

An der
TU Dortmund, Fakultät für Informatik
ist am **Lehrstuhl XII** ab sofort eine Stelle als

Studentische Hilfskraft (m/w) **(Umfang: 7-10 Std./Woche) zu besetzen**

Das Angebot richtet sich an Studentinnen und Studenten der Informatik.

Wir bieten die Mitarbeit bei der Softwareentwicklung im Rahmen des SFB 876 im Projekt A3: „Methoden der Effizienten Ressourcennutzung in Algorithmen des Maschinellen Lernens“ an. Hier arbeiten wir interdisziplinär mit der Fakultät Statistik zusammen. Tätigkeiten umfassen unterstützende Arbeiten bei der Implementierung von ressourcen-effizienten Ablaufplanungsverfahren für eine parallele Ausführung von Maschinellen Lernverfahren (Modell-Basierte Optimierung). Wir bieten flexible Arbeitszeiten (z.B. vor Prüfungen) und ein angenehmes Arbeitsklima. Es ist ebenfalls möglich Abschlussarbeiten aufbauend auf den Tätigkeiten in unserem Projekt zu schreiben.

Voraussetzungen:

- Selbständiges Arbeiten und Teamfähigkeit
- Programmiererfahrung in C/C++, Unix Shell Programmierung

Grundkenntnisse in der Programmiersprache R sowie Interesse an dem Gebiet der Ablaufplanung für Verteilte Systeme sowie für heterogene Multiprozessorsysteme sind wünschenswert, allerdings keine unbedingte Voraussetzung. Unabdingbar ist jedoch die Bereitschaft, sich in neue Technologien und Forschungsgebiete einzuarbeiten.

Die TU Dortmund will den Anteil von Frauen in der Wissenschaft an der Fakultät für Informatik erhöhen und bittet daher insbesondere Frauen um ihre Bewerbung. Es wird darauf hingewiesen, dass die Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter erwünscht ist.

Bitte richten Sie weitere Nachfragen sowie Ihre Bewerbung per E-Mail oder schriftlich (**inklusive eines tabellarischen Lebenslaufes und eines aktuellen Notenspiegels**) an:

M. Sc. Helena Kotthaus

Tel.: (0231) 755-6325

Büro: OH16, Raum E24

E-Mail: helena.kotthaus@tu-dortmund.de

Weblinks:

<http://sfb876.tudort-mund.de/SPP/sfb876-a3.html>

<http://ls12-www.cs.tu-dortmund.de/daes/de.html>