

Energie und Rohstoffe, *SR Petroleum Engineering* mit verlängerter Studieneingangsphase im Steiger-College für Beginner im Sommersemester (6 + 1)

1.FS SS	LP	2.FS WS	LP	3. FS SS	LP	4. FS WS	LP	5. FS SS	LP	6.FS WS	LP	7. FS SS	LP
Datenverarbeitung für Ingenieure	2	Ing. Mathe I	8	Ing. Mathe II	8	Elektrotechnik für Ing I	5	Elektrotechnik für Ing. II	5	Erdöl-Erdgasproduktionssysteme	3	Industriepraktikum	6
Einf. in das Programmieren für Ingenieure	2												
Ingenieurwiss. Softwarewerkzeuge	2	Exphysik I	6	Exphysik II	6	Maschinenlehre I	4	Maschinenlehre II	4	Erdöl/Erdgasproduktion	4	Abschluss Arbeit	12
Technisches Zeichnen /CAD	3	Technische Mechanik I	6	Technische Mechanik II	6	Gdl der Erdöl-Erdgasgeologie	4	Gdl. Bohrtechnik	4	Spülungs-/Zement- und Rechenpraktikum	3	Wahlpflicht	7
Kosten- und Wirtschaftlichkeitsrechnung	3	Einf. Geowissenschaften I	7	Einf. Geowissenschaften II	7	Einf. Angewandte Geophysik	3	Gdl. Erdgastransport und Verteilung	3	Bohr- & Workoveranlagen und Geräte	3		
		BWL	3	Einf. in die Organische Chemie	3	Wahlpflicht	4	Lagerstättentechnik I	4	Lagerstättentechnik II	7		
Studierskills						Schlüsselqualifikationen	2	Einführung Recht II	3	Seminar	5		
Orientierung	420 h												
Exkursionen	ohne LP					Einführung Recht I	3	Umweltrecht	3	AC	4		
Teambuilding													
Mathetraining						Bergrecht	3						
TM-Training													
	12		30		30		28		26		29		25