

Modulübersicht für den Bachelor-Studiengang Vermessung							
	1. Sem. SWS	2. Sem. SWS	3. Sem. SWS	4. Sem. SWS	5. Sem. SWS	6. Sem. SWS	7. Sem. SWS
Modul zugehörige Veranstaltungen							
Mathematisch-naturwissenschaftliche Grundlagen							
Mathematik I Mathematik I	7						
Mathematik II Mathematik II		7					
Physik (Verm.) Physik (Verm.)	3	3					
Geometrisch-graphische Grundlagen Darstellende Geometrie CAD-Systeme	1 3						
Statistik (Verm.) Fehlerlehre Ausgleichsrechnung		2	4				
Praktische Informatik Praktische Informatik			4	3			
Fachbezogene Grundlagen							
Instrumententechnik Instrumententechnik	5	5					
Mess- und Auswertetechnik I (Verm.) Mess- und Auswertetechnik I (Verm.)	8						
Mess- und Auswertetechnik II (Verm.) Mess- und Auswertetechnik II (Verm.)		8	4				
Topographie und Kartographie Topographie Kartographie I				3	6		
Fachbezogene Vertiefung							
Geoinformatik Geoinformatik					4	4	
Landes- und Satellitenvermessung Landes- und Satellitenvermessung				6	4		
Ingenieurvermessung I Grundlagen der Ingenieurvermessung Trassierung					2 3	2 5	
Photogrammetrie und Fernerkundung Digitale Bildverarbeitung Grundlagen der Photogrammetrie Photogrammetrie und Fernerkundung			2 3	3			
Liegenschaftskataster und Landmanagement I Liegenschaftskataster Ländliche Neuordnung Landmanagement I			2 1 2	3 1 2			
Wahlpflichtbereiche: (Einer von dreien ist zu wählen.)							
Wahlpflichtbereich IngV (Ingenieurvermessung)							
Ingenieurvermessung II Ingenieurvermessung II Grundbau					2 2	4	
Ingenieurvermessung III Ingenieurvermessung III					3	4	
Wahlpflichtbereich LL (Liegenschaftskataster und Landmanagement)							
Liegenschaftskataster und Landmanagement II Liegenschaftskataster Planung					3 3		
Landmanagement und Ländliche Neuordnung III Grundstückswertermittlung Städtische Bodenordnung Ländliche Neuordnung						5 2 2	
Wahlpflichtbereich PK (Photogrammetrie und Kartographie)							
Photogrammetrie II Angewandte Photogrammetrie Angewandte Fernerkundung					4	5	
Kartographie II Kartographie II					2	4	
Übergreifende Inhalte							
Schlüsselqualifikationen Praxisbezogene Betriebswirtschaft Fachbezogenes Englisch Rhetorik und Präsentationstechnik Rechts- und Verwaltungslehre Projektmanagement			2 2 1	2 2			
Praxisprojekt, Abschlußarbeit							
Praxiszeit (10 Wochen) incl. 2 SWS Seminar dazu							2
Bachelorarbeit (keine Präsenzzeiten, daher 0 SWS)							0