Modulübersicht M.Sc. Maschinenbau (8 Semester)

Ordnung des Studiengangs vom 01.10.2021, Stand: 01.10.2021

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DARMSTADT

Im Studiengang müssen insgesamt 120 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

Pflichtbereich:	**16 CP**
Fachlicher Wahlbereich:	**74 CP**
- davon Studium Generale:	**6 - 12 CP**
Abschlussbereich/Thesis:	**30 CP**

Daraus ergibt sich folgender *exemplarischer* Teilzeitstudienplan:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester	8. Semester
Tutorium (4 CP)	**Advanced Design Projects *oder* Advanced Design Project + Externe Projektarbeit (12 CP)**					**Master-Thesis (30 CP)**	
Wahlpflichtbereich Ia Grundlagen (6 - 18 CP)							
Wahlpflichtbereich Ib Digitalisierung (6 - 18 CP)							
Wahlpflichtbereich II (Kernlehrveranstaltungen aus dem Maschinenbau) (8 - 56 CP)							
Wahlpflichtbereich III (Wahlfächer aus Natur- und Ingenieurwissenschaft) (0 - 24 CP)							
Studium Generale (6 - 12 CP) *Module, die außerhalb des natur- und ingenieurwissenschaftlichen Bereichs liegen (Spezifische Kataloge FB 1-3, SPZ).*							
Ø 15 CP	**Ø 15 CP**	**Ø 15 CP**	**Ø 15 CP**	**Ø 15 CP**	**Ø 15 CP**	**Ø 15 CP**	**Ø 15 CP**