

# Studienverlaufsplan (Beginn im Wintersemester)

LP	WiSe 1. Semester	SoSe 2. Semester	WiSe 3. Semester	SoSe 4. Semester	WiSe 5. Semester	SoSe 6. Semester
1	Analysis I für Ingenieure	Analysis II für Ingenieure	DGL für Ingenieure	Datenanalyse & Problemlösung	Numerische Methoden für Ingenieure	Einführung in die FEM
2						
3						
4						
5						
6						
7	Lineare Algebra für Ingenieure	Konstruktion I	Flugzeugentwurf I	Flugzeugentwurf II	UAS-Projekt I	CAD im Luftfahrzeugbau
8						
9						
10	Einführung in das Verkehrswesen	Einführung in die Luft- und Raumfahrttechnik	Einführung in die Informationstechnik	Aerodynamik I	Grundelemente des Leichtbaus	erweiterte analytische Methoden des Leichtbaus
11						
12						
13	Statik und elementare Festigkeitslehre	Kinematik und Dynamik	BWL & Management - Einführung für Nicht-Wirtschaftswissenschaftler	Methoden der Regelungstechnik	Messtechnik und Sensorik	Bachelorarbeit
14						
15						
16						
17	Luftfahrtantriebe Grundlagen	Kinematik und Dynamik	Luftfahrtantriebe Grundlagen	Flugmechanik I	Praktikum	Bachelorarbeit
18						
19						
20						
21						
22						Bachelorarbeit
23						
24						
25						
26						
27						Bachelorarbeit
28						
29						
30						
31						
32						Bachelorarbeit
33						
34						
35						
36						

	Pflichtkurse
	Kurse im Fachgebiet Luftfahrzeugbau und Leichtbau
	Kurse im ILR (andere Fachgebiete)

# Studienverlaufsplan (Beginn im Sommersemester)

LP	SoSe 1. Semester	WiSe 2. Semester	SoSe 3. Semester	WiSe 4. Semester	SoSe 5. Semester	WiSe 6. Semester		
1	Analysis I für Ingenieure	Analysis II für Ingenieure	Aerodynamik I	Luftfahrt- antriebe Grundlagen	Flugmechanik I	UAS-Projekt I		
2								
3								
4			Lineare Algebra für Ingenieure	Konstruktion I	Datenanalyse & Problemlösung	Flugzeug- entwurf I	Flugzeug- entwurf II	CAD im Luftfahrzeug-bau
5								
6								
7	Einführung in das Verkehrs- wesen	Einführung in die Luft- und Raumfahrt- technik	Einführung in die Informations- technik	Grund-elemente des Leichtbaus	erweiterte analytische Methoden des Leichtbaus	BWL & Management - Einführung für Nicht-Wirtschaft- wissenschaftler		
8								
9								
10	Statik und elementare Festigkeits-lehre	Kinematik und Dynamik	DGL für Ingenieure	Numerische Methoden für Ingenieure	Methoden der Regelungs- technik	Bachelor-arbeit		
11								
12								
13			Einführung in die FEM	Messtechnik und Sensorik	Praktikum			
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								

	Pflichtkurse
	Kurse im Fachgebiet Luftfahrzeugbau und Leichtbau
	Kurse im ILR (andere Fachgebiete)