Teilzeitstudienplan M.Sc. Computational Engineering (8 Semester)

Anwendungsübergreifender methodischer Bereich
Methodischer eingeschränkt übergreifender Bereich
Anwendungsspezifischer Bereich
Master-Thesis

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DARMSTADT

	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester	8. Semester
zusammen 90 CP	Anwendungsübergreifender methodischer Bereich (mind. 28 CP) - Modellbildung, theoretische Grundlagen - Angewandte Mathematik (Methoden der Numerik, Optimierung, Stochastik) - Angewandte Informatik						Master-Thesis max. 12 Monate (30 CP)	
	Methodisch eingeschränkt übergreifender Bereich (mind. 28 CP) - Angewandte Mathematik und Mechanik - Bauingenieurwesen und Geodäsie - Maschinenbau - Elektrotechnik und Informationstechnik - Informatik							
	Anwendungsspezifischer Bereich (mind. 28 CP) - Computational Robotics - Strömung und Verbrennung - Angewandte Mathematik und Mechanik - Maschinenbau - Bauingenieurwesen und Geodäsie - Elektrotechnik und Informationstechnikt - Informatik							
	15 CP	15 CP	15 CP	15 CP	15 CP	15 CP	15 CP	15 CP