

Bachelorarbeitsmodul

Bam - 15 KP

Praxismodul: Kontakt-Praktikum

Prx109 - 15 KP

Professionalisierungsbereich (45 KP)

Wahlpflichtmodule (30 KP)
empfohlen:
18 KP Grundkompetenzen
+ 1 aus 4 Projektstudien
(12 KP)

Milieustudie Naturschutz PB 181 12 KP: WS2-SS10	Projektstudie Umweltmodellierung PB 182 12 KP: SS3+WS9	Projektstudie Umweltanalytik PB 180 12 KP: WS12	Projektstudie Ozeanographie PB 257 12 KP: WS12	Grundkompetenzen PB 089 SS6 / PB127 SS6 / PB132 WS6 PB191 SS6/PB128 WS6 / PB151 SS6 PB135 WS6 / PB137 WS6 PB186 WS6 / PB187 SS6 PB256 WS3-SS3 / PB092 SS12
--	---	--	---	--

Kerncurriculum (120 KP)

3 Akzentuierungsmodule
jeweils **10 KP**
aus mindestens 2 von 6
Schwerpunkten (=30 KP)

Biotische Ökologie	Meereskunde/ Mikrobiologie	Geochemie	Umweltphysik/ Modellierung	Geoökologie	Umweltplanung/ Umweltrecht
Vegetations- ökologie E 1/mar140 WS3-SS7	Biol. Meereskde./ Mikrob. Ökologie E6/mar200 SS2-WS8	Geochemie E 8/mar240 WS10	Umweltphysik E 7/mar220 SS7-WS3	Akzentuierung Bodenkunde E 3 /mar160 WS10	Raumnutzungs- konflikte E 4/mar180 WS7,5-SS2,5
Fließgewässer- ökologie E 2/mar150 WS1-SS9	Allgemeine Mikrobiologie E 10/mar210 WS10		Umwelt- modellierung E 11/mar230 SS5-WS5	Hydrogeologie E 9/mar170 WS4-SS6	Naturschutz- planung E 12/mar190 WS10

3 Wahlpflichtmodule
jeweils **9 KP**
aus 8 (= 27 KP)

Allgemeine Einführung in die Ökologie K6/mar060 WS3-SS6	Mikrobiologie, Zellbiologie K13/mar130 SS9	Organische Chemie für Umweltwissenschaften K10/mar101 WS5-SS4	Physik II für Umweltwissensch. K11/mar110 WS5-SS4	Mehrdim. Analysis und Modellierung K 9/mar090 WS9	Bodenkunde Hydrologie, Ökosystem K7/mar070 WS5+SS4	Küstenbiogeosysteme K12/mar120 WS6+SS3	Umweltplanung, Umweltrecht K8/mar080 WS9
---	--	---	---	---	--	--	--

5 Pflichtmodule (63 KP)
im 1. und 2. Semester

Biologie für Umweltwissenschaftler K1/mar010 WS10-SS5	Umwelt- und Geowissenschaften K2/mar020 WS7-SS5	Mathematik für Umweltwissenschaftler K3/mat985 WS6-SS6	Physik I für Umweltwissenschaftler K4/phy930 WS4-SS8	Grundlagen der Chemie K5/mar050 WS6+6
--	--	---	---	--