

Modul: Vulkanologie

Modulnr./-code: MGP 21



1. Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	This module consists of a lecture as well as seminar on topics related to volcanology processes or historical eruptions. The seminars will be organized depending on the amount of participants. In addition, students will have to participate in a 1-2 day excursion in the volcanic provinces of the Eifel or of the Kaiserstuhl.
Qualifikationsziele	This module aims at a better knowledge of the concepts of volcanology. Seminars will help the students to better understand those concepts while reviewing literature on a specific theme. The field excursion will provide training for better recognition of volcanic deposits or the interpretations/understanding of volcanic processes/provinces.

2. Lehr- und Lernformen

LV-Art	Thema	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
V	Vulkanologie	en	30	3	90
S	Vulkanologie	en	30	1	30
GÜ	Vulkanologie	en	30	2	60

3. Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend nachzuweisen	-
empfohlen	-

4. Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
M.Sc. Geochemie/Petrologie	Wahlpflicht	2. Semester

5. Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

6. ECTS-LP

Studienleistung(en)	-	
Prüfungen und Prüfungssprache	Klausur zur Vorlesung (dt/en)	3
	Klausur zur Geländeübung (dt/en)	3

7. Häufigkeit

8. Arbeitsaufwand

9. Dauer

Wintersemester <input type="checkbox"/>	Winter- und Sommersemester <input type="checkbox"/>	180 h	1 Semester
Sommersemester <input checked="" type="checkbox"/>			

Modulorganisation

Lehrende(r)	Luguet
Modulkoordinator(in)	Prof. Dr. Ambre Luguet
Anbietende Organisationseinheit	Institut für Geowissenschaften

Sonstiges

Literatur	Wird zu Beginn der Veranstaltung vorgestellt.
-----------	---