

# Modulübersicht M.Sc. Angewandte Geowissenschaften - Vertiefung Angewandte Geologie (8 Semester) - Studienstart: Sommersemester

Ordnung des Studiengangs vom 01.10.2021, Stand: 01.10.2021

Im Studiengang müssen insgesamt 120 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

|                                    |              |  |
|------------------------------------|--------------|--|
| <b>Pflichtbereich:</b>             | <b>30 CP</b> | <span style="color: blue;">■</span>    |
| <b>Fachlicher Wahlbereich:</b>     | <b>54 CP</b> | <span style="color: green;">■</span>   |
| <b>Überfachlicher Wahlbereich:</b> | <b>6 CP</b>  | <span style="color: magenta;">■</span> |
| <b>Abschlussbereich/Thesis:</b>    | <b>30 CP</b> | <span style="color: orange;">■</span>  |



Daraus ergibt sich folgender *exemplarischer* Teilzeitstudienplan:

| 1. Semester                               | 2. Semester                    | 3. Semester   | 4. Semester  | 5. Semester | 6. Semester                             | 7. Semester              | 8. Semester |
|---|--------------------------------|---|--|-------------|---|--------------------------|-------------|
|   | Regionale Geologie<br>(5 CP)   | Geländepraktikum<br>Angewandte<br>Geologie<br>(10 CP) | Wahlpflichtbereich Angewandte Geologie<br>(50 CP)<br><br><i>(Vertiefungsspezifischer Wahlpflichtbereich, Erweiterter geowissenschaftlicher Wahlpflichtbereich,<br/>Disziplinärer Wahlpflichtbereich)</i> |             | Schlüssel-<br>qualifikationen<br>(4 CP) | Master-Thesis<br>(30 CP) |             |
|   | Ingenieurgeologie II<br>(5 CP) |   |  |             |   |                          |             |
| Hydrogeologie II<br>(5 CP)                | Geothermie II<br>(5 CP)        |   |  |             |   |                          |             |
| Interdisziplinärer Wahlbereich*<br>(6 CP) |                                |   |  |             |   |                          |             |
| Ø 15 CP                                   | Ø 15 CP                        | Ø 15 CP   | Ø 15 CP  | Ø 15 CP     | Ø 15 CP                                 | Ø 15 CP                  | Ø 15 CP     |

\* Als interdisziplinäres Angebot steht den Studierenden grundsätzlich das komplette Modulangebot der TU (außer reinen Sportkursen) zur Verfügung. Es wird den Studierenden aber empfohlen, bei der Auswahl vor allem studienrelevante Themenkomplexe zu berücksichtigen.