

Aerospace Engineering (M.Sc.) - In-Kraft-Treten 01.10.21

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

Praktika/Projekte (Pflichtbereich):	16 CP	
Wahlbereich:	74 CP	
- davon Studium Generale:	6-12 CP	
Abschlussbereich/Thesis:	30 CP	

Den *offiziellen, verbindlichen Studien- und Prüfungsplan* mit mehr Informationen finden Sie in den Satzungsbeilagen der TU Darmstadt. Hier ist im Folgenden eine *vereinfachte, exemplarische Modulübersicht* dargestellt:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	
<p>Wahlpflichtbereich Ia Grundlagen (6 CP)</p>	<p>Wahlpflichtbereich II: Kernlehrveranstaltungen des Maschinenbaus (32 CP) <i>Davon Aerospace-Engineering-spezifische Kernlehrveranstaltungen mind. 24 CP</i></p>		<p>Master-Thesis (30 CP)</p>	
<p>Tutorium (4 CP)</p>				
<p>Wahlpflichtbereich Ib Digitalisierung (6 CP)</p>				
<p>Advanced Design Projects (2 x 6 CP) oder Advanced Design Project + Externe Projektarbeit (2 x 6 CP): <i>mindestens ein ADP mit Aerospace-Engineering-Thema</i></p>				
<p>Wahlpflichtbereich III Wahlfächer aus Natur- und Ingenieurwissenschaften (18 - 24 CP): <i>davon Aerospace-Engineering-spezifische Wahlfächer mindestens 12 CP</i></p>				
<p>Studium Generale (6-12 CP)</p>				

Information über Studienmöglichkeiten/Einschreibung

www.tu-darmstadt.de/studieren

Onlinehilfe zur Studienwahl

www.self-assessment.tu-darmstadt.de

Vorlesungsverzeichnis

www.tucan.tu-darmstadt.de

Information für Studieninteressierte mit internationalen

Zeugnissen bei Zulassung International

www.tu-darmstadt.de/international

Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

- Veranstaltungen zum Studienangebot, zur Studienwahl und Karriereplanung
- Individuelle Studienorientierung
- Entscheidungsfindung im persönlichen Gespräch
- Zielgerichtete Studienplanung

Karolinenplatz 5, 64289 Darmstadt

Gebäude S1 | 01

E-Mail info@zsb.tu-darmstadt.de

Öffnungszeiten: www.zsb.tu-darmstadt.de

Impressum

Herausgeber Die Präsidentin der TU Darmstadt

Redaktion Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

Bitte hier falten

www.tu-darmstadt.de/bewerbungsfristen

Bitte informieren Sie sich für Ihren Studienangang rechtzeitig unter

Bewerbung

Aerospace Engineering Master of Science

Studieninformation



Design: DUBBEL SPÄTH, Darmstadt | Teilfoto: Gregor Schuster, Darmstadt

Kurzbeschreibung

Der englischsprachige, international ausgerichtete Studiengang M.Sc. Aerospace Engineering verbindet traditionelle Grundlagen (z.B. Konstruktive Mechanik, Strömungsmechanik, Flugmechanik) mit neuen und zukunftsweisenden Technologiefeldern (z.B. im Bereich der additiven Fertigung oder des Cockpit-Designs).

www.maschinenbau.tu-darmstadt.de