

Modulcode (1.)	Modulbezeichnung (2.)	Zuordnung (3.)
MB2552	Baubetriebswirtschaft	MA
Stand: 12.03.2020	Studiengang (4.)	Allgemeines Bauingenieurwesen
	Fakultät (5.)	Bauingenieurwesen und Konservierung/Restaurierung

Modulverantwortlich (6.)	Prof. Dr.-Ing. Joachim Ruß
Modulart (7.)	P (Pflichtmodul)
Angebotshäufigkeit (8.)	jährlich
Regelbelegung / Empf. Semester (9.)	2. Semester (Wintersemester) / 2. Semester (Wintersemester)
Credits (ECTS) (10.)	5
Leistungsnachweis (11.)	Prüfungsleistung, Klausur (90 Minuten) mit Beleg
Unterrichtssprache (12.)	deutsch
Voraussetzungen für dieses Modul (13.)	-
Modul ist Voraussetzung für (14.)	-
Moduldauer (15.)	1 Semester
Notwendige Anmeldung (16.)	nein
Verwendbarkeit des Moduls (17.)	Bauingenieurwesen

Lehrveranstaltung (18.)	Dozent/in (19.)	Art (20.)	Teilnehmer (maximal) (21.)	Anz. Kurse (22.)	SWS (23.)	Workload		
						Präsenz (24.)	Selbststudium (25.)	
1 Baubetriebswirtschaft	Prof. Dr. Ruß	Vorlesung/Übungen	20	2	4	60	90	
Summe						4	60	90
Workload für das Modul (26.)							150	

Qualifikationsziele (27.)	Die Studierenden kennen nach erfolgreicher Teilnahme am Modul die Funktion und die einschlägigen Hilfsmittel zur Planung, Steuerung und Kontrolle einer Bauunternehmung bzw. eines Ingenieurbüros. Darüber hinaus sind sie mit den typischen Aufgaben von Führungskräften vertraut und können die zur erfolgreichen Bewältigung dieser Aufgaben erforderlichen Hilfsmittel anwenden.
Inhalte (28.)	Unternehmensplanung und -steuerung <ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen Planung u. Entscheidung • Führung einer Unternehmung • Organisations- u. Leistungsprogrammplanung • Personal- u. Investitionsplanung • Marketing Akquisition und Auftragsbeschaffung <ul style="list-style-type: none"> • Strategien der Auftragsbeschaffung

	<ul style="list-style-type: none"> • Risikoanalysen • Kalkulation • Unternehmensplanspiel <p>Controlling in der Bauunternehmung bzw. im Ingenieurbüro Nachtragsmanagement</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erkennen, Sichern bzw. Abwehren von Nachtragsforderungen • Kalkulation von Nachtragsforderung
<p>Vorleistungen und Modulprüfung</p> <p style="text-align: right;">(29.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfungsvorleistung: Belegarbeit • Abschlussprüfung ist Klausur mit 90 Minuten, • Bewertung der Klausur zusammen mit der Belegarbeit mit Noten 1-5, • Modulnote fließt entsprechend der Credits in die Gesamtnote ein.
<p>Literatur</p> <p style="text-align: right;">(30.)</p>	<p>Girmscheid: Strategisches Bauunternehmensmanagement, Springer Verlag Girmscheid; Motzko: Kalkulation, Preisbildung und Controlling in der Bauwirtschaft, Springer Verlag Reister: Nachträge beim Bauvertrag, Werner Verlag</p>