

Wir suchen

Werkstudent Entwicklung / Konstruktion m / w / d

Code: DE-S-193 | ab sofort | Dresden

Sie interessieren sich für Leiterplattendesign und ECAD-Software? Dann verstärken Sie das Entwicklungs- und Konstruktionsteam der Infrarotsensorik in Dresden als Werkstudent m/w/d!

Ihre Aufgaben

- Sie starten mit der Literaturrecherche zu gültigen Normen und Richtlinien, die bei der Erstellung von z. B. Bauteilen, Schaltungssymbolen und Footprints beachtet werden müssen.
- Nach Ihrer Recherche legen Sie Bauteile, Schaltungssymbole, Footprints, Step-Dateien, Technologie- und Designvorlagen nach diesen Normen und Richtlinien in der ECAD-Software Pulsonix an.
- Sie bündeln sukzessive die bereits verfügbaren Datenbestände aus den Abteilungen und vereinheitlichen diese nach den gültigen Normen und Richtlinien.
- Sie betreuen die Inbetriebnahme und Etablierung der softwareinternen Datenbank „Vault“.

Wenn Sie ...

- Ein Studium der Elektrotechnik, Mechatronik oder einer vergleichbaren Fachrichtung absolvieren
- Erste Erfahrungen mit ECAD-Software, Schaltplanentwicklung und/oder Leiterplattendesign mitbringen
- Deutsch und Englisch in Wort und Schrift beherrschen
- Offen und kommunikativ sind und gern im Team arbeiten

Bekommen Sie von uns ...

- Ein attraktives Arbeitsumfeld mit flachen Hierarchien in einem inhabergeführten Familienunternehmen
- Einen modernen Arbeitsplatz mit entsprechend technischer Ausstattung
- Die Möglichkeit der Durchführung und Betreuung von Pflichtpraktika und Diplomarbeitsthemen
- Regelmäßige Firmenevents wie Sommerfest und Weihnachtsfeier
- Kostenlosen Kaffee und Tee sowie einen Essenszuschuss für die Cafeteria

Interesse?

Bewerben Sie sich mit Ihren aussagekräftigen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, aktueller Notenspiegel) unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins direkt per Mail an Juliane Fulde:

jobs@infratec.de

Über InfraTec

Wir sind ein familiär geprägtes, vollstufiges Technologieunternehmen mit 230 Mitarbeitern am Stammsitz in Dresden. In unserem Geschäftsbereich Infrarotsensorik entwickeln und fertigen wir seit mehr als 30 Jahren pyroelektrische Infrarotdetektoren (optoelektronische Komponenten). Auf einer Reinraumfläche von 1.600 m² stellen wir Standard- und kundenspezifische Detektoren für Anwendungsgebiete in der Gasanalyse, der Flammensensorik und der Spektroskopie her.

