

<b>Modulcode</b> (1.)	<b>Modulbezeichnung</b> (2.)	<b>Zuordnung</b> (3.)
4872	Beleg Baubetriebswirtschaft	BA
Stand: 01.02.2015	<b>Studiengang</b> (4.)	Allgemeines Bauingenieurwesen
	<b>Fakultät</b> (5.)	Bauingenieurwesen und Konservierung/Restaurierung

<b>Modulverantwortlich</b> (6.)	Prof. Dr.-Ing. Helmut Haenes
<b>Modulart</b> (7.)	P (Pflichtmodul)
<b>Angebotshäufigkeit</b> (8.)	Jährlich
<b>Regelbelegung / Empf. Semester</b> (9.)	4. Semester (Sommersemester) + vorlesungsfreie Zeit / 4. Semester (Sommersemester) + vorlesungsfreie Zeit
<b>Credits (ECTS)</b> (10.)	3
<b>Leistungsnachweis</b> (11.)	Prüfungsleistung, Beleg mit Kolloquium
<b>Unterrichtssprache</b> (12.)	deutsch
<b>Voraussetzungen für dieses Modul</b> (13.)	4551 (Baubetriebswirtschaft)
<b>Modul ist Voraussetzung für</b> (14.)	6591 (Vertiefung BBP)
<b>Moduldauer</b> (15.)	1 Semester + vorlesungsfreie Zeit
<b>Notwendige Anmeldung</b> (16.)	ja
<b>Verwendbarkeit des Moduls</b> (17.)	Bauingenieurwesen

(18.)	Lehrveranstaltung	(19.)	Dozent/in	(20.)	Art	(21.)	Teilnehmer (maximal)	(22.)	Anz. Kurse	(23.)	SWS	Workload	
											(24.)	Präsenz	(25.)
1	Baubetriebswirtschaft	Prof. Dr. Haenes	Vorlesung	ohne Begrenzung	1	1	15	0					
2	Baubetriebswirtschaft	Prof. Dr. Haenes	Übung-EDV	17	3	1	15	60					
Summe											2	30	60
<b>Workload für das Modul</b> (26.)												90	

<b>Qualifikationsziele</b> (27.)	Die Studierenden haben nach erfolgreicher Teilnahme am Modul ihr erworbenes Wissen im Bereich Ausschreibung und Kalkulation anhand eines umfangreichen Beispiels geübt, verfestigt und erweitert.
<b>Inhalte</b> (28.)	Begleitete Bearbeitung Hochbauprojekt mit den Schwerpunkten: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kostenschätzung nach DIN 276 und DIN 18960</li> <li>• Mengenermittlungen</li> <li>• Erstellung von Leistungsverzeichnissen</li> <li>• Kalkulation über die Angebotssumme</li> <li>• Abrechnung von Bauleistungen</li> <li>• Fallbeispiele VOB</li> </ul>
<b>Vorleistungen und Modulprüfung</b> (29.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keine Vorleistung für die Modulprüfung erforderlich,</li> <li>• Abschlussprüfung ist Beleg mit Kolloquium,</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bewertung des Beleges mit Noten 1-5,</li> <li>• Modulnote fließt entsprechend der Credits in die Gesamtnote ein.</li> </ul>
<b>Literatur</b>	<p style="text-align: right;">(30)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• VOB/HOAI, Beck-Texte im dtv</li> <li>• Hoffmann; Krause: Zahlentafeln für den Baubetrieb, B. G. Teubner Verlag</li> <li>• Keil; Martinsen; Vahland; Fricke: Kostenrechnung für Bauingenieure, Werner Verlag</li> <li>• Drees/Paul: Kalkulation von Baupreisen, Beuth Verlag</li> <li>• Haenes: Skript Modul 4551 Teil 1 AVA</li> <li>• Haenes: Skript Modul 4551 Teil 2 KALKU</li> </ul>