



Neoscan Solutions ist ein junges Unternehmen, das es sich zum Ziel gesetzt hat, hochwertige Lösungen im Bereich der medizinischen MR Bildgebung zu entwickeln. Unsere Lösungen entwickeln wir in enger Zusammenarbeit mit der Otto von Guericke Universität Magdeburg und dem Forschungscampus STIMULATE.
Für unser Team in Magdeburg suchen wir eine/n

Werkstudent/in / Masterand/in

Software Entwicklung

Unser Angebot

Sie unterstützen unsere SW-Entwicklung bei der Realisierung eines hochinnovativen Produkts.

- Entwickeln Sie mit uns eine neue Methode zur MR-Bildrekonstruktion
- Bringen Sie Ihre Erfahrung und Ihr Fachwissen im direkten Austausch mit den Kollegen in unserem jungen Unternehmen ein
- Profitieren Sie von einem internationalen Team innovativer Spezialisten und lernen Sie die prozessorientierten Entwicklungsabläufe im medizinischen Umfeld kennen

Ihr Profil

- Sie haben ein Bachelorstudium, vorzugsweise im Bereich Medizintechnik, Informatik, Elektrotechnik, Mathematik o. ä. erfolgreich abgeschlossen
- Laufendes Hochschulstudium in einer der o.g. Fachrichtungen
- Interesse an MR-Bildgebung
- Darüber hinaus verfügen Sie über Erfahrungen in der Programmierung mit C/C++
- Vorteilhaft sind zudem Kenntnisse im Bereich High-Performance Computing / CUDA
- Abgerundet wird Ihr Profil durch sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse, einen eigenständigen Arbeitsstil sowie eine hohe Leistungsbereitschaft
- Positive Einstellung zu umfangreichen und komplexen Aufgabenstellungen

Was müssen Sie noch wissen?

- Die Aufgabe kann wahlweise als Werkstudent/In oder im Rahmen einer Masterarbeit absolviert werden
- Die Position ist in Magdeburg zu besetzen

Werden Sie Teil eines innovativen Teams!

Flache Hierarchien, Eigenverantwortung und die Förderung der Talente jedes Einzelnen – das ist die Basis unserer Teamphilosophie. Zusätzlich bieten wir Ihnen eine flexible Wochenarbeitszeit sowie eine im Rahmen der üblichen Bedingungen für Tätigkeiten für Studierende verhandelbare Entlohnung.

Für weitere Fragen steht Ihnen Herr Dr. Christoph Dinh gerne zur Verfügung. Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung an dinh@neoscan-solutions.com.