

Modulübersicht

Bachelorarbeitsmodul

Bam - 15 KP

**Professionalisierungs-
bereich (insges. 45 KP)**

Praxismodul: Kontakt-Praktikum

Prx109 - 15 KP

pb-Module (30 KP)

empfohlen:
18 KP Grundkompetenzen
+ 1 aus 4 Studien (12 KP)

**Projektstudie
Umweltanalytik**

pb180
WS12+0

**Projektstudie
Ozeanographie**

pb257
WS 5+7

**Projektstudie
Umwelt-
modellierung**

pb182
SS 0/3+0 – WS 3/6+6

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 Akzentuierungsmodule

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

Geochemie

Geochemie

mar240
WS 10+0

**Umwelt- &
Meereschemie**

mar245
SS 10+0

**Umweltphysik/
Modellierung**

Umweltphysik

mar220
SS 5+2 – WS 3+0

**Umwelt-
modellierung**

mar230
SS 5+0 – WS 5+0

**Meereskunde/
Mikrobiologie**

**Biol. Meereskde./
Mikrob. Ökologie**

mar200
SS 2+0 – WS 2+6

**Allgemeine
Mikrobiologie**

mar210
WS 3+7

Marine Ökologie

mar250
WS 6+0 – SS 1+3

**Biotische
Ökologie**

**Vegetations-
ökologie**

mar140
WS 3+0 – SS 7+0

**Fließgewässer-
ökologie**

mar150
WS 1+0 – SS 0+9

Geoökologie

**Akzentuierung
Bodenkunde**

mar160
WS 0+10

Hydrogeologie

mar170
WS 4+0 – SS 6+0

**Umweltplanung/
Umweltrecht**

**Raumnutzungs-
konflikte**

mar180
WS7,5+0 – SS2,5+0

**Naturschutz-
planung**

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

**Küstengeo-
biosysteme**

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