

# STUDIENVERLAUF B.SC. GEOWISSENSCHAFTEN

| Fachsemester  | Geowissenschaftliche Grundlagen                      | Naturwissenschaftliche Nebenfächer                  | Geowissenschaften Differenzierung und Vertiefung             | General Studies  |
|---------------|--|---|--|--|
| 1. FS<br>WiSe | <b>Modul 1</b><br>Grundlagen d. Geologie<br>8 LP     | <b>Modul 3</b><br>Grundlagen d. Mathematik<br>5 LP  | <b>Modul 2</b><br>Geowissenschaftliche Methoden<br>3 LP      | <b>Modul 4</b><br>Grundlagen d. Physik*<br>8 LP  |
| 2. FS<br>SoSe | <b>Modul 6</b><br>Grundlagen d. Mineralogie<br>10 LP | <b>Modul 5</b><br>Grundlagen d. Chemie<br>6 LP      | und<br>4 LP  | <b>Modul 7</b><br>Erdgeschichte u. Grundlagen d. Paläontologie<br>8 LP   |
| 3. FS<br>WiSe | <b>Modul 8</b><br>Mineralogie<br>6 LP                | <b>Modul 11</b><br>Grundlagen d. Biologie           | <b>Modul 9</b><br>Sedimentologie u. Strukturgeologie<br>5 LP | <b>Modul 12</b><br>Differenzierungskurs 1<br>Differenzierungskurs 2<br>Differenzierungskurs 3<br>Differenzierungskurs 4<br>10 LP |
| 4. FS<br>SoSe | und<br><b>Modul 10</b><br>System Erde<br>5 LP        | ODER<br>Grundlagen d. Physikalischen Chemie<br>5 LP | und<br><b>Modul 13</b><br>Geologische Karte<br>6 LP          | <b>Modul 14 – Block I</b><br>Vertiefung 12 LP  |
| 5. FS<br>WiSe | <b>Modul 16</b><br>Berufspraktikum<br>9 LP           |   | und<br>Angewandte Geowissenschaften<br>6 LP                  | <b>Modul 15</b><br>Akademische Arbeitstechniken<br>5 LP  |
| 6. FS<br>SoSe | <b>Modul 17</b><br>Bachelorarbeit<br>12 LP           |   | GIS<br>4 LP  | <b>Modul 14 – Block II</b><br>Vertiefung 21 LP   |
|               |  |   |  | Vertiefung 9 LP  |

\*vereinfachter Modultitel

**Pflichtfach**

**Wahlpflichtfach**

alle Angaben ohne Gewähr