

Modul: Writing and Publishing Scientific Papers

Modulnr./-code: M 80



1. Inhalte und Qualifikationsziele

Inhalte
The course will discuss the most important aspects of publishing a scientific paper, such as choosing the right journal and publishing model, writing the major sections of the manuscript, putting together figures and plates, submitting the manuscript, and understanding the review process from the perspective of the referee. The major sections of a scientific paper will be analyzed in regard to contents, structure, length, and verb tense. Special topics may include writing a cover letter, an international curriculum vitae, writing aids, and English language usage (e.g., style, punctuation, prepositions, verb tenses). In lecture, the students will be immersed in the English language to refresh, improve, and prompt their understanding and active use of scientific and conversational English. Weekly language labs (Übungen) offer students another opportunity to practice with a patient native speaker of English and to ask questions in an informal setting.

Qualifikationsziele
The objective of this module is to prepare students for the international world of science by giving them the tools to develop their skills for effective scientific communication in the written word. The focus is on hands-on training in writing abstracts and scientific papers, as well as speaking freely in English.

2. Lehr- und Lernformen

LV-Art	Thema	Unterrichtssprache	Gruppengröße	SWS	Workload [h]
V/Ü	Writing and Publishing Scientific Papers	en	45	4	180

3. Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul

verpflichtend nachzuweisen	-
empfohlen	-

4. Verwendbarkeit des Moduls

Studiengang/Teilstudiengang	Pflicht-/Wahlpflicht	Fachsemester
M.Sc. Geologie	Wahlpflicht	1. oder 3. Semester
M.Sc. Paläontologie	Wahlpflicht	1. oder 3. Semester
M.Sc. Geochemie/Petrologie	Wahlpflicht	1. oder 3. Semester

5. Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten entsprechend dem ECTS

6. ECTS-LP

Studienleistung(en)	-	6
Prüfungen und Prüfungssprache	Projektarbeit (en)	

7. Häufigkeit

8. Arbeitsaufwand

9. Dauer

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

Modulorganisation

Lehrende(r)	Gee
Modulkoordinator(in)	PD Dr. Carole Gee
Anbietende Organisationseinheit	Institut für Geowissenschaften

Sonstiges

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