

Anlage 1: Idealtypischer Studienverlauf

1. Semester (WS)		2. Semester (SS)		3. Semester (WS)		4. Semester (SS)	
Studienfach/LVs	ECTS	Studienfach/LVs	ECTS	Studienfach/LVs	ECTS	Studienfach/LVs	ECTS
Mathematik und Physik Wissenschaftliches Rechnen Machine Learning: Supervised Techniques	10,5	Mathematik und Physik Physikalische Grundlagen der Mechatronik Numerik und Optimierung	10,5	Wahlfächer (Fachvertiefungen)	24	Masterarbeit	25
Wahlfächer (Fachvertiefungen)	16,5	Wahlfächer (Fachvertiefungen)	16,5				
Freie Studienleistungen	3	Freie Studienleistungen	3	Freie Studienleistungen	6	Masterarbeitsseminar	3
	30		30		30	Masterprüfung	2
				Gesamt			
				120,00			