

Physiker / Informatiker (m/w/d) Algorithmik & Medizingeräte in Jena

professional scientists ist Deutschlands erstes, konsequent auf die Vermittlung von wissenschaftlichen Mitarbeitern spezialisiertes Personaldienstleistungsunternehmen.

Für unseren renommierten Kunden aus der Medizintechnik suchen wir einen engagierten Mathematiker / Informatiker / Physiker / Ingenieur (m/w/d) mit großer Freude an der mathematischen Algorithmenentwicklung im Bereich der Medizintechnik. Hierbei handelt es sich um eine Festanstellung im Rahmen einer Direktvermittlung in Jena. Technologisch anspruchsvoll: dafür steht das Unternehmen. Hier haben Sie individuelle und vielfältige Möglichkeiten Verantwortung zu übernehmen und sich stetig weiter zu entwickeln.

Diese Aufgaben erwarten Sie:

- Mitarbeit in interdisziplinären und agilen Teams auf dem Gebiet der Softwareentwicklung
- Entwicklung mathematischer Algorithmen und Applikationssoftware für Medizingeräte
- Analyse und Bewertung von technischen Anforderungen sowie die Abschätzung des Umsetzungsaufwands
- Begleitung des kompletten Software-Lebenszyklus unter Berücksichtigung internationaler Regularien
- Optimierung und Umsetzung neuer Technologien

Unsere Anforderungen an Sie sind:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Informatik, Mathematik, Physik, Ingenieurwissenschaften o.Ä.
- Sehr gute Kenntnisse in der Algorithmenentwicklung
- Umfangreiche Programmierkenntnisse in C/C++ und Erfahrung in der Anwendung aktueller UML-basierender Entwurfswerkzeuge
- Erfahrung in der Applikationsentwicklung mit C#, WPF, .NET von Vorteil
- Strukturierte Denk- und Arbeitsweise sowie Sorgfalt
- Eigenmotivation, Engagement und Teamfähigkeit
- Kommunikationsfähigkeit und zielgerichtete Arbeitsweise
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

professional scientists ist für hochqualifizierte Akademiker die Anlaufstelle für Karriereplanung und Marktsondierung. Wir suchen Kandidaten aus Instituts- und Universitätslaufbahnen, die ihr Fachwissen in der Forschung & Entwicklung namhafter Industrieunternehmen einbringen und weiterentwickeln wollen. Unser Leistungsangebot ist für Sie kostenfrei.

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen!

Ihr Team von Professional Scientists