

Modulcode	BB5800
Modulbezeichnung	Planspiel Baubetrieb PLANEN
Studiengang	Bachelor Bauingenieurwesen (BB), Bachelor Bauingenieurwesen DUAL (BBD) Studienmodell Vertiefung Plus in der Vertiefung Digitales Planen und Bauen (DPB)
Fakultät	Bauingenieurwesen und Konservierung/Restaurierung

Modulverantwortlich	Prof. Dr.-Ing. Joachim Ruß
Modulart	Wahlpflichtmodul VTplus
Angebotshäufigkeit	1 x jährlich im WiSe
Regelbelegung/Empfohlenes Semester	5. Fachsemester
Credits (ECTS-Punkte)	5
Leistungsnachweis	SL/Ko (Projekt mit Kolloquium)
Unterrichtssprache	deutsch
Voraussetzungen für dieses Modul	BB3300 Baubetrieb/Fertigungstechnik BB4300 Baubetrieb/Baubetriebswirtschaft mit Beleg
Modul ist Voraussetzung für	BB6520 Planspiel Baubetrieb BAUEN
Moduldauer	1 Semester
Notwendige Anmeldung	Für Studierende in der Vertiefung Plus Anmeldung im Moodle Kurs

Lehrveranstaltung	Dozent*in	Art	Kursgröße	Anzahl Kurse	SWS	Workload (in h)	
						Präsenz	Selbststudium
Planspiel Bauunternehmen PLANEN	Prof. Cichos	Vorlesung	30	1	1	15	15
Planspiel Bauunternehmen PLANEN	Prof. Cichos	Seminar	30	1	1	15	0
Planspiel Ingenieurbüro PLANEN	Prof. Ruß	Vorlesung	30	1	1	15	15
Planspiel Ingenieurbüro PLANEN	Prof. Ruß	Seminar	30	1	1	15	0
Planspiel Bauunternehmen und Ingenieurbüro PLANEN	Prof. Cichos Prof. Ruß	Projektarbeit	30	1	0	10	50
Summe					4	70	80
Gesamtworkload für das Modul						150	

Qualifikations- und Kompetenzziele	Die Studierenden verfügen nach erfolgreicher Teilnahme am Modul über Grundlagenkenntnisse in der Existenzgründung, in der fachlichen Schwerpunktbildung, in der Organisation, in der Struktur und im Betrieb eines Bauunternehmens und eines Ingenieurbüros.
Inhalte	Im Modul werden folgende Inhalte erarbeitet: Grundlagen der Existenzgründung mit einem Bauunternehmen Prozess der Existenzgründung als Neugründung und als Übernahme Rechtliche und betriebswirtschaftliche Grundlagen der Existenzgründung Grundlagen der Existenzgründung mit einem Ingenieurbüro Prozess der Existenzgründung als Neugründung und als Übernahme Rechtliche und betriebswirtschaftliche Grundlagen der Existenzgründung

	<p>Grundlagen der fachlichen Schwerpunktbildung, der Organisation, der Struktur und des Betriebes einer Bauunternehmung Baubetriebliche Tätigkeitsschwerpunkte, Bauaufgaben und Arbeitsgebiete in einer Bauunternehmung Schwerpunktabhängige und allgemeine Organisation und Struktur einer Bauunternehmung Baubetriebliche und wirtschaftliche Grundlagen und Ausstattung zum Betrieb einer Bauunternehmung mit den Schwerpunkten Personalmanagement, Kosten- und Leistungsrechnung und Auftragsbeschaffung</p> <p>Grundlagen der fachlichen Schwerpunktbildung, der Organisation, der Struktur und des Betriebes eines Ingenieurbüros Mögliche Tätigkeitsschwerpunkte, Planungsaufgaben und Arbeitsgebiete in einem Ingenieurbüro Tätigkeitsabhängige und allgemeine Organisation und Struktur eines Ingenieurbüros Fachliche und wirtschaftliche Grundlagen und Ausstattung zum Betrieb eines Ingenieurbüros mit den Schwerpunkten Personalmanagement, Kosten- und Leistungsrechnung und Auftragsbeschaffung</p> <p>Planspiel Gründung eines Bauunternehmens Fiktive Gründung eines Bauunternehmens mit Zusammenstellung einer kompletten Unternehmensstruktur und allen Stammdaten für den Betrieb eines Bauunternehmens</p> <p>Planspiel Gründung eines Ingenieurbüros Fiktive Gründung eines Ingenieurbüros mit Zusammenstellung einer kompletten Bürostruktur und allen Stammdaten für den Betrieb eines Ingenieurbüros</p>
<p>Literatur</p>	<p>Hofmann/Kremer: Zahlentafeln für den Baubetrieb aktuelle Ausgabe Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen, Teil A, B, C AHO Heft Nr. 9 Honorarordnung für Architekten und Ingenieure</p>