Ruhr Master School
of Applied Sciences

Dieses Wahlpflichtmodul ist ein Angebot der:

Fachhochschule Dortmund
University of Applied Sciences and Arts

Masterstudiengang Informations- und Elektrotechnik

Projektmanagement und Projektplanung

sekretariat.fb10@fh-dortmund.de
(0231) 9112-9142

Prof. Dr. Michael Laskowski
michael.laskowski@fh-dortmund.de

Hochschule Bochum
Bochum University
of Applied Sciences

Fachhochschule Dortmund
University of Applied Sciences and Arts

Westfälische Hochschule
Gelsenkirchen Bocholt Recklinghausen
University of Applied Sciences

STIFTUNG MERCATOR

Projektmanagement und Projektplanung					
Kennnummer	**Workload**	**Credits**	**Studiensemester**	**Häufigkeit**	**Dauer**
PMP 60683	120 h	4	1.-3. Semester	jährlich	1 Semester

1	**Lehrveranstaltungen**	**Kontaktzeit**	**Selbststudium**	**Gruppengröße**
	Projektmanagement und Projektplanung	3 SV / 45 h	75 h	15 Studierende

2 Lernergebnisse (learning outcomes) / Kompetenzen

Die Studierenden haben Methoden- und Schlüsselkompetenzen in der Planung, der Projektierung, der Projektsteuerung und dem Qualitätsmanagement sowie der Strukturierung von Projekten erworben.

Sie beherrschen die Aufwandsabschätzung, Ressourcenplanung und Projektüberwachung unter Einsatz gängiger Tools.

3 Inhalte

Im Rahmen der Vorlesung lernen die Studierenden Projekte zu planen, den Projektverlauf zu verfolgen, bei Abweichungen geeignet zu reagieren und Maßnahmen des Qualitäts-managements anzuwenden.

4 Lehrformen

In Vorlesungen und Übungen werden die notwendigen Grundlagen zur Projektplanung vermittelt sowie eine Einweisung in die Verwendung eines Planungstools gegeben.

5 Teilnahmevoraussetzungen

Formal: keine

Inhaltlich: keine

6 Prüfungsformen

Modulprüfung Projektmanagement und Projektplanung:
Klausur (60 min.) oder mündliche Prüfung (30 min.)

7 Voraussetzungen für die Vergabe von Kreditpunkten

Modulprüfung muss bestanden sein.

8 Verwendung des Moduls (in anderen Studiengängen)

gemäß Katalog der Ruhr Master School

9 Stellenwert der Note für die Endnote

4/90 x 60 % (gemäß § 34 Abs. 2 Studiengangsprüfungsordnung (StgPO) für den Masterstudiengang Informations- und Elektrotechnik)

10 Modulbeauftragte/r und hauptamtlich Lehrende/r

Modulbeauftragte/r: Prof. Dr. Ingo Kunold
Lehrbeauftragter: Prof. Dr. Michael Laskowski

11	**Literatur** [1] Microsoft Project 2013 - Das Profibuch, Microsoft Press