



intelligente Systeme Mobilitätssysteme
Modellierung Ubiquitous Computing
Semantik LEGO-Mindstorm-Roboter
Smartphone Angewandte Robotik Mobile Systeme
Smartwatch Softwaretechnik Android
Tablet Kinect HCI App-Entwicklung
PixelSense Multi-Touch Interaktion kontextadaptive Systeme
Powerwall Usability Engineering Natural User Interfaces
Informationsvisualisierung Social Media

Studentische und wissenschaftliche Hilfskraft für Softwareentwicklung / Informatik gesucht!

www.iiius.de

Für unser Institut für Intelligente Interaktive Ubiquitäre Systeme (IIUS) an der Hochschule Furtwangen suchen wir zur Verstärkung in den Bereichen Forschung und Entwicklung:

Studentische und wissenschaftliche Hilfskraft (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit an angewandten Forschungsprojekten im Bereich Mensch-Maschine Interaktion
- Konzeption prototypischer Umsetzungen
- Konzeption und Umsetzung von Prototypen, Recherchearbeiten und Aufbereitung wissenschaftlicher Forschungsergebnisse zur Veröffentlichung und für die Lehre

Voraussetzungen:

- Kenntnisse einer oder mehrerer der folgenden Sprachen / Technologien: Java, Flutter, Scala sowie die Bereitschaft sich darin einzuarbeiten
- Sicherer Umgang mit MS Office und Grundkenntnisse in den Adobe Programmen
- Erfahrung oder Interesse am forschungsorientierten User-Centered-Design Prozess
- Erfahrung in Illustrationen, Prototyping mit Adobe XD, Axure und Figma

Was wir bieten:

- Ein interessantes wissenschaftliches Forschungsprojekt
- Modernste Ausstattung in unserem Forschungslabor (www.iiius.de)
- Wochenstunden und Arbeitszeiten flexibel nach Vereinbarung vor Ort
- Kreatives und junges Team aus Informatikern und anderen Disziplinen
- Innovatives Umfeld, in dem Sie viel Neues lernen und Ihr Studium vertiefen/ergänzen

Ansprechpartner / Bewerbung an:

Prof. Dr.-Ing. Thomas Schlegel, Institutsleiter
Tel. 07723/920-2538, thomas.schlegel@hs-furtwangen.de
www.iiius.de

