

Fachbereich 12 • Elektrotechnik und Informatik • Wissensbasierte Systeme und Wissensmanagement



Seminarankündigung

Knowledge Technologies

Sommersemester 2008

Prof. Dr.-Ing. Madjid Fathi
Dipl. Wirt.-Inf. Henning Peuser
Dipl. Wirt.-Inf. Tobias Schmidt
Dipl. Wirt.-Inf. Christian Sassenberg

Vorbesprechung: Mittwoch 16.4.2008, 11 Uhr, Raum H-A 8107

Inhalt: Knowledge Technologies sind computerbasierte Techniken und Tools, die sich mit Fragestellungen rund um das Wissen beschäftigen. Beispielsweise identifizieren sie dasjenige Wissen, welches für Unternehmen wirklich wichtig ist, sie ermitteln was für Wissen erfasst werden muss, um reale Probleme zu lösen oder präsentieren und speichern Wissen in einer für den Anwender verständlichen Art und Weise.

Konkrete Knowledge Technologies sind **Knowledge Based Systems, Knowledge Based Engineering Systems, Knowledge Webs, Ontologies, Semantic Technologies, Data Mining, Case Based Reasoning, Intelligent Agents, Natural Language Processing, Document Management Systems, Workflow System Management.**

Die genauen Seminarthemen werden mit den Studierenden unter Berücksichtigung der jeweiligen Interessen im Detail abgestimmt.

Bei Interesse können bereits vor der Besprechung am 16.4. konkrete Themen mit den Seminarleitern vereinbart werden.

Dipl. Wirt.-Inf. Henning Peuser
Email: henning.peuser@uni-siegen.de
Telefon: 0271 / 740 – 2367
Raum: H-A 8110

Dipl. Wirt.-Inf. Tobias Schmidt
Email: tobias.schmidt@uni-siegen.de
Telefon: 0271 / 740 - 2367
Raum: H-A 8110

Dipl. Wirt.-Inf. Christian Sassenberg
Email: sassenberg@kmcm.uni-siegen.de
Telefon: 0271 / 740 – 2276
Raum: H-B 8411