



Brian P. Gallagher et al.: CMMI for Acquisition – Guidelines for Improving the Acquisition of Products and Services, 2nd Ed., 2011.

Navneet Bhushan, Kanwal Rai: Strategic Decision Making – Applying the Analytic Hierarchy Process, 2004.

Chris Rupp & die SOPHISTen: Requirements-Engineering und -Management. 6. Auflage, 2014

## Lehr- und Lernmethode

- Seminaristische Vorlesungen
- Videovorlesungen
- Übungen zur Anwendung von Frameworks und Methoden
- Workshops zu Methoden und Werkzeugen
- Teambasierte Projektarbeit mit Meilensteinmeetings
- Studentische Präsentationen
- Konsultationen und Coaching

## Lehrsprache

Deutsch, Englisch

## Studien-/Prüfungsleistung

Projektarbeit mit Implementierung, Dokumentation und Präsentation

## Credits

5

150 Stunden, davon ca.

- 30 Stunden Präsenzvorlesungen
- 15 Stunden Präsenzübungen
- 15 Stunden betreute Projektarbeit
- 20 Stunden Selbststudium
- 70 Stunden selbständige Projektarbeit

## Besonderes

Austauschworkshop oder Poster Session in englischer Sprache in Kooperation mit dem Studiengang Informatik der Alfred Nobel University Dnipro (Ukraine); Praxisvorträge von Unternehmensvertretern

### Exemplarische Transferaufgaben:

- Nutzwertanalyse und/oder AHP-Verfahren zur Bewertung von Beschaffungsalternativen für IT-Dienste
- Auswahl von Standardsoftware unter Berücksichtigung von Kosten-und Nutzenaspekten
- Anpassung (Customization) eines betrieblichen Anwendungssystems oder eines IT-Dienstes

Alle öffnen Alle schließen