



Seminarankündigung

Innovations-, Kompetenz- und Wissensmanagement in Großunternehmen

Sommersemester 2012

Prof. Dr.-Ing. Madjid Fathi
Dipl.-Inform. Mareike Dornhöfer
M.Sc. Mahdi Bohlouli
M.Sc. Marjan Khobreh

Vorbesprechung: Mittwoch, 18.04.2012, 13:00-14:00 Uhr, Raum H-A 8107

Der Erfolg eines Unternehmens hängt in hohem Maße von dessen Innovationsfähigkeit im Bezug auf neue Produkte oder Prozesse sowie den Kompetenzen der beschäftigten Mitarbeiter ab. Großunternehmen müssen sich dem effektiven Einsatz von Technologien aus den Bereichen Innovations-, Kompetenz- und Wissensmanagement bewusst sein. Zur Erarbeitung eines Wettbewerbsvorteils ist eine Förderung dieser Faktoren daher unabdingbar. Im Rahmen des Seminars werden unter anderem folgende Themen vor dem Hintergrund moderner Unternehmensführung behandelt:

- Analyse aktueller Methoden und Modelle im Bereich Innovationsförderung und –management
- Verbesserung des Mitarbeitereinsatzes durch Kompetenzmanagement
- Interaktion von Innovations-, Kompetenz- und Wissensmanagement zur Erarbeitung von Wettbewerbsvorteilen

Die einzelnen Seminarthemen werden unter Berücksichtigung der individuellen Kenntnisse im Detail abgestimmt. Bei Studenten, welche früher beginnen möchten, ist auch die Vereinbarung eines Themas vor dem 18.04.2012 möglich. Interessenten werden gebeten, sich vorab per Email mit den Betreuern in Verbindung zu setzen.

Sprache: Es besteht die Möglichkeit Seminararbeiten in Deutsch oder Englisch auszuarbeiten. The English version of the seminar announcement may be found in LSF at "Innovation-, Competence- and Knowledge Management in large scale enterprises".

Zielgruppe: Studenten der Informatik und Wirtschaftsinformatik

Literatur:

1. *Gaining Competitiveness with Innovations beyond Technology and Products*, EUROPE INNOVA (2011)
2. *Innovation Management and the Knowledge Driven Economy*, European Commission, Brussels-Luxembourg (2004)
3. *Systemisches Innovations- und Kompetenzmanagement*, Gustav Bergmann, Gabler (2008)
4. *Methods and Algorithms for Competence Management*, Przemysław Różewski, Emma Kusztna, Ryszard Tadeusiewicz and Oleg Zaikin, *Intelligent Systems Reference Library, Volume 22, Part II, 151-176* (2011)

Dipl.-Inform.
Mareike Dornhöfer
Email:
m.dornhoefer@uni-siegen.de
Telefon: 0271/ 740 - 2881
Raum: H-A 8114

M.Sc.
Marjan Khobreh
Email:
Marjan.khobreh@uni-siegen.de
Telefon: 0271/ 740 - 2642
Raum: H-A 8115

M.Sc.
Mahdi Bohlouli
Email:
mbohlouli@informatik.uni-siegen.de
Telefon: 0271/ 740 - 2626
Raum: H-A 8116