



Bachelor in Ressourcen- und Umweltmanagement Pflichtfächer mit SWS (Semesterwochenstunden, Unterrichtseinheiten pro Woche in der Vorlesungszeit), Kursnummern, ECTS-Leistungspunkten Kein Vorpraktikum vor Studienbeginn		Modul-Nr.	Course Code	Semesterwochenstunden (SWS)							ECTS
				1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	
				WS	SS	WS	SS	Praxis	SS	WS	
	Neue Medien und eKompetenz	I-01	I 1101	2							2
	Chemie	I-02	I 1210	2	2						5
	Technische Mechanik	I-05	I 1105	2							2
	Angewandte Programmierung	<i>I-06</i>	I 1107	2							3
	Strömungsmechanik	<i>I-07</i>	<i>I 1108</i>	4							4
	Mathematik	<i>I-03</i>	<i>I 1203</i>	6	4						10
	Bauphysik	<i>I-04</i>	<i>I 1204</i>	4	4						9
	Werkstoffe	I-05	I 1111	4							4
	Englisch	I-08	I 1209	2	2						4
	Ingenieuranalyse und Modellierung	<i>I-06</i>	I 2102		2						3
	Technische Thermodynamik	<i>I-07</i>	<i>I 2103</i>		6						7
	Technisches Zeichnen und CAD	I-09	I 2104		2						3
	Bauleitplanung und Raumordnung	I-09	I 2105		2						2
	Grundlagen der Informatik	I-01	I 2201		2	2					4
	Baukonstruktion	I-09	I 3103			4					5
	Ökologisches Bauen u. Landschaftsplanung	I-10	I 3102			4					4
	Grundlagen des Rechts	I-13	I 3207			2	2				4
	Wärmeübertragung	I-11	I 3104			4					5
	Verfahrenstechnik	I-11	I 3105			4					4
	Biomasse, Regenerative Energie- und Stofftechnik, Recycling	I-10	I 3106			6					6
	Gebäudetechnik	I-17	I 4101				2				2
	Betriebswirtschaft	I-13	I 4102				4				4
	Fremdsprache nach Wahl	I-12	I 3208			2	2				4
	Umwelthinformationssysteme	I-15	I 4105				2				2
	Wasserwirtschaft I	I-15	I 4106				2				2
	Wasserwirtschaft II	I-15	I 4107				4				5
	Verkehrsmanagement	I-16	I 4108				8				9
	Negotiation Management	I-14	I 4204				2		2		4
Praxis	Präsentationstechnik, Baustellensicherheit, Präsentation	I-18	I 5101					5			5
	Praktikum	I-19	I 5102					20			25
	Umweltbiologie	I-22	I 6101						2		2
	Umweltchemie	I-22	I 6102						2		2
	Arbeits-, Versicherungs-, Straf- u. Prozessrecht	I-25	I 6211						2	2	4
	Bauklimatik	I-17	I 6104						2		3
	Wirtschaftlichkeitsanalyse	I-21	I 6105						2		3
	Wasserwirtschaft III	I-21	I 6110						3		3
Wahl-modul	Projekt nach Maßgabe Studienplan	I-20	I 6106						6		9
	Vertragsrecht	I-24	I 6108						4		4
	Altlasten und Entsorgung, Schadstoffe	I-22	I 7101							4	4
	Geotechnik	I-23	I 7109							4	5
	Vertragsmanagement	I-24	I 7102							2	2
	Verkehrs- u. Umweltrecht, Öff. Wirtschaftsrecht	I-25	I 7104							4	4
	Grundbuch- und Grundstücksrecht	I-26	I 7105							2	2
	Vergabe- und Vertragsrecht	I-26	I 7106							3	3
	Bachelorarbeit	I-27	I 7107								8
SWS insg.: 181; ECTS insg.: 210				28	26	28	28	25	25	21	210
Abschluss: Bachelor of Engineering (B.Eng.)											

Kursive Modul-Nr.: mind. 14 ECTS-Punkte nach zwei Semestern
Kursiver Course Code: Grundlagen- und Orientierungsprüfungen

Marek 07/2011 Änderungen vorbehalten

geprüft Deininger 24.07.2011