

Bauingenieurwesen Master (M. Sc.)		Semester 1		Semester 2		Semester 3		Semester 4	
Lehrbereiche		CP		CP		CP		CP	
Grundlagenfächer	<b>BIW-M-Mod-101</b> Ingenieurmathematik	5	<b>BIW-M-Mod-201</b> Konstruktionen des Spezialtiefbaus	5					
	<b>BIW-M-Mod-201</b> Computermethoden der Baustatik	5	<b>BIW-M-Mod-202</b> Bauen im Bestand	5					
	<b>BIW-M-Mod-103</b> Konstruktionen des Stahlbaus	5							
	<b>BIW-M-Mod-104</b> Konstruktionen des Massivbaus	5							
Infrastructural Engineering	<b>BIW-M-Mod-106</b> Umweltbewertung / Umweltverträglichkeitsprüfung	5	<b>BIW-M-Mod-206</b> Paradigmenwechsel Technische Infrastruktur	5	<b>BIW-M-Mod-306</b> Entwurf Technischer Infrastruktur	10			
			<b>BIW-M-Mod-207</b> Urbane Gewässer	5	<b>BIW-M-Mod-307</b> Wassersensible Stadtentwicklung	5			
			<b>BIW-M-Mod-208</b> Planungsverfahren Umbau/ Sanierung Technischer Infrastruktur	5	<b>BIW-M-Mod-308</b> Straßenraumgestaltung	5			
			<b>BIW-M-Mod-209</b> Bauverfahren für Transformation und Sanierung Technischer Infrastruktur	5	<b>BIW-M-Mod-309</b> Immissionsschutz / Lärmschutz	5			
Wahlpflichtfächer							<b>BIW-M-Mod-403 Wahlpflicht</b>	5	
							<b>BIW-M-Mod-404 Wahlpflicht</b>	5	
Fachübergreifendes Studienangebot	<b>BS-M-Mod-001 Project Management</b> lecture seminar	5			<b>Q-M-Mod-002 Q-Studies</b> Q-Studies I Q-Studies II	5			
Thesis							<b>BIW-M-Mod-403 Thesis</b>	20	
<b>Gesamtsumme CPs</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>			<b>30</b>