

Seminar Ubiquitous Computing

- Thema: Aktuelle Forschung in UbiComp
 - Schwerpunkt: Entwurf und Modellierung ubiquitärer Systeme
- Teilnehmer haben die Chance interessante Aspekte aufzuarbeiten und sich gegenseitig vorzustellen
- Idealerweise begleitend zur Vorlesung!
- Modus:
 - Blockseminar
 - Betreuung durch Mitarbeiter
 - 1-2 Paper gegeben / 2-3 Paper frei auszusuchen
 - Beiträge werden als Technical Report veröffentlicht
- Themenvergabe:
(Vincenz Prießnitz Str. 3)

Studien/Diplomarbeiten am TecO

- Möglichkeit selber in UbiComp zu forschen!
- Einbindung in ein Team von anderen Studenten, Hiwis und Mitarbeitern
- 24/7 Infrastruktur (HW-Lab, Arbeitsplätze, Kaffeemaschine)
- Viele unterschiedliche Herausforderungen deren Lösung Ihr aktiv mitgestalten könnt
 - wir suchen motivierte Studenten mit eigenen Ideen
 - Chance zur praktischen Einarbeitung/Vertiefung UbiComp
 - fachübergreifendes Interessen/Wissen gefragt
 - Einbindung in Projektkontext

Studien/Diplomarbeitsthemen

- Aktuelle Themengebiete:
 - Synthese von ubiquitären Systemen
 - Modellierung und Simulation von realistischen ubiquitären Systemen
 - Framework Sensordaten-verarbeitung und -klassifizierung
 - Applikationen in aktuellen Projekten: Maschinendiagnose mit drahtlosen Servicekits, Navigationsunterstützung für Feuerwehrleute
 - ...
- Schreibt eine email und **kommt einfach vorbei**
 - Wir nehmen uns die Zeit !
 - Wir versuchen Eure und unsere Interessen/Fähigkeiten so mit einem Thema zu verbinden, so dass beide gewinnen !!