

Data Science - Profil 4 (BSc Mathe/Physik, Anwendungsfeld Data Science in Engineering)																	
	1. Semester (SS)				2. Semester (WS)				3. Semester (SS)				4. Semester (WS)				
Informatik	RampUp Informatik 10 LP				Informatik Wahlfach 5 LP				Informatik Seminar 5 LP								35 LP
					Informatik Wahlfach 5 LP				Informatik Wahlfach 5 LP								
									Informatik Wahlfach 5 LP								
Mathematik	Mathematik Wahlfach 1 10LP				Mathematik Praktikum 5 LP								Masterarbeit 30 LP				55 LP
	Mathematik Wahlfach 1 10LP																
Anwendung					Basic Coastal Engineering 6 LP				Ecological Modeling 6 LP								22 LP
					Introduction to Finite Elements 5 LP				Simulation turbulenter Strömungen 5 LP								
Ethik und Schlüsselqualifikationen					Ethik 5 LP				Schlüsselqualifikationen 3LP								8 LP
Summe	30 LP				31 LP				29 LP				30 LP				120 LP
	Pflichtmodule				Wahlpflichtmodule												