

Fakultät IV • Institut für Wissensbasierte Systeme und Wissensmanagement

## VORLESUNGSANKÜNDIGUNG

# Wissensmanagement 1

Wintersemester 2015/2016

Prof. Dr.-Ing. Madjid Fathi

**Termin:** Freitag, 10:15 - 11:45 Uhr (Vorlesung) **Raum:** H-A 8107  
Übung nach Vereinbarung

**Beginn:** Freitag, 23. Oktober 2014

**Inhalt:** Wir befinden uns am Übergang von der Industrie in die Informations- und Wissensgesellschaft. Die heutigen Wissensmitarbeiter müssen in die Wissensprozesse der Unternehmen eingebunden sein und jederzeit auf die notwendigen Wissensressourcen Zugriff haben. Im Rahmen dieser Vorlesung werden wir die folgenden Basis Wissensthemen behandeln:

- Einführung in das Thema Wissensmanagement
- Wissensbegriffe, u.a. implizites und explizites Wissen,
- Wissensmodelle (Probst-Modell, Nonaka-Takeuchi-Ansatz)
- Wissensprozesse im Detail (Erfassung, Verarbeitung,...)
- Anwendung von Wissensmanagement
- Wissensmanagementsysteme

Die Vorlesungsunterlagen werden über *Moodle* verteilt.

Die *Übung* wird als Gruppe von 5-6 Studenten während des Semesters bearbeitet und die Ergebnisse am Semesterende vorgestellt. Die Gruppeneinteilung und Themenvergabe erfolgt während der Vorlesung.

### Literaturauswahl:

- Lehner, F.: *Wissensmanagement: Grundlagen, Methoden und technische Unterstützung*. 3. Aufl., Hanser, 2012.
- Bodendorf, F.: *Daten- und Wissensmanagement*. 2. Auflage, Springer, 2008.
- Probst, G.; Raub, S.; Romhardt, K.: *Wissen managen. Wie Unternehmen ihre wertvollste Ressource optimal nutzen*. 7. Auflage, Gabler, 2012.

**Kontakt bei Fragen zu Vorlesung oder Übung**

Dipl.-Inform. Mareike Dornhöfer

E-Mail: [m.dornhoefer@uni-siegen.de](mailto:m.dornhoefer@uni-siegen.de)

Telefon: 0271 / 740 - 2881

Raum: H-A 8114