1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester
Technische Mechanik 9 LP		Technsiche Thermodynamik 1 5 LP	Strömungsmechanik I 5 LP	eine Vertiefung von vier 19, 20 bzw. 21 LP		
Einführung in Konstruktion und CAD 6 LP Werkstofftechnik		Strömungsmechanik I Additive Fertigung 5 LP 4 LP				Fachpraktikum Additive
8 LP						Fertigung 17 LP
Mathematik für Ingenieure 1 9 LP	Grundlagen Keramik 5 LP	Sinter- und Schmelztechnik 4 LP	Herstellung metallischer Pulver für die additive Fertigung 4 LP	Technische Wahlpflichtmodule 13, 14 bzw. 18 LP		
	Fertigungstechnik 7 LP	Allgemeine, Anorganische und Organische Chemie 10 LP	Grundlagen der Mechanischen Verfahrenstechnik 6 LP	Design für die Additive Fertigung 4 LP	Studienarbeit Additive Fertigung mit Einführungspraktikum 5 LP	Bachelorarbeit Additive Fertigung
	Mathematik für Ingenieure 2 7 LP		Grundlagen der BWL 6 LP	Einführung Elektrotechnik 5 LP		
Physik für Ingenieure			O LF		Mess- und Regelungstechnik 9 LP	12 P
8 LP Einführung in die Fachsprache Englisch 4 LP		Statistik/Numerik für Ingenieure 7 LP		Einführung in die Informatik 7 LP		

Legende:	Mathematische, naturwissenschaftliche und profilübergreifende Module
	Grundlagen Ingenieurwissenschaften
	Praktikum, individuelle Arbeiten
	Schwerpunktmodule, Wahlpflichtmodule