



Lemonade Lecture

Modulhandbuch

Fakultät Bauingenieur-, Geo- und Umweltwissenschaften

STUDIENLOTSEN

Wer kennt das Modulhandbuch?

- Das Modulhandbuch beschreibt:
 - Die Zusammensetzung der Module
 - Die Größe der Module (in LP)
 - Die Abhängigkeiten der Module untereinander
 - Die Qualifikationsziele der Module
 - Die Art der Erfolgskontrolle
 - Die Bildung der Note eines Moduls

 Hilfreicher Begleiter im Studium

Semesterübersicht

		1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	
BACHELORSTUDIENGANG GEODÄSIE UND GEOINFORMATIK / STUDIENABLAUF	MATHEMATISCH-PHYSIKALISCHE GRUNDLAGEN / 43 LP							
	Höhere Mathematik I	Höhere Mathematik II	Differentialgeometrie	Grundlagen kinematischer u. dynamischer Modelle der Geodäsie				
	8 LP	8 LP	7 LP	4 LP				
	Experimentalphysik							
	8 LP	16 LP	8 LP					
	IT UND				GEOINFORMATIK / 27 LP			
	Datenverarbeitung		Geoinformatik I				Geoinformatik II	
	5 LP	10 LP	5 LP	5 LP			4 LP	8 LP
	Grundbegriffe der Informatik						4 LP	
	4 LP							
	VERMESSUNGSKUNDE UND GEODÄTISCHE SENSORIK / 44 LP							
	Vermessungskunde		Sensorik und Messtechnik I		Sensorik und Messtechnik II			
	4 LP	11 LP	7 LP	7 LP	11 LP	4 LP		
			Geodätische Datenanalyse I		Geodätische Datenanalyse II			
			5 LP	9 LP	4 LP	4 LP		
					5 LP	7 LP	2 LP	
					4 LP	6 LP	2 LP	
	PHOTOGRAMMETRIE, FERNERKUNDUNG UND BILDVERARBEITUNG / 16 LP							
			Fotogrammetrie und Bildverarbeitung					
			7 LP		6 LP		9 LP	3 LP
GEODÄTISCHE REFERENZSYSTEME UND RAUMVERFAHREN / 24 LP								
Positionsbest. mit GNSS		Mathematische Geodäsie		Physikalische Geodäsie		Satellitengeodäsie		
3 LP		4 LP	8 LP	4 LP	2 LP	7 LP	5 LP	
						4 LP	6 LP	
						2 LP		
KARTOGRAPHIE UND LANDMANAGEMENT / 8 LP								
		Kataster und Flurneuordnung		Immobilienwirtschaft		Kartographie und Kartenprojektionen		
		2 LP		2 LP		4 LP		
ÜBERFACHLICHE QUALIFIKATIONEN / 6 LP								
Schlüsselqualifikation (1)						Schlüsselqualifikation (2)		
1 LP						3 LP		
						Schlüsselqualifikation (3)		
						2 LP		
						BACHELORARBEIT		
						12 LP		
30 LP		31 LP		30 LP		29 LP		
						28 LP		
180 LP								

Beschreibung der Fächer und Module

- Beispiel: Vermessungskunde
 - Modulhandbuch S.47-50

- Qualifikationsziele
 - Modulhandbuch S.18-24

- Link zum Modulhandbuch:
http://gug.bgu.kit.edu/bsc_studienregularien.php

Fragen?

- Mail an uns: studienlotsen@gik.kit.edu
- Sprechstunde: mittwochs 13.00 bis 14.00 Uhr
- Nächste Lemonade Lecture:
 - Am 18.06.2018
 - Thema: HVÜ