

Die **Neurochirurgie** der
Medizinischen Universität Lausitz-Carl Thiem sucht eine
Studentische Hilfskraft für Softwareentwicklung (m/w/d).



Über das Projekt:

Die Neurochirurgie der Medizinischen Universität Lausitz – Carl Thiem entwickelt gemeinsam mit der Abteilung Digitalisierung & Innovation digitale Lösungen zur Unterstützung chirurgischer Prozesse. Im Rahmen eines aktuellen Projekts wurde ein Software-Prototyp für das Management von OP-Instrumenten entwickelt, der nun zu einer lokal nutzbaren Anwendung weiterentwickelt werden soll.

Ihr Verantwortungsbereich:

- Weiterentwicklung eines bestehenden Software-Prototyps zu einer lokal lauffähigen Anwendung
- Aufbau und Konfiguration eines lokalen Servers (PC-basiert)
- Migration und Integration einer bestehenden Datenbank in eine lokale Infrastruktur
- Entwicklung und Anbindung von Schnittstellen (APIs) für die Nutzung auf Tablets
- Technische Weiterentwicklung und Anpassung der bestehenden Benutzeroberfläche

Ihr Profil:

- Laufendes Studium der Informatik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Grundkenntnisse in Softwareentwicklung, insbesondere im Backend-Bereich
- Erste Erfahrungen mit Datenbanken und/oder Serverumgebungen
- Idealerweise Kenntnisse in Webtechnologien
- Selbstständige und lösungsorientierte Arbeitsweise sowie Interesse an Innovationen

Wir bieten:

- Mitarbeit an einem praktischen Digitalisierungsprojekt im medizinischen Umfeld
- Flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit zum mobilen Arbeiten nach Absprache

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Senden Sie bitte Ihre aussagekräftige Bewerbung in digitaler Form an Christopher Stein (c.stein@mul-ct.de)