

Modulcode	BB7200
Modulbezeichnung	Bachelor Thesis und Kolloquium
Studiengang	Bachelor Bauingenieurwesen (BB)
Fakultät	Bauingenieurwesen und Konservierung/Restaurierung

Modulverantwortlich	Betreuende Professor*in oder LbA
Modulart	Pflichtmodul
Angebotshäufigkeit	1 x jährlich im Wintersemester (im Sommersemester jeweils auf Antrag, für Studierende außerhalb der Regelstudienzeit)
Regelbelegung/Empfohlenes Semester	7. Fachsemester
Credits (ECTS-Punkte)	12 CP
Leistungsnachweis	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfungsleistung Bachelorarbeit mit Kolloquium • Bewertung der Prüfungsleistung mit Noten 1 – 5 (Bachelorarbeit 70%, Kolloquium 30%), • Modulnote fließt entsprechend der Credits in die Gesamtnote ein.
Unterrichtssprache	deutsch
Voraussetzungen für dieses Modul	Nachweis von 198 erreichten Credits im Bachelorstudium Bauingenieurwesen
Modul ist Voraussetzung für	keine
Moduldauer	8 Wochen für die Erstellung der Bachelor-Thesis zzgl. 2 Wochen für die Vorbereitung des Kolloquiums
Notwendige Anmeldung	Antrag auf Anfertigung einer Bachelorthesis

Lehrveranstaltung	Dozent*in	Art	Kursgröße	Anzahl Kurse	SWS	Workload (in h)	
						Präsenz	Selbststudium
Bachelor Thesis	Betreuer*in	Kolloquium	-	0,5		5	355
Summe						5	355
Gesamtworkload für das Modul						360	

Qualifikations- und Kompetenzziele	Die Studierenden können nach einer erfolgreichen Teilnahme am Modul das während des Bachelorstudiums erworbene Wissen anwenden und sind in der Lage, bekannte Wissensgebiete zu vertiefen. Sie können fachspezifische und fachübergreifende Probleme selektieren, diskutieren und reflektieren, Aufgaben strukturiert bearbeiten und lösen.
Inhalte	<p>Die im Modul erarbeiteten Inhalte sind abhängig von der konkreten Aufgabenstellung der Bachelor-Thesis. Sie können z. B. folgende Teilbereiche umfassen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Durchführung von Literaturrecherchen mit Einordnung und Bewertung • Durchführung, Auswertung und Diskussion von praktischen Untersuchungen, Prüfverfahren, Bauverfahren o. ä. in der Praxis und in Laboren. • Durchführung von fachtechnischen Berechnungen und prüffähige Darstellung der Ergebnisse • Erarbeitung von Entwürfen aus einem Themengebiet des Bauingenieurwesens
Literatur	Ist entsprechend der konkreten Aufgabenstellung selbständig zu recherchieren.