



Als Ausgründung des Deutschen Krebsforschungszentrums (DKFZ) ist **Mint Medical** ein innovatives Technologieunternehmen für medizinische Bildverarbeitungsverfahren. Unser zentrales Ziel ist die Entwicklung fortschrittlicher Softwarelösungen auf Basis des MITK (Medical Imaging Interaction Toolkit, www.mitk.org), eine der führenden Open-Source Softwareplattformen in der Medizintechnik. Zur Unterstützung unseres Teams suchen wir eine/n

Praktikant/Abschlussarbeit im Bereich medizinische Bildanalyse (m/w) (SS 2019)

Einsatzort

Dossenheim bei
Heidelberg

Zeitraumen

ab 5 Mo.

Zeitlicher Umfang

Teilzeit/Vollzeit

Vergütung

nach Vereinbarung

Ansprechpartner

Michelle Ochs

Ihre Aufgaben

Es erwarten Sie, abhängig von Ihren individuellen Interessen und Schwerpunkten, spannende Aufgaben in den Bereichen:

- (Semi-)automatisierte Verfahren zur Segmentierung von Strukturen auf CT / MR Bilddaten, sowie zur Bildregistrierung / Bildfusion
- Klinische Validierung in Zusammenarbeit mit medizinischen Partnern

Was Sie mitbringen sollten

- Studium der Mathematik, Informatik, Physik oder verwandte Ausbildung
- Starke Affinität zur objektorientierten Softwareentwicklung
- Erfahrung in der Bildverarbeitung (wünschenswert)
- Kenntnisse im Bereich Machine-Learning (vorteilhaft)
- Selbstständiges und zielorientiertes Arbeiten in einem Team
- Sehr gute Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Ausgeprägte Innovationsfreudigkeit
- Sehr gute Englischkenntnisse

Beginn auch früher möglich.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung, die Sie bitte bevorzugt als E-Mail an uns richten.
Weitere Informationen finden Sie unter www.mint-medical.de

Mint Medical GmbH

Friedrich-Ebert-Str. 2 | 69221 Dossenheim
06221-64-79 36 1 | jobs@mint-medical.de

