

Wahlbereich - Schwerpunkte Wahl von zwei								16	o	24	12 12												
Ingenieurhydrologie und Wasserbau									f		12												
13-B2-J003	GIS and Applications to Urban Development	St		K	90	1	1	4	o		6												
		bnb		HÜ		0																	
13-B2-J003-vl	Basics of GIS							2		VL													
13-B2-J004-ue	Using GIS for Urban Analysis							2		Ü													
13-L1-M001/3	Ingenieurhydrologie I	St		K	60	1	1	2	o		3												
		bnb		HÜ		0																	
13-L1-0001-vu	Ingenieurhydrologie I							2		VU													
13-L2-M022	Wasserbau I: Funktion, Bemessung und Einsatz von Wasserbauwerken	St		K	45	1	1	2	o		3												
13-L2-0022-vl	Wasserbau I: Funktion, Bemessung und Einsatz von Wasserbauwerken							2		VL													
Wassertechnik und Schadstoffe									f		12												
13-K0-M002	Dimensionierung von Anlagen und Infrastruktur zur Wasserver- und Entsorgung	St		mP	15	1	1	4	o		6												
		bnb		H/B+Pt		0																	
13-K0-0001-se	Dimensionierung von Anlagen und Infrastruktur zur Wasserver- und							4		S													
13-K0-M007	Siedlungswasserwirtschaft II	St		K	90	1	1	4	o		6												
		bnb		HÜ		0																	
13-K0-0007-vl	Siedlungswasserwirtschaft II							4		VL													
Raumplanung und Ressourcenmanagement									f		12												
13-B2-M034	Grundlagen der Räumlichen Planung	St		K	90	1	1	4	o		6												
								3		VL													
13-B2-0034-vl	Grundlagen der Räumlichen Planung							1		Ü													
13-B2-0034-ue	Grundlagen der Räumlichen Planung - Übung																						
13-K1-M002	Kreislauf- und Abfallwirtschaft	St		K	90	1	1	4	o		6												
		bnb		H		0																	
13-K1-0001-vl	Kreislauf- und Abfallwirtschaft							2		VL													
13-K1-0002-ue	Kreislauf- und Abfallwirtschaft - Übung							2		Ü													
Umweltbeobachtung									f		12												
13-G0-M010	Fernerkundung I	St		K	90	1	1	4	o		6												
		bnb		Pf		0																	
13-G0-0023-vl	Fernerkundung I							2		VL													
13-G0-0024-ue	Fernerkundung I - Übung							2		Ü													
13-B1-M010	Geodatenbanken I	St		mP/K	15/90	1	1	4	o		6												
		bnb		SF		0																	
13-B1-0001-vl	Geodatenbanken I							2		VL													
13-B1-0002-ue	Geodatenbanken I - Übung							2		Ü													
III. b Fachlicher Wahlbereich (Katalog FB 13-Module)								6	o		9	3 6											
13-A0-M008	Baubetrieb II	St		K	90	1	1	4	f		6												
		bnb		HÜ		0																	
13-A0-0002-vu	Baubetrieb II							4		VU													
13-D3-M003	Bauphysik	St		K	90	1	1	2	f		6												
								2		Ü													
13-D3-0005-ue	Bauphysik - Übung							0		PJ													
13-D3-0014-pj	Bauphysik - Projekt																						
13-M2-M001	Baustatik I	St		K	90	1	1	5	f		6												
		bnb		HÜ		0																	
13-M2-0002-vl	Baustatik I							2		VL													
13-M2-0003-ue	Baustatik I - Übung							3		Ü													
13-B2-M006	Bodenordnung und Bodenwirtschaft I	St		mP+K	15+120	1	1	4	f		6												
		bnb		HÜ		0																	
13-B2-0003-vl	Bodenordnung und Bodenwirtschaft I							2		VL													
13-B2-0004-ue	Bodenordnung und Bodenwirtschaft I - Übung							2		Ü													
13-K1-M015	Chemie III - für Ingenieure	St		K	90	5	1	4	f		6												
		St		H		3																	
		St		A		2																	
13-K1-0018-vl	Chemie III - Umweltchemie und Dateninterpretation							2		VL													
13-K1-0020-pr	Praktikum Chemie III							2		PR													
13-G0-M017	Digitale Bildverarbeitung	St		K	60	1	1	2	f		3												
								1		VL													
13-G0-0017-vl	Digitale Bildverarbeitung							1		Ü													
13-G0-0017-ue	Digitale Bildverarbeitung - Übung																						
13-K4-M011	Einführung in die Stadt- und Regionalplanung in Hessen	St		H		1	1	4	f		6												
		bnb		R		0																	
13-K4-0027-se	Einführung in die Stadt- und Regionalplanung in Hessen							4		S													
11-02-6011	Geologie I	St		K	90	1	1	4	f		6												
		bnb		A		0																	
11-02-1302-vl	Exogene Geologie							2		VL													
11-02-1303-ue	Übungen zur Mineral- und Gesteinsbestimmung							2		Ü													
13-F0-M021	Geometrische Modellierung und Visualisierung II	St		K	45	1	1	2	f		3	3											
		bnb		HÜ		0																	
13-F0-0021-vl	Geometrische Modellierung und Visualisierung II							1		VL													
13-F0-0021-ue	Geometrische Modellierung und Visualisierung II - Übung							1		Ü													
13-C0-M023	Geotechnik II	St		K	90	1	1	4	f		6												
		bnb		HÜ		0																	
13-C0-0009-vl	Geotechnik II							2		VL													
13-C0-0010-ue	Geotechnik II - Übung							2		Ü													
13-F0-M022	Ingenieurinformatikprojekt	St		Kq/K	15/45	1	1	2	f		3	x											
		bnb		H		0																	
13-F0-0022-se	Ingenieurinformatikprojekt							2		S		x											
13-K3-M003	Modellierung von Stoffstromsystemen I	St		K	90	1	1	4	f		6												
		bnb		HÜ		0																	
13-K3-0006-vl	Stoffstromanalyse und Life Cycle Assessment (Ökobilanz)							2		VL													
13-K3-0007-ue	Stoffstromanalyse und Life Cycle Assessment (Ökobilanz) - Übung							2		Ü													
13-H0-M001	Parameterschätzung I	St		K	90	1	1	4	f		6												
		bnb		HÜ		0																	
13-H0-0005-vl	Parameterschätzung I							3		VL													
13-H0-0006-ue	Parameterschätzung I - Übung							1		Ü													
13-G0-M005	Photogrammetrie I	St		K	90	1	1	2	f		6												
		bnb		HÜ		0																	
13-G0-0021-vl	Photogrammetrie I							2		VL													
13-G0-0014-ue	Photogrammetrie I - Praktikum							2		Ü													
13-C0-M021	Regenerative Energien	St		K	60	1	1	4	f		6												
		bnb		A		0																	
13-C0-0035-vl	Regenerative Energien							2		VL													
13-C0-0036-ue	Regenerative Energien - Übung							2		Ü													
13-B1-M005	Sensorik	St		K	90	1	1	4	f		6												
		bnb		SF		0																	
13-B1-0022-vl	Sensorik							2		VL													
13-B1-0039-ue	Sensorik - Übung							2		Ü													
13-D2-M018	Stahlbetonbau I	St		K	45	1	1	3	f		3	3											
		bnb		HÜ		0																	
13-D2-0021-vu	Stahlbetonbau I							3		VU		x											
13-J0-M002	Verkehr II	St		K	120	1	1	4	f		6												
		bnb		HÜ		0																	
13-J0-0009-vl	Verkehr II							4		VL													
und weitere Module (Katalog)																							
IV. Allgemeiner									o		7												
Gesamtkatalog aller Module der TU Darmstadt (außer Module des FB 13)									f		7	4 3											
V. BACHELOR									o		12												
13-00-BTUI/12	Bachelorthesis Umweltingenieurwissenschaften	St		Th		1	1																
		bnb		Pt		0																	
Summe								120			180	18	18	15	15	16	15	15	13	13	12	18	12