UNIVERSITÉ DE FRIBOURG SUISSE FACULTÉ DES SCIENCES

UNIVERSITÄT FREIBURG SCHWEIZ

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT



Auszug aus dem Studienplan für die

propädeutischen Fächer

und die

Zusatzfächer

die von der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät im Rahmen der Studiengänge für den Bachelor of Science oder für andere Studiengänge mit diesen Fächern angeboten werden.

Propädeutisches Fach in Erdwissenschaften

Angenommen von der Math-Natw. Fakultät den 22. März 2004 Revidierte Version vom 26. Mai 2008

2.5 Propädeutische Erdwissenschaften

[Version 2004, Module: MP-ST.0003]

Die Erdwissenschaften als propädeutisches Fach werden vor allem von den Geographiestudenten und -studentinnen belegt, können aber auch für alle anderen Studienrichtungen in den Naturwissenschaften empfohlen werden.

2.5.1 Unterrichtseinheiten der propädeutischen Erdwissenschaften

Erstes Semester (Herbst)

Code	Unterrichtseinheit	Std.	ECTS
ST.0101	Allgemeine Geologie I (Vorlesung)	2	3
ST.0103	Allgemeine Geologie I (Praktikum)	2	2
ST.0110	Allgemeine Geologie (Übungen)*	2	2
			7

Zweites Semester (Frühling)

Code	Unterrichtseinheit	Std.	ECTS
ST.0102	Allgemeine Geologie II (Vorlesung)	2	3
ST.0104	Allgemeine Geologie II (Praktikum)	2	2
			5

^{*} Diese Feldübungen können auch bis ins Frühlingssemester verlängert werden

2.5.2 Inhalt der Unterrichtseinheiten

Die Vorlesung *Allgemeine Geologie* vermittelt die Grundlagen der internen und externen Dynamik der Erde; diese Themen werden in den Übungen vertieft. Die Vorlesung wird von einem Praktikum begleitet, welches es dem Studenten und der Studentin erlaubt, sich mit Gesteinen und einigen Methoden zur Analyse der geologischen Ablagerungen auseinanderzusetzen.

2.5.3 Evaluation der propädeutischen Erdwissenschaften

Um sich zur Prüfung der propädeutischen Erdwissenschaften anmelden zu können, muss der Kandidat oder die Kandidatin die Übungen absolviert haben. Die Kriterien zu deren Evaluation werden am Anfang des Semesters festgelegt.

- 1. *Allgemeine Geologie I* und *II* (ST.0101 und ST.0102): mündliche Prüfung von 30 Minuten oder schriftliche Prüfung von 2 Stunden; eine Note wird erteilt.
- Allgemeine Geologie I und II (ST.0103 und ST.0104): schriftlichen Prüfung von 2 Stunden je am Semesterende: eine Note wird erteint.