

LVA-Nr.	Titel	Typ	SS	ECTS
202.019	Engineering Biochemoporomechanics	VO	2.0	3.0
202.024	Engineering Biochemoporomechanics	UE	2.0	2.0
202.055	Strukturmechanik von Holz	VU	2.0	3.0
202.057	Mechanische Eigenschaften biolog. Gewebe	VO	2.0	3.0
202.058	Mechanische Eigenschaften biolog. Gewebe	LU	2.0	2.0
202.649	Multiscale Material Modeling	VO	2.0	3.0
202.650	Multiscale Material Modeling	UE	2.0	2.0
202.661	Bone Systems Biology: Fundamentals and Current Challenges	VO	2.0	3.0
203.020	Aufnahme von Schadensbildern an Natursteinbauten	UE	3.0	3.0
203.056	Seminar Geowissenschaften	SE	1.5	1.5
203.061	Exkursion zur techn. Gesteinskunde	EX	1.0	1.0
206.068	Werkstoffseminar	SE	2.0	2.0
206.072	Schutzgasschweißen	LU	4.0	4.0
206.073	Lichtbogenhandschweißen	LU	4.0	4.0
206.089	Vertiefungsseminar für Werkstoffe im Bauwesen	SE	2.0	2.0
206.090	Seminar mit Exkursion zur Baustoffauswahl	SE	2.0	2.0
206.091	Metallische Werkstoffe mit Exkursion	SE	3.0	3.0
206.092	Schweißtechnik mit Exkursion	SE	3.0	3.0
206.093	Angewandte Laborpraxis 1	VU	1.5	2.25
206.145	Glas und Glaswerkstoffe	VO	2.0	3.0
206.167	Mechanik mehrschichtiger Verbundkonstruktionen	VO	1.5	2.25
206.170	Mechanische Werkstoffeigenschaften und Werkstoffprüfung	VO	2.5	3.0
206.174	Metallische Werkstoffe 1	VO	3.0	4.5
206.189	Analytische Modellierung von Tragwerken in Statik und Dynamik	VU	2.0	3.0
206.190	Laborübungen für Hochleistungswerkstoffe	UE	2.0	2.0
206.192	Bruchmechanische Anwendungen im Bauwesen	VO	2.0	3.0
206.193	Energieeffiziente Gebäude	VO	2.0	3.0
206.263	Nichtlineare Dynamik - Numerik und Visualisierung	VU	2.0	3.0
206.264	Wellenausbreitung im Baugrund: Theorie und numerische Modellierung	VO	2.0	3.0
206.265	Qualitätsmanagement 1	SE	4.0	4.0
206.266	Fußböden	SE	2.0	2.0

206.272	Pipelinebau	VO	2.0	3.0
206.273	Schweiß- und Verbindungstechnik 1	VO	2.0	3.0
206.274	Schweiß- und Verbindungstechnik 2	VO	2.0	3.0
206.280	Bruchmechanik an Baustoffen	SE	2.0	2.0
206.283	Technische Gebäudeausstattung	VO	2,0	3,0
206.309	Bruchmechanik mineralischer Baustoffe	VO	2.0	2.0
206.313	Laborübung mit Vorlesung für Hochleistungswerkstoffe im Bauwesen	VU	2.0	2.0
206.314	Laborübung für Werkstoffe im Bauwesen 2	UE	2.0	2.0
206.318	Metallische Werkstoffe 2	VO	2.0	3.0
212.023	Besondere Spannungs- und Stabilitätsprobleme im Stahlbau	VO	1.0	1.5
212.027	Modellbildung im Stahlbau	VU	2.0	2.5
213.008	Bauteilversuche	LU	1.5	1.5
214.203	Garagen und Parkdecks	VO	1.0	2.25
220.003	Spezialtiefbau	VO	1.5	2.0
220.014	Übungen zu Geologie und Verkehrswegebau	UE	1.0	1.0
222.047	Wasserbau-Exkursionen	EX	1.0	1.0
222.050	Ausgewählte Kapitel des Konstruktiven Wasserbaus	VO	1.5	2.25
222.051	Bruchmechanik im Massivbau - Rißbildungen in Betonsperren	VO	2.0	3.0
222.052	Selected topics in hydraulic-and Dam Engineering I	VO	2.0	3.0
222.102	Ausgewählte Kapitel des Talsperrenbaus	SE	2.0	2.0
222.104	Practical in hydraulic engineering - numerical methods 1	SP	2.0	2.0
222.106	Practical in hydraulic engineering - numerical methods 2	SP	2.0	2.0
222.140	Dynamik und Stabilität von Wasserbauanlagen	VU	2.0	3.0
222.560	Grundwassermodellierung	VU	2.0	3.0
224.021	Industrieabwasserreinigung	VO	1.5	2.0
224.290	Gewässerschutz	VO	1.0	2.25
224.323	Ecology	SE	2.0	2.0
225.007	Masch. Ausrüstung von Abwasserreinigungsanlagen	VO	1.5	2.0
225.008	Abfallwirtschaft Exkursion 1	EX	1.0	1.0
225.010	Abfallwirtschaft Exkursion 2	EX	1.0	1.0
225.764	Umweltplanung und Umweltmanagement	VO	1.5	2.25
226.006	Modellierung biolog. Prozesse bei der Abwasserreinigung	VO	1.0	1.5

226.014	Trinkwasserversorgung	VO	1.0	1.5
226.023	Transfer von Umwelttechnologien in Entwicklungsländer	VO	2.0	3.0
226.025	Energie in der Abwasserentsorgung	VO	1.0	1.5
226.039	Seminarreihe Wassergütwirtschaft	SE	1.0	1.0
230.001	Barrierefreie Verkehrsplanung für den öffentlichen Raum	VU	2.0	2.5
230.016	Straßenbetrieb	VO	2.0	3.0
230.018	Exkursion aus dem Straßenbau	EX	1.0	1.0
230.021	CAD zur Projektierung von Verkehrswegen	SE	2.0	2.0
230.028	Ringvorlesung Gutachten, Gutachter und Sachverständige	VO	2.0	3.0
230.030	Aktive Mobilität - Radfahren und Gehen in der Stadt	RV	2.0	3.0
231.001	Seminar zur Verkehrsplanung	SE	2.0	2.0
231.013	Seminar on Transport Planning	SE	2.0	2.0
231.038	Ringvorlesung Ethik und Technik	VO	2.0	3.0
231.043	Seminar zur Verkehrsplanung mit Exkursion	SE	2.0	2.0
232.005	Hochleistungsbahnsysteme	SE	2.0	2.0
232.010	ÖPNV	SE	2.0	2.0
232.016	Verkehrswirtschaft	SE	2.0	2.0
232.030	Spurführungstechnik	VO	1.5	2.0
232.038	Projektseminar Public Transport	SE	3.0	3.0
234.060	Praxisreport: Innovatives Bauen	SE	2.0	2.0
234.083	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	VO	2.0	3.0
234.134	Betriebswirtschaftliche Grundlagen der Projektentwicklung für Bauingenieure	VO	1.5	2.0
234.139	Multidisziplinäre Planung	UE	2.0	2.0
234.141	Integrale Planungskonzepte mit BIM (Building Information Modelling)	VU	2.0	2.0
234.984	Gebaute Beispiele	SE	1.0	1.0
234.990	Risikomanagement in der Industrie	SE	2.0	2.0
234.116	International Construction Project Management	SE	2.0	2.0
234.986	Seminar mit Exkursionen aus dem aktuellen Baubetrieb	SE	1.0	1.0
242.008	Softwareeinsatz im konstruktiven Ingenieurbau	SE	2.0	2.0
242.011	Membran:Konstruktion	SE	1.5	1.5
242.024	CAD im Hochbau	SE	2.0	2.0
242.025	CAD im Ingenieurbau	SE	2.0	2.0

242.026	Mediative Kompetenz in der Bauwirtschaft 1	SE	3.0	3.0
242.027	Mediative Kompetenz in der Bauwirtschaft 2	SE	3.0	3.0
242.031	Programmieren im Bauingenieurwesen Einführung und Grundlagen	SE	3.0	3.0
wird nachgereicht	Angewandte Felsmechanik - Ausgewählte Beispiele	VO	1.0	1.5