

<b>Modulcode</b>	<b>BB1700/BB5805</b>
<b>Modulbezeichnung</b>	Fachhochschule trifft Praxis
<b>Studiengang</b>	Bachelor Bauingenieurwesen (BB)
<b>Fakultät</b>	Bauingenieurwesen und Konservierung/Restaurierung

<b>Modulverantwortlich</b>	Prof. Dr.-Ing. Joachim Ruß
<b>Modulart</b>	Wahlpflichtmodul
<b>Angebotshäufigkeit</b>	Wintersemester 2022/2023
<b>Regelbelegung/Empfohlenes Semester</b>	1./5. Fachsemester
<b>Credits (ECTS-Punkte)</b>	2
<b>Leistungsnachweis</b>	Teilnahme an mindestens 13 von 15 Veranstaltungen
<b>Unterrichtssprache</b>	Deutsch
<b>Voraussetzungen für dieses Modul</b>	-
<b>Modul ist Voraussetzung für</b>	-
<b>Moduldauer</b>	1 Semester
<b>Notwendige Anmeldung</b>	Einschreibung im Moodle-Kurs

Lehrveranstaltung	Dozent*in	Art	Kursgröße	Anzahl Kurse	SWS	Workload (in h)	
						Präsenz	Selbststudium
Fachhochschule trifft Praxis	Referenten aus der Bauwirtschaft	Vorlesung	100	1	2	30	-
Summe					2	30	-
<b>Gesamtworkload für das Modul</b>						<b>30</b>	

<b>Qualifikations- und Kompetenzziele</b>	Die Studierenden haben nach erfolgreicher Teilnahme am Modul ihr Wissen im Bereich Baubetrieb, Bauorganisation mittels praxisnaher Vorträge von 15 verschiedenen Referenten aus der Bauwirtschaft erweitert. Die Besonderheit liegt in der Vielfalt der vermittelten Einblicke in die Aufgaben und Herausforderungen von öffentlichen Bauherren, Ingenieurbüros sowie ausführenden Unternehmen.
<b>Inhalte</b>	Vorbereitende und baubegleitete Herausforderungen der Baubeteiligten wie beispielsweise: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planerische Herausforderungen seitens öffentlicher Auftraggeber</li> <li>• Koordination Bauprojektbeteiligter</li> <li>• Fachkräftemangel in der Bauwirtschaft</li> <li>• Bautechnische Herausforderungen</li> <li>• Bauen/Instandhalten/Sanieren während der Bauwerksnutzung</li> <li>• Baustellensicherheit</li> <li>• Materialknappheit und bauvertragliche Verpflichtungen</li> <li>• Lean Management und Digitalisierung</li> </ul>
<b>Literatur</b>	-