

Stellenangebot

Der Lehrstuhl für Konstruktionstechnik der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg gilt als eines der führenden Universitätsinstitute im Bereich Konstruktion und Produktentwicklung in Deutschland. Etwa 40 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler lehren und forschen in den Bereichen Virtuelle Produktentwicklung, Maschinenelemente und Tribologie sowie Leichtbau.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab sofort eine

Studentische Hilfskraft (m/w/d) in der Fachgruppe Nutzerzentrierte Produktentwicklung

Das Aufgabengebiet umfasst:

Ein Ansatz zur Reduzierung produktinduzierter Nutzerstigmatisierung ist die gleichzeitige Berücksichtigung affektiver und physiologischer Faktoren in der Produktentwicklung. So kann nicht nur eine gute Usability erzeugt, sondern auch eine hohe Produktattraktivität realisiert werden. Am KTmfk entwickeln wir Methoden, um die beiden Faktoren in die Produktentwicklung zu integrieren. Hierfür suchen wir zur Unterstützung unserer Forschungsaktivitäten eine studentische Hilfskraft. Mögliche Aufgabengebiete umfassen insb. Recherchetätigkeiten im Bereich Usability/Produktattraktivität, kleinere Programmieraktivitäten (Matlab) sowie die Unterstützung bei der Durchführung von Use Cases und Studien.

Qualifikation:

Notwendig: Immatrikuliert in einem ingenieurwissenschaftlichen Studiengang (MB, Wing, MT oder angrenzende Fachgebiete). Forschungseifer. Selbständige, strukturierte Arbeitsweise. Teamfähigkeit. Aufgeschlossenheit für interdisziplinäres Arbeiten.

Wünschenswert: Erste Erfahrungen im Bereich Nutzerzentrierte Produktentwicklung, Programmierkenntnisse (Matlab).

Stellenbeschreibung:

Beabsichtigter Umfang: ca. 9 Stunden/Woche. Vergütung entsprechend der gültigen Vergütungstabelle der FAU. Die Stelle ist vorerst zeitlich befristet auf 3 Monate. Längerfristige Zusammenarbeit gewünscht. Ab sofort.

Für weitere Auskünfte:

Tina Schröppel, M.Sc.
Tel.: 0911/5302-96617
Fax: 09131/85-23223
E-Mail: schroepfel@mfk.fau.de

Die Bewerbung ist zu richten an:

Frau Tina Schröppel, M.Sc.
E-Mail: schroepfel@mfk.fau.de