

## Werksstudent/studentin Arduino-Entwickler

### Das sind Deine Aufgaben

- Entwurf einer digitalen Gas-Sensorschaltung mit Temperatur- und Feuchte-kompensation auf Arduinobasis
- Versuche mit Prototyping-Boards und Auslegung eines Schaltplans
- Messung und Auswertung mit analogen und digitalen Messmodulen (z.B. I2C)
- Anbindung an LAMPP-basierter Portallösung

### Das bringst Du idealerweise mit

- Kenntnisse und Erfahrung in Linux-Coreutils und/oder Shell Programmierung (BASH)
- Erfahrungen in einer Hochsprache (z.B C, C++, ...)
- Kenntnisse über Hardwareschnittstellen und allgemeines Softwaredesign
- Grundlagenwissen der Messtechnik
- eingeschrieben als Student aus den Bereichen Informatik, Elektrotechnik, Physik, Regelungstechnik oder ähnlichem
- analytisches Denken, Eigeninitiative und Teamgeist
- zielorientiertes Arbeiten mit hohem Maß an Selbständigkeit

### Das erwartet Dich

- interessante und spannende Projekte
- viel Freiraum zur Entfaltung Deiner Ideen und Fähigkeiten
- flexible Arbeitszeiten
- eine angenehme Arbeitsatmosphäre in einem modernen Unternehmen

Haben wir Dein Interesse geweckt? Treffen die meisten Punkte auf Dich zu?

Dann freuen wir uns, Dich kennenzulernen!

Sende am besten direkt Deine aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an [sandra.ostermann@neoxid-group.de](mailto:sandra.ostermann@neoxid-group.de). Bitte vergiss auch Deine Gehaltsvorstellungen nicht.

Bei weiteren Fragen melde dich einfach per eMail oder telefonisch.