

# Studiengang Flugzeug-Systemtechnik (Kohorte w22)

Vertiefung Pflicht	Schwerpunkt Pflicht	Abschlussarbeit Pflicht
Vertiefung Wahlpflicht	Schwerpunkt Wahlpflicht	Überfachliche Ergänzung

Semester 2				Semester 3				Semester 4			
Semester	Modul	Art	SWS	Semester	Modul	Art	SWS	Semester	Modul	Art	SWS
1	<b>Flugzeug-Energiesysteme</b>				<b>Systemtechnisches Entwicklungsprojekt (Projektarbeit)</b>				<b>Masterarbeit</b>		
2	Flugzeug-Energiesysteme	VL	3		Systemtechnisches Entwicklungsprojekt I+II	PBL	12				
3	Flugzeug-Energiesysteme	HÜ	2								
4											
5											
6											
7	<b>Flugphysik (Teil 1)</b>										
8	Aerodynamik und Flugmechanik I	VL	3								
9											
10	<b>Luftfahrzeugentwurf I (Entwurf von Verkehrsflugzeugen)</b>				<b>Systems Engineering</b>						
11	Luftfahrzeugentwurf I	VL	3		Systems Engineering	VL	3				
12	Luftfahrzeugentwurf I	HÜ	2		Systems Engineering	HÜ	1				
13											
14					<b>Finite-Elemente-Methoden</b>						
15					Finite-Elemente-Methoden	VL	2				
16	<b>Flugzeug-Kabinensysteme</b>				Finite-Elemente-Methoden	HÜ	2				
17	Flugzeug-Kabinensysteme	VL	3								
18	Flugzeug-Kabinensysteme	HÜ	1								
19											
20											
21											
22	<b>Entwurf von Kabinensystemen (Teil 1)</b>										
23	Computer- und Kommunikationstechnik bei Kabinenelektronik und Avionik	VL	2								
24	Computer- und Kommunikationstechnik bei Kabinenelektronik und Avionik	GÜ	1								
25	<b>Ausgewählte Themen der Luftfahrt-Systemtechnik (Alternative B: 12 LP) (Teil 1)</b>				<b>Luftfahrzeugentwurf II (Entwurf von Flugsystemen)</b>						
26	Auswahl aus Katalog				Luftfahrzeugentwurf II	VL	3				
27					Luftfahrzeugentwurf II	HÜ	2				
28											
29											
30											
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP											
Nichttechnische Angebote im Master (siehe Katalog) - 6LP											

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

