



Electronic Tech Integrator (w/m/x)

About us

BioThrust revolutioniert die Stammzellproduktion!

Mithilfe unserer Technologie können Stammzellen erstmalig im großen Maßstab hergestellt werden. Die "künstliche Lunge" in unserem Bioreaktor ermöglicht dabei eine schonende und effiziente Zellkultivierung. Wir sind Enabler für die kostengünstige Herstellung spannender und innovativer Therapien auf Stammzellenbasis.

Wir suchen Pioneers, die mit uns diese Technologie erschließen wollen und keine Furcht vor Herausforderungen haben. Gemeinsam für unsere Vision: Stem cell Therapies for everybody!

Deine Verantwortlichkeiten

Du verantwortest unsere Software-Hardware Schnittstelle!

- Du integrierst elektrotechnische Bauteile (Sonden, Fördersysteme) in unseren Bioreaktor und verbindest diese mit unserer Steuereinheit.
- Du bist verantwortlich für die Entwicklung und Steuerung von Anlagen für die teilautomatisierte Fertigung und Produkttestung.
- Anwendung von Microcontroller-Technik.
- Du verantwortest die Konzeption und Umsetzung von Hardware- & Softwarebasierten Automatisierungslösungen.

Dein Profil:

- Abgeschlossenes Studium in Elektrotechnik/ Maschinenbau / Technische Informatik oder Automatisierungstechnik.
- Erfahrung in der Softwareentwicklung sowie der Anwendung von Microcontroller-Technik und oder Sensorik sind von Vorteil.
- Ein kooperativer Teamplayer mit einer proaktiven und strukturierten Arbeitsweise sowie einem hohen Maß an Eigenverantwortung und Motivation.
- Gute Kommunikationskenntnisse in Deutsch und Englisch.

- Ein kooperativer Teamplayer mit einer proaktiven und strukturierten Arbeitsweise sowie einem hohen Maß an Eigenverantwortung und Motivation.
- Gute Kommunikationskenntnisse in Deutsch und Englisch.

What we offer

- **Impact haben!** Deine Arbeit beeinflusst biopharmazeutische Spitzenforschung und Produktion.
- **Entwicklung:** Du arbeitest an spannenden Projekten, übernimmst 100% Verantwortung für deine Aufgaben und erfährst eine steile Lernkurve - nicht nur im Sektor der Biotechnologie.
- **Dynamische Start-up-Atmosphäre!** Das bedeutet: schnelle Kommunikations- und Entscheidungswege, flache Hierarchien, ein talentiertes und motiviertes Team. Wachse mit uns!
- **Umfeld:** Wir fördern Wissens- und Erfahrungstransfer und wertschätzen geistige Flexibilität, unkonventionelle Lösungsansätze und Weiterentwicklung – persönlich und auch als Unternehmen.
- **Wertschätzung deiner Arbeit:** Anerkennung und Belohnung deiner Arbeit durch wettbewerbsfähige Gehaltspakete und Unternehmensbeteiligung.
- **Technologie Passion:** Wir entwickeln neue Technologien - werde Teil des Teams der biopharmazeutischen Next-Gen Production Plattform. Nerds welcome!

Klingt das spannend? Für freuen uns auf deine Bewerbung an contact@biothrust.de