

Praktikum/ Bachelor- oder Masterarbeit im Bereich der Hardwareentwicklung

FEIG ELECTRONIC ist ein innovatives, inhabergeführtes, mittelständisches Unternehmen und zählt seit über 50 Jahren zu den führenden Herstellern von mikroelektronischen Produkten in den Bereichen Payment, RFID, Verkehrssensorik und Steuerungselektronik. Bei uns kannst du Entwicklung erleben.

Für unseren Technikbereich „Identification & Payment“ bieten wir an unserem Firmensitz im mittelhessischen Weilburg zum nächstmöglichen Zeitpunkt ein **Praktikum oder eine Bachelor- oder Masterarbeit im Bereich der Hardwareentwicklung** an:

Mögliche Themen:

- Entwicklung eines kompakten PoE_Netzeils
- Entwicklung eines ISO14443-TAG-Emulators (50%-HW + 50% SW)
- Aufbau eines aktiven Mischers mit Vorverstärker für 13,56 MHz-RFID-Leser
- Aufbau eines HF-Multiplexers

Was dich bei uns erwartet:

- Konzepterstellung
- Aufbau und Untersuchung einfacher Testschaltungen
- Erstellung eines Schaltplans
- Erstellung eines Leiterplattenlayouts
- Aufbau und Untersuchung von Prototypen

Warum es Spaß macht, bei uns mitzuarbeiten

- Wir sind ein permanent wachsendes, erfolgreiches Familienunternehmen
- Individuelle Betreuung während deines Praktikums oder deiner Abschlussarbeit
- Innovative Unternehmenskultur mit kurzen Entscheidungswegen und großem Gestaltungsfreiraum
- Teams, die füreinander einstehen und sich gegenseitig unterstützen
- Verkehrsgünstige Anbindung und kostenfreier Firmenparkplatz
- Attraktive Arbeitsbedingungen, wie flexible Arbeitszeiten und Mobiles Arbeiten

Was du dafür mitbringen solltest:

- Studium der Elektro- und Informationstechnik oder ein vergleichbarer Studiengang
- Interesse an der praktischen Anwendung von technisch herausfordernden Aufgaben
- Teamfähigkeit
- Selbstständige und strukturierte Arbeitsweise
- Kommunikationsfähigkeit

**Top 2023
Company**



Wir freuen uns auf deine Bewerbung!

Bitte sende deine vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Notenübersicht sowie Praktikumszeugnisse) uns bevorzugt über unsere Karriereplattform www.feig.de/karriere oder per E-Mail an karriere@feig.de zu