

Modulkürzel	PROM-2				
Lehrveranstaltung	Projektmanagement 2				
Kurzbeschreibung	Termin- und Kosteneffizienz, Controlling				
Modulverantwortung	Prof. Dr.-Ing. Krudewig				
Vorkenntnisse	-				
Termin	Sommer; Dauer: 15 Wochen				
Lehrform	3 WS Vorlesung; 5h Übungsbetreuung geblockt; 1 WS Projektarbeit				
Arbeitszeiten	Vorlesung	Übung	Projekt	Prüfung	Summe
Präsenzzeit	45	5	15	0	65
Selbststudium	15	15	55	0	85
Leistungsnachweis	-	-	SL		150
Legende	SL: Studienleistung; PVL: Prüfungsvorleistung; PL: Prüfungsleistung				

Lernziele

Die Studierenden kennen Methoden zur Zeit- und Kostenplanung und –Kontrolle und sind in der Lage diese für Bauprojekte einzusetzen.

Die Studierenden haben die Fähigkeit, eine gestellte Aufgabe mit Hilfe von Mitarbeitern in der geforderten Qualität termingerecht abzuliefern.

Sie haben die Fähigkeit, ein Projekt so zu organisieren, dass terminliche, qualitative und kostenmäßige Abweichungen frühzeitig erkannt und noch rechtzeitig mit dem Team korrigiert werden können.

Die Studierenden haben Erfahrung im Umgang mit Mitarbeitern im Rahmen von Teamarbeit.

Inhalte

- Projektstrukturierung
- Methodik der Ablauf- und Kostenplanung
- Zeitbedarfswerte und Vorgangsdauern
- Netzplantechnik
- Kosten- und Terminkontrolle
- Konfliktsteuerung
- Projektmanagement
- Führungsqualität:
- Kommunikation:
- Siehe auch Modul Projektmanagement 1

Literatur

- W. Seifert, Praxis des Baukostenmanagements
- Greiner/Mayer/Stark, Baubetriebslehre-Baumanagement
- G. Kohl, Baubetrieb in Beispielen
- Benutzerhandbuch MS-Projekt

Unterrichtsmaterial

Vorlesungsskript, Power-Point-Präsentation, EDV-Übung mit MS-Project