



Prüfungsanmeldung und –anforderungen für die mündlichen Masterprüfungen MSc Geowissenschaften in der Fachrichtung Physiogeographie und Umweltwandel

Master of Science in Geowissenschaften

Die Kandidatin bzw. der Kandidat sind gehalten, frühzeitig (ca. 3 Monate vor der Prüfung) Herrn Professor Kuhn, resp. das Sekretariat, Frau Sandra Stofer Goldschmidt, zu kontaktieren um den Prüfungstermin, zu vereinbaren. Aus organisationstechnischen Gründen werden Prüfungen in der Physiogeographie nur gebündelt während der Vorlesungszeit abgenommen.

- Sobald der Prüfungstermin bekannt ist, muss eine persönliche Anmeldung beim Studiengangsekretariat Geowissenschaften, Frau Gisin, (spätestens drei Wochen vor dem Prüfungstermin) erfolgen.

Formales:

- Mündliche Prüfung: Masterprüfung I (Fachrichtung) à 45 Minuten und Masterprüfung II (Wahlbereich Geowissenschaften) à 30 Minuten.

Anforderungen 1:

- Drei physiogeographische Hauptgebiete (zwei wenn als Masterprüfung II) der Allgemeinen Geographie (z.B. Bodenkunde oder Geomorphologie) - Pro Hauptgebiet eine Vertiefung festlegen, z. Beispiel: „Morphodynamik, Klimawandel und Naturgefahren im Hochgebirge“ als Vertiefung für das Hauptgebiet Geomorphologie. Pro Vertiefung 10 Literaturangaben. Diese sollten zwei Lehrbücher (Grundlagenwissen) und acht Fachartikel oder Kapitel aus Fachbüchern umfassen. Diese Fachartikel sollten mindesten drei aktuelle (maximal 5 Jahre) Forschungsartikel enthalten, mehrheitlich auf Englisch sein und peer-reviewed.

Anforderungen 2:

- Geographisches und landschaftsökologisches Problembewusstsein muss deutlich werden.
- Sichere und zugleich vertiefte Kenntnisse regionaler und allgemeiner Sachverhalte müssen vorhanden sein.
- Sehr umfangreiches Orientierungswissen muss vorhanden sein. Der Umgang mit Atlas, Karten und Methoden muss sicher sein.
- Vertiefte Theorie- und Methodenkenntnisse müssen in den allgemeinen und regionalen Problemdarstellungen deutlich werden.
- Begriffssicherheit und Begriffsvielfalt werden verlangt.

Abgabe

Die Themen und die Literatur mit Prof. Kuhn absprechen (per E-mail) - bis spätestens sechs Wochen vor dem Prüfungstermin. Kopien der Fachartikel sind bis spätestens zwei Wochen vor der Prüfung abzugeben bei Frau Stofer Goldschmidt. Siehe dazu auch „Beispiel einer Prüfungsliteraturliste“ unter

<https://duw.unibas.ch/de/physiogeographieundumweltwandel/studium/abschlusspruefungen/>.

Prüfungsberechtigte Dozenten/-innen sind:

Physiogeographie: Prof. Dr. N. Kuhn

April 2019