

Stellenausschreibung Studentische Hilfskraft (SHK, 9 Stunden/Woche)

Projekt

Im Projekt C05 “Creating explanations in collaborative human-machine knowledge exploration” des Sonderforschungsbereiches TRR 318 ist zum **nächstmöglichen Zeitpunkt** eine Studentische Hilfskraftstelle (SHK) für 9 Stunden/Woche zu besetzen. Das Projekt beschäftigt sich mit der Modellierung der medizinischen Differentialdiagnostik im Bereich Epilepsie. Hier soll ein interaktives Assistenzsystem entwickelt werden, das es medizinischem Personal ermöglicht, die Erklärbarkeit der ausgewählten Diagnose zu erhöhen, indem verschiedene Möglichkeiten und deren Konsequenzen abgewogen werden. Es besteht auch die Möglichkeit im Rahmen des Projekts eine Abschlussarbeit zu schreiben.

Aufgaben

- Unterstützung bei der Entwicklung eines interaktiven Assistenzsystems
- Programmieraufgaben
- Literaturrecherche

Ihr Profil

- Programmiererfahrung in Python
- Solide Kenntnisse in Informatik und Statistik
- Interesse an den Themen des Projekts und wissenschaftlichem Arbeiten allgemein

Interessiert?

Ihre Bewerbungsunterlagen (kurzes Anschreiben und Lebenslauf) senden Sie bitte an:
fliedeker@techfak.uni-bielefeld.de.