

Geoenvironmental 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	Ingenieurgeologie	3	Geo-Sensorik und Terrestrische Punktbestimmung	6	Wahlpflicht	7	IndustriePrak	6
Einf. in das Programmieren für Ingenieure	2												
Ingenieurwiss. Softwarewerkzeuge	2	Technische Mechanik I	6	Technische Mechanik II	6	Einf. in die angew.Geophysik/ Geophys. Erkundungen	3	Hydrogeologie	3	Hydrogeochemie	3	Industrieller Umweltschutz	3
Arbeitsicherheit, Umwelt Gesundheit	3	Projekte in der Geoumwelttechnik	3	Felsmechanik	3	Fundamentals of GIS	3	Stoffkreislauf durch Umweltmedien	3	Geohydraulik	3	Abschluss Arbeit inkl. Kolloq.	12
Statistische Auswertemeth. im Geoeng.	4	Exphysik I	4	Geomechanik Übungen/Praktikum Geomechanik	2	Photogrammetry and remote sensing	3	Erd- und Grundbau II	4	Einf. In die Abwassertechnik	3		
TZ/CAD	4	Einf. in die Allg. und Anorg. Chemie	4	Einführung in die Entsorg. Radiaktiver Abfälle	3	Bodenmechanik	3	Gdl Altlastenbearbeitung und Flächenrecycling	3	Seminar	5		
Studierskills		Einf. in die Geowissenschaften I	6	Einführung in das Recycling	3	Gdl Ing.Bau	6	Geotechnische Aspekte in Tagebau Umweltverträglichkeit	3	Probenahmetechnik Wasser, Boden, Festgestein	3		
Orientierung	420 h												
Exkursionen	ohne LP			Einf. In die Abfallwirtschaft	3	Erd- und Grundbau I	4	Kosten- u. Wirtschaftlichkeitsrechn.	3	Geochemie	3		
Teambuilding													
Mathetraining						Grundlagen der Deponietechnik	3						
TM-Training													
						BWL	3						
	17		31		28		31		25		27		21