



Studentische/ Wissenschaftliche Hilfskräfte zur Durchführung von Nutzerstudien gesucht



Das Innovationszentrum für Computer-assistierte Chirurgie (ICCAS) wurde 2005 ins Leben gerufen. Es gehört zu den interdisziplinären Forschungszentren der Medizinischen Fakultät der Universität Leipzig. Hier optimieren, entwickeln in enger Zusammenarbeit Ingenieure und Informatiker in enger Zusammenarbeit mit Medizinern neue Assistenzsysteme für die Gesundheitsversorgung von morgen.

Wir suchen motivierte Studentische / Wissenschaftliche Hilfskräfte für die Unterstützung unserer Forschungsteams zur Evaluation medizintechnischer Entwicklungen zusammen mit klinischen Anwendern.

Tätigkeiten:

- Unterstützung bei der Vorbereitung & Durchführung von qualitativen und quantitativen Nutzerstudien, Usability-Tests und Evaluationen von medizintechnischen Innovationen mit medizinischen Anwendern
- Unterstützung bei der Akquise und Koordination von Studienteilnehmer*innen
- Unterstützung bei der Auswertung der erhobenen Evaluationsdaten mit statistischen Methoden
- Unterstützung bei der Erstellung wissenschaftlicher Publikationen und bei der Präsentation von Projektergebnissen gegenüber externen Interessierten

Das bieten wir:

- Hilfskraftstellen zwischen mind. 10h/Woche und max. 19h/Woche
- Gehalt je nach vorhandenem Abschluss:
 - SHK: 13,98€/h
 - WHK (mit Bachelor-Abschluss): 15,44€/h
 - WHK (mit Master-Abschluss): 21,00€/h
- Ein möglichst langfristiges Arbeitsverhältnis
- Möglichkeiten für Abschlussarbeiten

Das erwartet Euch:

- Selbstständige, abwechslungsreiche Mitarbeit in spannenden Forschungsprojekten
- Flexible Arbeitszeiten, die sich gut in das Studium integrieren lassen
- Mitarbeit an technologischen Neuheiten in Bereich Medizintechnik und Medizininformatik
- Direkter wissenschaftlicher Austausch in einem jungen Team mit flachen Hierarchien



Das bringt Ihr mit:

- Abgeschlossenes oder laufendes Studium in einem der folgenden Bereiche:
 - Medizin / Gesundheitswissenschaften
(z.B. Medizin, Pflegewissenschaften)
 - Sozialwissenschaftlichen (z.B. Soziologie, Psychologie)
 - Design / Usability Engineering
(z.B. Human Factors Engineering, User Experience Design, Mediendesign)
 - Informatik und angrenzende Fachbereiche
- Erfahrung mit statistischer Datenauswertung (z.B. in Python, R, SPSS, o.Ä.)
- Sichere Handhabung von gängigen Office-Programmen (Word, PowerPoint, Excel, Outlook)
- Erfahrung mit der Durchführung von Anwenderstudien und/oder der empirischen Datenerhebung (z.B. mittels Fragebogen, Interviews, etc.) wünschenswert
- Erfahrungen im Bereich grafischem Design / Webdesign / Prototyping wünschenswert
- Freude am Umgang mit Menschen und am interdisziplinären Austausch an der Schnittstelle zwischen Medizin und Technik
- Selbständigkeit, Sorgfalt und Verlässlichkeit
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse (mind. C1)
- Sehr gute Englischkenntnisse

Startmöglichkeit

Bewerbung ab sofort möglich,

Beginn der Tätigkeit ab 01.02.2026 möglich

Kontakt

Universität Leipzig

Innovation Center Computer Assisted Surgery (iCCAS)

Frederik Krabbes

E-Mail: frederik.krabbes@medizin.uni-leipzig.de

Tel.: 0341 97 12045

Web: www.iccas.de