

Studiengang: Bachelor of Science Maschinenbau <i>Program:</i> Bachelor of Science in Mechanical Engineering					
1	Modul: Kostenrechnung <i>Module:</i> <i>Cost Accounting</i>				Deutsch <i>German</i>
	Fach-Nr. <i>Course number</i>	Semester <i>Semester</i>	Dauer <i>Duration</i>	Status <i>Status</i>	Turnus <i>Regular cycle</i>
		4. Semester	1 Semester	Pflichtfach	jährlich
	Kreditpunkte <i>Credits</i>	Aufwand <i>Workload</i>	Kontaktzeit <i>Contact-hours</i>	Selbststudium <i>Student's efforts</i>	
	2 ECTS	60 h	2 SWS = 30 h	15 h Vor- / Nachbereitung 15 h Prüfungsvorbereitung	
2	Beschreibung <i>Description</i> Die Kostenrechnung stellt ein bedeutendes Instrument auch für Ingenieure dar. In diesem Modul werden die Grundlagen der Kostenrechnung behandelt.				
3	Lernziele <i>Learning Outcomes</i> <ul style="list-style-type: none"> • Befähigung zur Ermittlung und Berechnung von betrieblichen Kosten • Erwerb von Kenntnissen über die wesentlichen Verfahren/Methoden der Kostenrechnung mit Vor- und Nachteilen 				
4	Schlüsselqualifikationen <i>Key qualifications</i>				
	Sozialkompetenz	Methodenkompetenz	Selbstkompetenz / Personenkompetenz	Interkulturelle Kompetenz	Medienkompetenz
		X			
5	Lehrveranstaltung/ -methoden <i>Course type and methods</i> Vorlesung <ul style="list-style-type: none"> • seminaristische Vorlesung • Bearbeitung von Fallbeispielen/Übungen 				
6	Vorbedingungen / Vorkenntnisse <i>Prerequisites</i> Modul Betriebswirtschaftslehre incl. Praktikum				
7	Arbeitsmittel / Literatur <i>Required material / Literature</i> Literatur (ausgewählt) Däumler, K.-D.; Grabe, J.: Kostenrechnung 1. Grundlagen. Herne, Berlin: NWB 1996 Däumler, K.-D.; Grabe, J.: Kostenrechnung 2. Deckungsbeitragsrechnung. Herne, Berlin: NWB 1997 Däumler, K.-D.; Grabe, J.: Kostenrechnung 3. Plankostenrechnung. Herne, Berlin: NWB 1998 Deimel, K. et al: Kosten- und Erlösrechnung. Berlin u.a.: Springer 2004 Fandel, G. et al: Kostenrechnung. München u.a.: Pearson 2006 Götze, U: Kostenrechnung. Berlin u.a.: Springer 2004 Olfert, K.: Kompaktraining Kostenrechnung. Ludwigshafen: Kiehl 2005 Olfert, K.: Kostenrechnung. Ludwigshafen: Kiehl 2003 Plinke, W.: Industrielle Kostenrechnung. Berlin u.a.: Springer 1997 Warnecke, H.J. et al: Kostenrechnung für Ingenieure. München, Wien: Hanser 1996				

Detailinformationen																				
8	Inhalte <i>Course topics</i> Einführung Betriebliches Rechnungswesen Begriffsbestimmungen Kostenartenrechnung Aufgaben der Kostenartenrechnung Kostenarten Kostenstellenrechnung Aufgaben der Kostenstellenrechnung Kostenstellengliederung Betriebsabrechnungsbogen Innerbetriebliche Leistungsverrechnung Kostenträgerrechnung Aufgaben der Kostenträgerrechnung Divisionskalkulation Kuppelkalkulation Zuschlagkalkulation Maschinenstundensatzrechnung Kostenrechnungssysteme Einführung Ist-, Normal-, Plankostenrechnung Voll- und Teilkostenrechnung Prozesskostenrechnung Target Costing (Zielkostenmanagement)																			
9	Prüfungsform <i>Assessment</i> Prüfungsvorleistung: Keine Fachprüfung: Schriftliche Klausurarbeit																			
10	Voraussetzung für die Vergabe von Kreditpunkten <i>Requirements for granting of credits</i> Erfolgreiches Bestehen der einzelnen Prüfungsteile gemäß Zeile 9 „Prüfungsform“																			
11	Weiterführende Veranstaltungen <i>Related courses</i> Keine																			
12	Zuordnung <i>Classification</i> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:12.5%;">Mathematik & Naturwissenschaft</th> <th style="width:12.5%;">Ingenieurwissenschaften</th> <th style="width:12.5%;">Ingenieur-anwendungen</th> <th style="width:12.5%;">Entwicklung & Konstruktion</th> <th style="width:12.5%;">Werkstoffe</th> <th style="width:12.5%;">Wirtschaft, Management, Sprachen</th> <th style="width:12.5%;">Anderes</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align:center;">X</td> <td style="text-align:center;">X</td> </tr> </tbody> </table>						Mathematik & Naturwissenschaft	Ingenieurwissenschaften	Ingenieur-anwendungen	Entwicklung & Konstruktion	Werkstoffe	Wirtschaft, Management, Sprachen	Anderes						X	X
Mathematik & Naturwissenschaft	Ingenieurwissenschaften	Ingenieur-anwendungen	Entwicklung & Konstruktion	Werkstoffe	Wirtschaft, Management, Sprachen	Anderes														
					X	X														
13	Modulbeauftragter / Lehrpersonen <i>Responsible person / Lecturers</i> Prof. Dr. Lehmann / Prof. Dr. Lehmann																			