

Modul: Geowissenschaftliche Forschung

Modulnr./-code: M 01



1. Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte	Dieses Pflichtmodul im 1. Semester umfasst ein Kolloquium, in dem die Studierenden die Ergebnisse ihrer Bachelorarbeit als Posterpräsentation vorstellen und diskutieren. Der nachweisliche Besuch am Geowissenschaftlichen Forschungskolloquium ist weiterer Bestandteil dieses Moduls. Die vorgestellten Forschungsergebnisse von internen wie externen Gästen geben einen Überblick über die Forschung im In- und Ausland. Als abschließenden Teil des Moduls stellen die Studierenden im 4. Semester den Stand und erste Ergebnisse ihrer Masterarbeit in einem Vortrag vor.
Qualifikationsziele	Zu Beginn des Masterstudiengangs bietet dieses Modul Gelegenheit die unterschiedlichen geowissenschaftlichen Fachbereiche und ihre Themenstellungen über die präsentierten Abschlussarbeiten besser kennen zu lernen. Studienanfänger lernen über die Vorträge zu den Masterarbeiten der zukünftigen Absolventen die Themenbereiche und die wissenschaftlichen Standards der Studiengänge kennen. Die eigenständige Literaturrecherche, Vertiefung und frühe Präsentation aktueller geowissenschaftlicher Themenkomplexe stellt darüber hinaus den Einstieg in die aktuelle Forschung und moderne Präsentationstechnik dar. Die kurz vor dem Abschluss stehenden Studierenden lernen geowissenschaftliche Vorträge für ein Publikum, das über den eigenen Fachbereich hinausgeht, wissenschaftlich fundiert zu präsentieren und zu diskutieren.

2. Lehr- und Lernformen

LV-Art	Thema	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
K	Präsentation Bachelorarbeit	dt/en	70	2	60
K	Geowissenschaftliches Forschungskolloquium	dt/en	70	2	60
K	Präsentation Masterarbeit	dt/en	70	2	60

3. Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend nachzuweisen	-
empfohlen	-

4. Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang	Pflicht-/ Wahlpflicht	Fachsemester
M.Sc. Geologie	Pflicht	1./4. Semester
M.Sc. Paläontologie	Pflicht	1./4. Semester
M.Sc. Geochemie/Petrologie	Pflicht	1./4. Semester

5. Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

6. ECTS-LP

Studienleistung(en)	-	
Prüfungen und Prüfungssprache	Posterpräsentation – Bachelorarbeit (dt/en) Präsentation – Masterarbeit (dt/en)	3 3

7. Häufigkeit

8. Arbeitsaufwand

9. Dauer

Wintersemester <input type="checkbox"/>	Winter- und Sommersemester <input checked="" type="checkbox"/>	180 h	2 Semester
---	--	-------	------------

Modulorganisation

Lehrende(r)	Roeser
Modulkoordinator(in)	Dr. Roeser
Anbietende Organisationseinheit	Institut für Geowissenschaften

Sonstiges