

Bachelorarbeitsmodul
bam - 15 KP

Professionalisierungsbereich
insges. 45 KP
(inkl. Praxismodul)

Praxismodul: Kontakt-Praktikum
prx109 - 15 KP

pb-Module (30 KP)
z.B. 1 Studie (12 KP)
+ 3 PB-Module á 6 KP

**pb180 -
Projektstudie
Umweltanalytik**

WS12+0

**pb257 -
Projektstudie
Ozeanographie**

WS 5+7

Fachnaher PB (je 6 KP)
pb092 SS / pb127 SS / pb135 WS /
pb137 SS / pb278 SS / pb395 WS / pb419 WS + SS /
mar466 WS / mar467 SS / mar997 SS & weitere pb-Module,
z.B. pb132 WS / pb399 SS / Sprachkurse etc.

**pb181 –
Milieustudie
Naturschutz**
WS 2+0 – SS 10+0

Auslandsstudium

**pb -
Auslandsstudium**

Kerncurriculum (120 KP)

3 Akzentsetzungsmodule
aus mindestens 2 von 7
Schwerpunkten
jeweils **10 KP** (= 30 KP)

**Umwelt- und
Geochemie**

mar255 -
Natur- und
Schadstoffe
SS 10+0

mar245 -
Umwelt- und
Meereschemie
SS 10+0

mar240 -
Geochemie
WS 10+0

**Ozeanographie/
Modellierung**

mar235 -
Ökosystem-
modellierung
SS 10+0

mar230 -
Konzept. Modelle
in der Natur
SS 5+0 – WS 5+0

mar220 - Theor.
& operationelle
Ozeanographie
SS 8+2

Meeresbiologie

mar250 -
Marine Ökologie
WS 6+0 – SS 4+0

mar251 - Aquatic
microbiology
WS 3+7

**Mikrobiologie/
Mol. Ökologie**

mar205 - Mikrob.
Ökologie
Umweltmikrobio
SS 3+7

bio391 - Spezielle
Mikrobiologie
WS 2+8

**Biotische
Ökologie**

mar140 -
Vegetations-
Ökologie
WS 3+0 – SS 7+0

**Geowissen-
schaften**

mar175 -
Sedimentologie
und Sediment-
geochemie
SS 3+7

mar170 -
Hydrogeologie
und -chemie
WS 4+0 – SS 6+0

**Umweltplanung/
Umweltrecht**

mar190 -
Naturschutz-
planung
WS 10+0

**mar993 -
Auslandsstudium
20 KP**
nicht kombi-
nierbar mit
mar991 o. 992

**mar992 -
Auslandstudium
10 KP**
kombinierbar
mit mar991

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

**mar101 -
Organische
Chemie**
WS 5+4

**mar110 -
Physik II**
WS 5+0 –
SS 4+0

**mar090 -
Einf. in die
mathem.
Modellierung**
WS 9+0

**bio265 -
Allgem.
Mikrobiologie**
WS 3+6

**bio225 -
Grundl. der
Biochemie,
Zellbiologie &
Genetik**
WS 6+0 –
SS 3+0

**mar060 -
Allgem.
Einführung in
die Ökologie**
WS 3+0 –
SS 6+0 o 0+6

**mar070 -
Bodenkunde,
Hydrologie,
Ökosystem**
WS 5+0 –
SS 4+0

**mar120 -
Küstengeo-
biosysteme**
SS 6+3

**mar080 -
Umwelt-
planung &
Umweltrecht**
WS 9+0

**mar991 -
Auslandstudium
9 KP**
kombinierbar
mit mar992

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

**mar050 - Grundlagen
der Chemie**
WS 6+6

phy930 - Physik I
WS 4+0 – SS 8+0

mat985 - Mathematik
WS 6+0 – SS 6+0

**bio214 - Organismische
Biologie**
WS 10+0

**mar231 -
Formenkenntnis**
SS 5+0 o 0+5

**mar020 - Umwelt- und
Geowissenschaften**
WS 7+0 – SS 5+0 o 0+5

Voraussichtlich
ab WiSe25/26

Modultitel
Semester KP VL-Zeit + KP VL-freie Zeit