



15.10.2014

Stellenausschreibung

Studentische Hilfskraft

Am Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik und Neue Medien ist ab sofort eine studentische Hilfskraftstelle im Umfang von 8 Wochenstunden im Rahmen des Forschungsprojektes „SmartLive“ zu besetzen.

Die Stellenausschreibung richtet sich an Bachelor- (ab 3. Semester) und Masterstudierende im Bereich Wirtschaftsinformatik, Informatik, HCI sowie an Studierende aus anderen Fakultäten (Medienwissenschaft), die Programmierkenntnisse sowie empirische Erfahrungen und Interesse an qualitativ-empirischer Forschungsarbeit haben.

Am Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik und Neue Medien arbeiten wir derzeit am Forschungsprojekt „SmartLive“. Gegenstand dieses Projektes ist die Untersuchung und Entwicklung von Guidelines für Usability und User Experience im Bereich Smart Home/Smart Grid-Entwicklung. Neben Nachhaltigkeit ist vor allem die Erforschung von Interaktionsmechanismen im Smart Home der Zukunft ein Schwerpunkt des Vorhabens. Gemeinsam mit den Akteuren des Projekts und Testhaushalten aus der Region sollen in einem Living Lab alltägliche Nutzungspraktiken, neue Gestaltungsideen und deren Aneignung erforscht werden. Ziel ist es, durch die Erhebung von Design Guidelines eine einheitlich hohe Usability und User Experience für die volle Bandbreite von Smart Home Nutzungsszenarien zu unterstützen.

Für die Evaluation von technischen Entwicklungen in unserem Laborsetting und im Alltagskontext (Usability-Untersuchungen), für die empirischen Arbeiten, die Betreuung der teilnehmenden Haushalte, Interviewführung und Beobachtungen vor Ort suchen wir eine/einen interessierte/n Studenten/In.

Bewerber/Innen sollten im Idealfall mehrere der folgenden Voraussetzungen erfüllen:

- Grundlegende Programmierkenntnisse im Bereich Web / Java
- Interesse am Themenbereich Smart Home und Nutzerstudien
- Flexibilität und Offenheit in der Zusammenarbeit mit Testhaushalten
- Optimalerweise Kenntnisse im Umgang mit dem OSGi Middleware-Framework
- Optimalerweise Erfahrungen im Bereich qualitativer empirischer Forschung (Interviewführung, Transkription, qualitative Datenanalyse)
- Eigeninitiative, Selbstständigkeit, Engagement und zu längerfristiger Zusammenarbeit motiviert
- Aufgeschlossenheit gegenüber neuen Aufgaben

Interessent/Innen senden Ihre Bewerbungsunterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Leistungsübersicht) bitte per E-Mail an:

Dipl.-Medienwirtin Corinna Ogonowski (corinna.ogonowski@uni-siegen.de)
M.Sc. Timo Jakobi (timo.jakobi@uni-siegen.de)