



## Ihr Herz schlägt für Medizintechnik? Unseres auch!

Sie möchten während Ihres Studiums Praxiserfahrung sammeln und die faszinierende Welt der Medizintechnik kennenlernen? Dann sind Sie bei Corscience genau richtig. Bei Corscience erwartet Sie ein hochmotiviertes, interdisziplinäres Ingenieursteam, in welches Sie von Anfang an eingebunden werden. Ihr persönlicher Ansprechpartner begleitet Sie während Ihrer Zeit bei Corscience, unterstützt Sie mit seinem technischen Know-how und nimmt sich immer Zeit für Fragen und Anregungen. Die Betreuung Ihrer Arbeit erfolgt gemeinsam mit uns und Ihrer Hochschule.

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit eines Praktikums im Bereich

## Elektronikentwicklung für medizinische Geräte

### Hintergrund

Der Entwicklungsprozess von Corscience sieht vor, zuerst die Funktion eines Medizinprodukts an einem Funktionsmuster zu verifizieren und anschließend anhand eines Funktionsmusters zu prüfen, ob das Produkt alle Anforderungen für eine Markteinführung erfüllt. Für die Inbetriebnahme der Funktionsmuster und auch der Prototypen benötigen wir Unterstützung. Das Praktikum bietet die Möglichkeit, an einem Medizinprodukt aktiv mitzuwirken und von erfahrenen Hardwareentwicklern praxisnah zu lernen.

### Ihre Aufgaben

- Mitarbeit bei der Inbetriebnahme von Funktionsmustern und Prototypen im Projekt-Team
- Durchführung von Modul- und Systemtests
- Aufbau und Inbetriebnahme von Testschaltungen
- Erarbeiten von Produktverbesserungen
- Dokumentation der Ergebnisse

### Ihr Profil

- Studium der Elektrotechnik, Mechatronik, Medizintechnik oder eines vergleichbaren Studienganges
- Erfahrungen in den Bereichen Schaltungsentwicklung, Messtechnik, Löten sind notwendig
- Idealerweise Erfahrung im Umgang mit Mikrocontrollern
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Gute MS-Office Kenntnisse
- Spaß am Arbeiten im Team
- Eigenständige und strukturierte Arbeitsweise

### Wir bieten:

- Eine angenehme und offene Teamatmosphäre
- Kurze Kommunikationswege und schnelle Entscheidungsfindung
- Die Möglichkeit, eigene Ideen in die Produkte und in das Team einfließen zu lassen

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, senden Sie bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angaben des möglichen Starttermins und der möglichen Dauer Ihres Praktikums per E-Mail an [jobs@corscience.com](mailto:jobs@corscience.com).

Für Fragen steht Ihnen Laura Haustein unter Tel. +49 9131 977986-364 gern zur Verfügung.