



Werkstudent Embedded Systems (m/w/d)

mind. 12 Std. pro Woche • Standort Bochum sowie flexibel

innoelectric schafft innovative Technologien für die Elektromobilität, denn die Zukunft bewegt sich elektrisch. In diesem dynamischen Umfeld arbeiten wir bei innoelectric als Team am Standort Bochum. Unsere Projekte sind erfolgreich, wenn jeder Mitarbeiter sein Aufgabengebiet verantwortungsvoll ausfüllt, wir Hand in Hand arbeiten und gemeinsam immer wieder neue Lösungen finden. Dieses partnerschaftliche Miteinander ermöglicht es uns, die Elektromobilität mit Leidenschaft und Spaß voranzubringen.

DEINE AUFGABEN

- Weiterentwicklung eines vorhandenen Prototypen
- Einarbeitung in die bestehende Software
- Überführung der vorhandenen Software in eine neue Hardware
- Hardwareauswahl und Aufbau eines Prototypen gemäß Serienanforderungen
- Verifikation und Inbetriebnahme

DEIN PROFIL

- Die Grundlagen deines technischen Studiums hast du bereits erfolgreich absolviert.
- Gute Programmierkenntnisse in Python, weitere Programmiersprachen von Vorteil
- Du verfügst über erste Erfahrungen mit embedded systems und Kenntnisse über den CAN Bus.
- Du hast eine selbstständige und lösungsorientierte Arbeitsweise sowie die Fähigkeit zu analytischem und kreativem Denken
- Du besitzt gute deutsche und englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift

Freu dich auf ein hoch motiviertes Team, in dem du schnell selbstständig und mit hoher Eigenverantwortung arbeiten kannst. Das Unternehmen liegt zentral am Campus der Ruhr-Universität Bochum, zwischen dem Stadtzentrum und dem Naherholungsgebiet Kemnader See. Wir sind sowohl mit dem ÖPNV (U35) als auch mit dem Auto sehr gut angebunden.

Ist dein Interesse geweckt? Wir freuen uns auf deine Bewerbung. Sende diese als PDF an ws.emb.sys@innoelectric.ag. Dein Ansprechpartner ist Jonas Loske.