

Lehrveranstaltungshandbuch PM

Project Management

Version: 2 | Letzte Änderung: 11.09.2019 13:16 | Entwurf: 0 | Status: vom verantwortlichen Dozent freigegeben

– Allgemeine Informationen

Langname Project Management

**Anerkennende
LModule** PM MaCSN

Verantwortlich Prof. Dr. Uwe Dettmar
Professor Fakultät IME

Gültig ab Wintersemester
2020/21

Niveau Master

Semester im Jahr Jedes Semester

Dauer Semester

**Stunden im
Selbststudium** 78

ECTS 5

Dozenten Prof. Dr. Uwe Dettmar
Professor Fakultät IME

Voraussetzungen Grundwissen im
Projektmanagement

Unterrichtssprache deutsch, englisch bei
Bedarf

**separate
Abschlussprüfung** Ja

Literatur

PMP Handbook

www.scrumalliance.org

Abschlussprüfung

Details

- In einer Zwischenprüfung werden inhaltliche Fragen zu den vorgestellten Themen bearbeitet. Nur die Studenten die diese Prüfung bestehen dürfen ein Projektplan abgeben. Die Projektpläne werden in Kleingruppen zu individuellen Themen erstellt.
- Die Studenten müssen den Projektplan eines anderen Teams durchsehen und ihn dem Betreuer erklären
- Es werden PMI Testfragen gemeinsam beantwortet und diskutiert.
- Der Projektplan der Studierenden wird durch den Dozenten bewertet

Mindeststandard

Die Studierenden bestehen die Zwischentests und reichen einen Projektplan ein, der mindestens mti ausreichend bewertet wird. Sie können grundlegend den Plan einer anderen Gruppe verstehen und erklären.

Prüfungstyp

mündliche Prüfung,
strukturierte Befragung

– Seminar

Lernziele

| Zieltyp | Beschreibung |
|------------|---|
| Kenntnisse | Die Studierenden erlernen Grundlagen zu PM Methoden, PM Organisationen, PM Werkzeuge und Projekt Initiierung durch Vorträge und Gruppenarbeit und Quellensuche basierend auf den vom PMI entwickelten Vorgaben. |

Aufwand Präsenzlehre

| Typ | Präsenzzeit (h/Wo.) |
|-----------------------|---------------------|
| Seminar | 3 |
| Tutorium (freiwillig) | 0 |

Besondere Voraussetzungen

keine

Begleitmaterial Vorlesungsfolien als pdf
Web ressourcen

Separate Prüfung Ja

Separate Prüfung

Prüfungstyp Übungsaufgabe mit fachlich / methodisch eingeschränktem Fokus unter Klausurbedingungen lösen

Details Zwischentest zum Lernstoff als Voraussetzung zur Projekteinreichung

Mindeststandard Erreichen der Mindestpunktzahl

– Projekt

Lernziele

| Zieltyp | Beschreibung |
|--------------|--|
| Fertigkeiten | PM Konzepte und Prozesse auf individuelle "real-life" Projekte anwenden und das Arbeiten in kleinen Projektteams erlernen und dabei Erfahrungen sammeln. |

Aufwand Präsenzlehre

| Typ | Präsenzzeit (h/Wo.) |
|-----------------------|---------------------|
| Projekt | 1 |
| Tutorium (freiwillig) | 0 |

Besondere Voraussetzungen

keine

Begleitmaterial undefined

Separate Prüfung Ja

Separate Prüfung

Prüfungstyp Projektaufgabe im Team bearbeiten (z.B. im Praktikum)

Details Eine Kleingruppe muss einen Projektplan entwickeln der vom Auftrag bis zur Implementierung und Durchführung praxisnah simuliert wird. Alle Kernprozesse von PMI müssen angewendet und dokumentiert werden. Sie werden dann zwischen den Gruppen diskutiert. Jede Gruppe muss den Plan einer anderen Gruppe analysieren und dem Betreuer mit Stärken und Schwächen darstellen. Der Betreuer bewertet die Projektpläne.

Mindeststandard Der vorgelegte Projektplan muss schlüssig sein und hat die Anforderungen des PMI grundsätzlich zu erfüllen. Die Studierenden zeigen, dass sie einen fremden Projektplan lesen und grundsätzlich verstehen können.

