



Hilfskräfte (SHK / WHF)

zu besetzen. Der Stundenumfang kann individuell besprochen werden.

Das Angebot richtet sich an Studierende der Informatik, die ihr Studium bisher mit sehr gutem Erfolg absolviert haben.

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit zur Mitarbeit in Forschung und Entwicklung im Rahmen nationaler und internationaler Projekte.

Der LS VIII, Künstliche Intelligenz, ist international anerkannt für seine Beiträge zum Maschinellen Lernen und Data Mining. Dabei können die Daten Bilder, Videos, Musik, Texte, Sensordatenströme oder Genexpressionen sein. Wichtig ist uns die Entwicklung von Lernalgorithmen oder die Transformation der Daten, so dass bekannte Verfahren anwendbar werden. Theorie und Praxis gehören bei uns zusammen. Deshalb wünschen wir uns von Ihnen

- sehr gute Programmierkenntnisse
- HTML und LaTeX-Kenntnisse sind von Vorteil
- Bereitschaft, sich in neue Gebiete einzuarbeiten.

Wir bieten flexible Arbeitszeiten (z. B. vor Prüfungen), ein angenehmes Arbeitsklima und die Aussicht auf eine längerfristige, studiumsbegleitende Mitarbeit in unserem Bereich. Die Tätigkeit eröffnet Ihnen die Möglichkeit, grundlegende praktische Kenntnisse in einem für den weiteren Studienverlauf wichtigen Bereich zu erwerben.

Die Arbeiten sind angesiedelt innerhalb des Kompetenzzentrums für Maschinelles Lernen Rhein-Ruhr, ML2R, und dem Sonderforschungsbereich 876, Große Daten – Kleine Geräte. Je nach Vorkenntnissen im Bereich des maschinellen Lernens reichen die Aufgaben von administrativer Unterstützung beim Betrieb von Webseiten, Servern und Software bis hin zur Datenanalyse in den einzelnen Unterprojekten.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte per E-Mail mit den üblichen Unterlagen – Lebenslauf, Zeugniskopien bzw. erbrachte Studienleistungen etc. – (bitte per PDF)

an das Sekretariat von Frau Prof. Dr. Katharina Morik

claudia.vonderheyden@tu-dortmund.de

Weitere Infos über unseren Lehrstuhl, seine Forschungsgebiete und Aktivitäten finden Sie unter <http://www-ai.cs.tu-dortmund.de>
Kompetenzzentrum ML2R: <https://ml2r.de>
Sonderforschungsbereich 876: <https://sfb876.tu-dortmund.de>