versuchsfahrten

Anforderungen

- Studenten/Hochschulabsolventen (m/w/d) in den Bereichen Elektrotechnik/Informationstechnik
- Sichere Anwendung der MS-Office Produkte
- Analytisches Denken sowie eine selbstständige und zielorientierte Arbeitsweise
- Privates Interesse an Elektrotechnik-/ Informationstechnik vorteilhaft
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Lohnender Einstieg mit Übernahmemöglichkeiten!

- Flache Hierarchien mit kurzen Kommunikationswegen
- Spannende Einblicke und Projekte sowie Raum für eigene Ideen
- Flexible Arbeitszeiten
- Motiviertes und sympathisches Team
- Interessantes, abwechslungsreiches Aufgabengebiet in einem internationalen Arbeitsumfeld
- Angemessene Praktikumsvergütung

Schnellbewerbung ohne Anschreiben

www.genesys-offenburg.de/hi



GeneSys Elektronik GmbH Maria-und-Georg-Dietrich-Straße 6 77652 Offenburg T: +49 (0) 781 96 92 79 - 0 jobs@genesys-offenburg.de | www.genesys-offenburg.de



Sensor Systems, Service & Smiles

Über uns: GeneSys ist ein innovatives Unternehmen mit rund 30 Mitarbeitern mit Sitz in Offenburg. Wir entwickeln und fertigen anspruchsvolle Sensor-Systeme, die weltweit im Einsatz sind. Wir entwickeln für namenhafte Kunden u.a. Kreiselsysteme für den automobilen Fahrversuch und für die Navigation von Tunnelvortriebsmaschinen.