

Praxissemester | Werkstudent | Elektrotechnik (w,m,d)

Die BestSens AG ist ein Tech-Unternehmen mit Sitz in Coburg. Wir bieten Ihnen **anspruchsvolle Aufgaben** in einem **jungen, motivierten Ingenieursteam**.

Entwicklung von Prototypen | digitale und analoge Schaltungen

Ihre Aufgaben:

- Sie unterstützen unser Team aus erfahrenen Entwicklern bei:
 - ✓ der Entwicklung von messtechnischen Schaltungen
 - ✓ Der Simulation von messtechnischen Schaltungen
 - ✓ der Auswahl passender Bauteile (Mikrocontroller, Operationsverstärker, MEMS-Sensoren und weitere ICs)
 - ✓ der Erstellung von Schaltplänen
 - ✓ Dem Design von Platinen Layouts
 - ✓ der Beschaffung und Logistik der Bauteile
 - ✓ der Bestückung von Prototypen
 - ✓ der Inbetriebnahme, dem Test und der Optimierung von Prototypen
 - ✓ Tests der Prototypen im Ersteinsatz an Prüfständen und bei Kundenanwendungen

Ihr Profil:

- Studiengang Elektrotechnik oder vergleichbare (optimal 2.-3.Semester)
- Vorkenntnisse, sowie Interesse und Spaß an der Schaltungstechnik
- Interesse und Spaß am Umgang mit Messinstrumenten wie z.B. Oszilloskop
- Kenntnisse Signalverarbeitung
- Fingerfertigkeit beim Löten und bestücken von Prototypen

Es besteht die Möglichkeit langfristig, sowohl studienbegleitend als auch nach Studienabschluss, als Ingenieur bei der BestSens AG zu arbeiten.

Sie sind interessiert?

Ihre Bewerbung einschließlich Lebenslauf, letztes Zeugnis und frühestmöglichen Einstiegstermin senden Sie bitte **digital** als PDF an:

Lars Meisenbach | personal@BestSens.de | +49 (0) 9565 93932 00

Ihr Arbeitgeber

Die BestSens AG in Niederfüllbach bei Coburg entwickelt Hightech-Sensoren auf höchstem technischem Niveau. In 2012 wurde das Unternehmen mit dem Bayerischen Gründerpreis ausgezeichnet - eine Initiative der Sparkassen, stern, ZDF und Porsche. 2017 erhielt die BestSens AG das Prädikat „Digitaler Champion“. Das Unternehmen wird in den kommenden Jahren stark wachsen.



Die BestSens AG ist Sieger des Bayerischen Gründerpreises 2012

eine Initiative von

