

### Bachelorstudiengang Geowissenschaften Vertiefung Geophysik

Ergänzungen zur Angewandten Geophysik II (2V+2Ü) 6 Credits		Globale Geophysik II (2V+2Ü) 6 Credits		Geophysikalisches Feldpraktikum II (5 Tage) (3Ü) 5 Credits	Seminar (1Ü) 2 Credits	Bachelorarbeit (8V) 12 Credits			<b>6</b>	Semester		
Ergänzungen zur Angewandten Geophysik I (2V+2Ü) 6 Credits		Globale Geophysik I (3V+1Ü) 6 Credits		Mathematische Methoden der Geophysik (1V+1Ü) 4 Credits	Fortgeschrittenenpraktikum in Experimentalphysik (5Ü) 6 Credits		Geophysikalisches Feldpraktikum I (5 Tage) (3Ü) 5 Credits	1 auswählen Abriss der Ingenieurgeologie (3V) 4 Credits, Abriss der Hydrogeologie (2V) 3 Credits	<b>5</b>			
Datenverarbeitung in der Geophysik II (1V+1Ü) 3 Credits	Mathematik für Geowiss. IV (2V) 3 Credits	1 aus 2 Analytische Chemie II	Exogene Dynamik (3V) 5 Credits	Angewandte Geophysik II (2V+1Ü) 5 Credits	Gesteine (1V+2Ü) 4 Credits	Theoretische Physik T1p (3V+1Ü) 6 Credits		Physik Geowiss. IV (2V) 3 Credits	<b>4</b>			
Datenverarbeitung in der Geophysik I (1V+1Ü) 3 Credits	Mathematik für Geowissensch. III (2V) 3 Credits	Analytische (1V) Chemie I 1Credit	Paläontologie I (2V+1Ü) 4 Credits	Physik für Geowissenschaftler III (2V+1Ü) 4 Credits	Angewandte Geophysik I (2V+1Ü) 4 Credits	Allgemeine Mineralogie (2V+1Ü) 4 Credits	Grundpraktikum Experimentalphysik (4Ü) 8 Credits		Spezielle Mineralogie (1V+2Ü) 5 Credits		<b>3</b>	
Mathematik für Geowissenschaftler II (2V+2Ü) 6 Credits		Physik für Geowissenschaftler II (=EP II) (4V+2Ü) 9 Credits			Chemisches Grundpraktikum (4V) 6 Credits		Allgemeine Biologie II (2V) 3 Credits	Einführung in die Geowissenschaften II (2V+4Ü) 9 Credits			<b>2</b>	
Mathematik für Geowissenschaftler I (2V+2Ü) 6 Credits		Physik für Geowissenschaftler I (4V+2Ü) 6 Credits			Allgemeine und Anorganische Chemie (3V) 4 Credits		Allgemeine Biologie I (2V) 3 Credits	Einführung in die Geowissenschaften I (4V+2Ü) 9 Credits			<b>1</b>	
4		8		12		16		20		24		SWS

weiterhin zu absolvieren:

1./2. Semester: Exkursionen zur Umgebung Münchens (5 Tage)

3./4. Semester: Industriepraktikum (6 Wochen)