

b) Exemplarischer Studienverlaufsplan für den Bachelorstudiengang Geologische Wissenschaften (Mathematisch-Physikalische Betonung)

Mathematisch-Physikalische Betonung – 180 LP						
1. Semester	Erde I 6 LP	Einführung in die Mineralogie/Kristallographie 6 LP		Lineare Algebra 8 LP	Experimenta- physik für Geophysiker 28 LP	
2. Semester	Erde II 6 LP	Praxis I 6 LP	Allgemeine Paläontologie 6 LP	Analysis 6 LP		16 LP 34 LP
3. Semester	Erdgeschichte Stratigraphie 6 LP	Hydraulik 6 LP	Grundlagen der Geochemie 6 LP		ABV 16 LP	5 LP 31 LP
4. Semester	Sedimentologie I 6 LP	Angewandte Geophysik I 6 LP	Tektonik I 6 LP	Physikalisches Grundpraktikum für Geophysiker 8 LP	ABV 8 LP	5 LP 31 LP
5. Semester	Vertiefung 6 LP	Vertiefung 6 LP	Vertiefung 6 LP	ABV 6 LP		10 LP 28 LP
6. Semester	Bachelorarbeit 12 LP	Vertiefung 6 LP	ABV 6 LP			10 LP 28 LP