

Projektmanagement und -seminar / Vorlesung

Projektmanagement

Dozent

Dr. Thomas Hüttner

Zielgruppe

B.Sc. M.Sc. LA

Leistungsnachweis

Organisatorisches

Zeit: Do, 14-16

Ort: Luisenstr. 37

Raum: C 206

ECTS: 3

Zielsetzung. Projektmanagement dient dazu, bei der Organisation, Planung, Durchführung und Nachverfolgung von Projekten zu unterstützen und die im Rahmen des Projekts definierten Ziele so gut wie möglich zu erfüllen.
 Die Vorlesung Projektmanagement vermittelt einen Überblick zu den theoretischen Grundlagen des Projektmanagements, z.B. zu Organisation, Planung und Ablauf von Projekten. Außerdem werden im Rahmen der Vorlesung Methoden und Projektmanagementtools vorgestellt, die im praktischen Management von Projekten eingesetzt werden können. Studierende erwerben dadurch Kenntnisse, um Projekte erfolgreich zu planen, zu steuern und abzuschließen und dabei vorgegebene Kosten- und Zeitrahmen einzuhalten.
 Der Leistungsnachweis erfolgt im Rahmen des Projektseminars (P 16.2), das als eigenständige Lehrveranstaltung (6 SWS) angeboten wird. Im Projektseminar werden die in der Vorlesung vermittelten Grundlagen zu Projektmanagement in der Praxis angewendet.

Inhalte

Datum

24.04.25	Einführung: Warum Projektmanagement? – Was ist Projektmanagement? – Projektmanagement als Schlüsselqualifikation für Studierende
08.05.25	Grundlagen: Projektbegriff – Projektarten – Projektmanagementbegriff – Projektphasen
15.05.25	Erfolgsfaktoren/Projektstart: PM-Phasen – Projekterfolg – Projektmanagementenerfolg – Erfolgsfaktoren – Projektstartprozess
22.05.25	Projektziele/Projektanforderungen: Zielarten – Zielfindung – Zielformulierung – Projektziele bei Kundenprojekten
05.06.25	Projektorganisation: Formen der Projektorganisation – Projektstrukturen – Projektrollen
26.06.25	Projektumfeld/interessierte Parteien: Projektumfeldfaktoren – Projektumfeldanalyse – Stakeholderanalyse - Stakeholdermanagement
03.07.25	Projektplanung 1: Grundlagen – Meilensteinplanung – Projektstrukturplan – Projektablaufplan
10.07.25	Projektplanung 2: Terminplanung – Terminierungstechniken – Netzplanungstechnik
17.07.25	Projektplanung 3: Aufwandsschätzung/Schätzerfahren – Personalplanung – Sachmittelplanung – Kostenplanung – Controllingplanung
24.07.25 (14-18 Uhr)	Projektsteuerung und Projektcontrolling: Controllingplanung – Techniken des Projektcontrolling – Berichtswesen Projektabschluss: Projektabschlussanalyse – Erfahrungssicherung – Projektauflösung

Literatur

GPM Deutsche Gesellschaft für Projektmanagement e.V. (Hrsg.) (2019): Kompetenzbasiertes Projektmanagement (PM 4)

Braun Timo, Sydow Jörg (2019): Projektmanagement und temporäres Organisieren.

Portney, Stanley E. und Kremke Britta (2016): Projektmanagement für Dummies. 4. Auflage

Nikolai Andler (2012): Tools für Projektmanagement, Workshop und Consulting. 4. Aufl.

Litke Hans-Dieter (2007): Projektmanagement: Methoden, Techniken, Verhaltensweisen. Evolutionäres Projektmanagement. 5. Auflage

Michels Benjamin (2015): Projektmanagement Handbuch – Grundlagen mit Methoden und Techniken für Einsteiger.