



**Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät**

**Modulkatalog**

**Biodiversität**

Studienstufe: Bachelor  
 Programmformat: Minor 60, Minor 30

**Übersicht**

Minor-Studienprogramm	Minor 60 ECTS Credits	Minor 30 ECTS Credits
Pflichtmodule	30 ECTS aus Pflichtmodulen (5 ECTS für Studierende mit Major Biologie)	19 ECTS aus Pflichtmodulen (5 ECTS für Studierende mit Major Biologie)
Wahlpflichtmodule Minor-Studienprogramm	24 ECTS aus Wahlpflichtmodulen (49 ECTS für Studierende mit Major Biologie), davon mind. 9 ECTS aus Kernmodulen Ökologie, Evolution und Umweltwissenschaften (12 ECTS für Studierende mit Major Biologie)	11 ECTS aus Wahlpflichtmodulen (25 ECTS für Studierende mit Major Biologie), davon mind. 6 ECTS aus Kernmodulen Ökologie, Evolution und Umweltwissenschaften (9 ECTS für Studierende mit Major Biologie)
Wahlmodule	6 ECTS aus Wahlmodulen aus dem Angebot der UZH oder der ETHZ	-

**Pflichtmodule**

*Tabellarischer Überblick über die Pflichtmodule für das Minor-Studienprogramm Biodiversität*

Sem	Modul	ECTS	Typ	Zeiten	Le Na	KW Ep	KW Rp	Minor 60	Minor 30
1	EEE 101 Einführung in die Biodiversität	3	VL	VL: Do 10-12 (?)	MP	4	36	PF	PF
1	BIO 113 Evolution und Biodiversität I	5	VL PR	VL: Do 8-10, Fr 10-12	MP	5	36	PF	PF
1	CHE 170 Grundlagen der Chemie für die Life Sciences	5	VL UE	VL: Di 8-10, Mi 13-15	MP	3	35	PF	
2	EEE 102 (BIO 141) Einführung in die Ökologie	5	VL PR	VL: Mo 10-12, Do 8-10 (?)	MP	24	36	PF	PF
2	EEE 204 Biodiversität und Gesellschaft	2	VL UE	VL: Fr 10-12	MP	26	37	PF	PF
2	BIO 121 Evolution und Biodiversität II	4	VL PR	VL: Fr 8-10	MT, MP	25	36	PF	PF
2	MAT 183 Stochastik für die Naturwissenschaften	6	VL UE	VL: Mi, Fr 10-12	MP	25	36	PF	

Alle Module werden benotet.

Studierende, die im Major bereits eines oder mehrere dieser oder dazu äquivalenter Module als Pflichtmodule absolviert haben, wählen entsprechend mehr Module aus dem Wahlpflichtbereich.

## Wahlpflichtmodule

*Tabellarischer Überblick über die Wahlpflichtmodule für das Minor-Studienprogramm Biodiversität: Kernmodule Ökologie, Evolution und Umweltwissenschaften*

Sem	Modul	ECTS	Typ	Zeiten (ab HS 2015)	Le Na	KW Ep	KW Rp
FS	EEE 103 Evolution II	3	VL UE	VL: Mi 14-16 (?)	MP	26	36
FS	EEE 104 Biodiversität und Lebensräume der Schweiz*	3	VL UE	VL: Di 14-16 (?)	MP	26	37
HS	EEE 201 Biogeochemische Kreisläufe und globale Umweltveränderungen	3	VL UE	VL: Fr 13-15	MP	4	35
FS	EEE 202 Advanced Ecology	3	VL UE	VL: Mo 15-17	MP	25	35
FS	EEE 203 Ökosysteme und Klima	3	VL UE	VL: Do 10-12	MP	26	37

Alle Module werden benotet.

\*Das Modul EEE 104 setzt voraus, dass alle Pflichtmodule erfolgreich absolviert worden sind.

Im Minor-Studienprogramm Biodiversität zu 60 ECTS Credits müssen aus den Kernmodule Ökologie, Evolution und Umweltwissenschaften Module zu mindestens 9 ECTS Credits absolviert werden (mind. 12 ECTS Credits für Studierende mit Major Biologie). Im Minor Studienprogramm Biodiversitätswissenschaften zu 30 ECTS Credits müssen daraus Module zu mindestens 6 ECTS Credits absolviert werden (mind. 9 ECTS Credits für Studierende mit Major Biologie).

Weitere Wahlpflichtmodule werden aus allen im Mono-Studienprogramm Biodiversität enthaltenen Modulen gewählt (Pflichtmodule, Wahlpflichtmodule Bereich 1a & 1b, 2, oder 3, Exkursionen). Exkursionen können erst besucht werden, nachdem EEE 104 erfolgreich absolviert wurde.

Insgesamt müssen im Minor-Studienprogramm Biodiversität zu 60 ECTS Credits Wahlpflichtmodule zu mind. 24 ECTS Credits absolviert werden, und im Minor-Studienprogramm Biodiversität zu 30 ECTS Credits Wahlpflichtmodule zu mind. 11 ECTS Credits.

## Wahlmodule

Im Minor-Studienprogramm Biodiversität zu 60 ECTS Credits können zudem Wahlmodule im Umfang von 6 ECTS Credits aus dem gesamten Angebot der UZH und ETHZ angerechnet werden.