

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE & PLANUNG

Professionalisierungsbereich (insges. 45 KP)

Bachelorarbeitsmodul

bam - 15 KP

Praxismodul: Kontakt-Praktikum

prx109 - 15 KP

pb-Wahlpflichtmodule (30 KP)
empfohlen:
18 KP Grundkompetenzen
+ 1 aus 4 Studien (12 KP)

Projektstudie
Umweltanalytik

pb180
WS12+0

Projektstudie
Ozeanographie

pb257
WS 5+7

Projektstudie
Umweltmodellierung
pb182
SS 0/3+0 – WS 3/6+6

GIS Grundkompetenzen (je 6 KP) z.B.
pb089 SS / pb092 SS12 / **pb127 SS**
pb128 WS / pb132 WS / **pb135 WS**
pb137 WS / pb151 SS / pb186 WS
pb187 SS / pb191 SS / pb256 WS3-SS3
weitere pb-Module

Milieustudie
Naturschutz

pb181
WS 2+0 – SS 10+0

Kerncurriculum (120 KP)

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

Geochemie

mar240
WS 10+0

Umweltchemie

mar245
SS 10+0

Umweltphysik/
Modellierung

mar220
SS 5+2 – WS 3+0

Umweltmodellierung
mar230
SS 5+0 – WS 5+0

Meereskunde/
Mikrobiologie

mar200
SS 2+0 – WS 2+6

Allgemeine
Mikrobiologie
mar210
WS 3+7

Marine Ökologie

mar250
WS 6+0 – SS 1+3

Biotische
Ökologie

mar140
WS 3+0 – SS 7+0

mar150
WS 1+0 – SS 0+9

Geoökologie

mar160
WS 0+10

Hydrogeologie

mar170
WS 4+0 – SS 6+0

Umweltplanung/
Umweltrecht

mar180
WS 7,5+0 – SS 2,5+0

mar190
WS 10+0

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

Organische
Chemie für
Umwelt-
wissensch.
mar101
WS 5+0 – SS 0+4

Physik II
für Umwelt-
wissensch.
mar110
WS 5+0 – SS 4+0

Mehrdim.
Analysis und
Modellierung
mar090
WS 9+0

Mikrobiologie,
Zellbiologie
mar130
SS 9+0

Allgemeine
Einführung in
die Ökologie
mar060
WS 3+0–SS 0+6

Bodenkunde
Hydrologie,
Ökosystem
mar070
WS 5+0 – SS 2+2

Küstenbio-
geosysteme
mar120
WS 6+0–SS 0+3

Umwelt-
planung,
Umweltrecht
mar080
WS 9+0

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

Grundlagen
der Chemie

mar050
WS 6+6

Physik I für
Umweltwissenschaften

phy930
WS 4+0 – SS 8+0

Mathematik für
Umweltwissenschaften

mat985
WS 6+0 – SS 6+0

Biologie für
Umweltwissenschaften

mar010
WS 10+0 – SS 5+0

Umwelt- und
Geowissenschaften

mar020
WS 7+0 – SS 0+5

Pfad Landschaftsökologie und Planung

Studienmodule BSc Umweltwissenschaften (Stand 7/2017)

KP	Modul	1. Sem.	2. Sem.	alle	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	oder
15	mar010	10	5						
12	mar020	7	0/5						
12	mar050	6	0/6						
12	mat985	6	6						
12	phy930	4	8						
9	mar060				3	6			
9	mar070				5	4			1
9	mar080				9				
9	mar120				6	3			1
10	mar140				3	7			2
10	mar150				1	9			2
10	mar160								
10	mar170								
10	mar180				7.5	2.5			
10	mar190						10		
12	pb181						2	10	
6	pb089					6			
6	pb127					6 oder	6 oder	6 oder	3
6	pb135				6	oder	6		
6	pb								3
15	px						15	0	
15	bam							15	

rot: dringend empfohlene Kernmodule

blau: ergänzende Wahlmodule