

WERKSTUDENT (M/W) FÜR C/C++ SOFTWAREENTWICKLUNG IM BEREICH DIGITALE BILDVERARBEITUNG & MUSTERERKENNUNG

TEILZEIT IN BERLIN

Aufgaben

- Mitarbeit bei der agilen (Weiter-) Entwicklung von Softwarelösungen für die assistenzbasierte virtuelle Rekonstruktion von beschädigtem Schriftgut, meist mit C/C++ und Visual Studio
- Unterstützung bei der Planung, Design sowie Implementierung von robusten Softwaremodulen
- Kritische Betrachtung und kontinuierliche Weiterentwicklung von Prozessen sowie Strukturen (z.B. Ansätze für ein hoch performantes Inhalts- und Form-Matching großer Datenmengen)

Anforderungen

- Du bist eingeschriebener Student in einem naturwissenschaftlichen Studienfach
- Gute Grundkenntnisse in der Programmierung mit C/C++ und idealerweise in weiteren Programmiersprachen wie beispielsweise Matlab oder Python
- Begeisterung für Machine Learning-Konzepte
- Interesse an Sequenzalignment, neuronalen Netzen und Deep Learning
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Unser Angebot

- An der Schnittstelle zwischen industrieller Forschung und experimenteller Entwicklung warten spannende Neuentwicklungen
- Eine steile Lernkurve und bei Bedarf auch ein Thema für Deine Abschlussarbeit
- Freu dich auf ein cooles, interdisziplinäres Team
- Eine offene Feedback-Kultur und hohe Eigenverantwortung
- Ein attraktives Gehalt, flexible Arbeitszeiten und ein schönes Büro in einem Altbau im Herzen von Berlin

Beginn: ab sofort / zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Ort: Berlin

Umfang: Teilzeit (15-20 Std./Woche)

Kontakt: Merve Krabbenhöft (Tel.: 040 554 36 65 55, E-Mail: merve.krabbenhoeft@academicwork.de)

Weitere Informationen findest Du auf unserer Homepage www.academicwork.de

