

Curriculum Aviation Management and Piloting – dual (B.Sc.)

Modulbezeichnung	Nr.	Lehrveranstaltungen	Art	Sem	Prüfung	Prüfungsform (Dauer)	Gesamt		Regelsemester LP (SWS)					
							LP	SWS	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Basismodule 61 LP (Hochschule Worms)														
Einführung in die ABWL	AMP 10	V (4 SWS)	P	1	PL	K (120 min)	5	4	5 (4)					
Introduction to Economics	AMP 11	V (4 SWS)	P	1	PL	K (120 min)	5	4	5 (4)					
Quantitative Methoden	AMP 12		P	1	PL	K (120 min)	5	4	5 (4)					
Mathematik	AMP 121	V (2 SWS)												
Statistik	AMP 122	V (2 SWS)												
Soft Skills	AMP 13	S (2 SWS)	P	1	PL	Präs. (15–30 min)	3	2	3 (2)					
Introduction to Aviation Management	AMP 20	V (4 SWS)	P	2	PL	K (120 min)	5	4		5 (4)				
Marketing und Dienstleistungsproduktion	AMP 21		P	2	PL	K (120 min)	5	4		5 (4)				
Marketing	AMP 211	V (2 SWS)												
Dienstleistungsproduktion	AMP 212	V (2 SWS)												
Quantitative BWL	AMP 22		P	2	PL	K (120 min)	5	4		5 (4)				
Investition und Finanzierung	AMP 221	V (2 SWS)												
Rechnungswesen für Manager	AMP 222	V (2 SWS)												
Business English	AMP 40¹	V (4 SWS)	P	4	PL	K (120 min) + Präs. (25–30 min)	5	4				5 (4)		
Wissenschaftliches Arbeiten	AMP 41	V (2 SWS)	P	4	PL	HA	2	2				2 (2)		
Seminar Aviation Management 1	AMP 50¹,³	S (4 SWS)	P	5	PL	HA + Präs. (20–30 min)	5	4					5 (4)	
Seminar Aviation Management 2	AMP 60³	S (4 SWS)	P	6	PL	HA + Präs. (25 min) + PR	8	4						8 (4)
Management Simulation Game	AMP 61	V (4 SWS)	P	6	PL	Präs. (15 min)	8	4						8 (4)
Wahlpflichtbereich 20 LP (Hochschule Worms)														
Wahlpflichtmodul 1	AMP 51¹	V (3–4 SWS) o. S o. V+Ü	WP	5	PL	K (90–120 min) o. HA + Präs. (15 min) o. PA	5	3–4					5 (3–4)	
Wahlpflichtmodul 2	AMP 52¹	V (3–4 SWS) o. S o. V+Ü	WP	5	PL	K (90–120 min) o. HA + Präs. (15 min) o. PA	5	3–4					5 (3–4)	
Wahlpflichtmodul 3	AMP 53¹	V (3–4 SWS) o. S o. V+Ü	WP	5	PL	K (90–120 min) o. HA + Präs. (15 min) o. PA	5	3–4					5 (3–4)	
Wahlpflichtmodul 4	AMP 54¹	V (3–4 SWS) o. S o. V+Ü	WP	5	PL	K (90–120 min) o. HA + Präs. (15 min) o. PA	5	3–4					5 (3–4)	
Bachelorarbeit 10 LP (Hochschule Worms)														
Bachelorarbeit	AMP 62		P	6	PL		10	0						10 (0)

Modulbezeichnung	Nr.	Lehrveranstaltungen	Art	Sem	Prüfung	Prüfungsform (Dauer)	Gesamt		Regelsemester LP (SWS)							
							LP	SWS	1.	2.	3.	4.	5.	6.		
Flugausbildung 89 LP (EIAB)																
PPL-Theory	AMP 14 ²		P	1	PL + PL	OE (240 min) + K (60 min) + mP (90 min)	7	4	7 (4)							
Introduction Airline Transport Pilot License (ATPL)	AMP 141	V (1 SWS)														
Private Pilot Licence (PPL) + BZF	AMP 142	V (3 SWS)														
ATPL-Theory 1	AMP 23 ²		P	2	PL	OE (180 min) + K (30 min) + mP (90 min)	8	4		8 (4)						
Air Law (Luftrecht) + AZF	AMP 231	V (3 SWS)														
Meteorology (Meteorologie)	AMP 232	V (1 SWS)														
ATPL-Theory 2	AMP 24 ²		P	2	PL	OE (180 min)	7	2		7 (2)						
Instrumentation (Instrumentenkunde)	AMP 241	V (1 SWS)														
Radio Navigation (Funknavigation)	AMP 242	V (1 SWS)														
ATPL-Theory 3	AMP 30 ²		P	3	PL	OE (315 min)	11	4			11 (4)					
Flightplanning (Flugplanung)	AMP 301	V (1 SWS)														
Mass & Balance (Beladung und Schwerpunkt)	AMP 302	V (1 SWS)														
Performance (Flugleistung)	AMP 303	V (2 SWS)														
ATPL-Theory 4	AMP 31 ²		P	3	PL	OE (80 min)	10	3			10 (3)					
Airframes & Systems (Flugzeugkunde)	AMP 311	V (1 SWS)														
Powerplant (Triebwerkskunde)	AMP 312	V (1 SWS)														
General Navigation 1 (Allgemeine Navigation 1)	AMP 313	V (1 SWS)														
ATPL-Theory 5	AMP 42 ²		P	4	PL	OE (270 min)	9	4				9 (4)				
General Navigation 2 (Allgemeine Navigation 2)	AMP 421	V (1 SWS)														
Physiology (Flugphysiologie)	AMP 422	V (1 SWS)														
Aviation Psychology (Flugpsychologie) + Formative Assessment	AMP 423	V (2 SWS)														
ATPL-Theory 6	AMP 43 ²		P	4	PL	OE (205 min)	12	4				12 (4)				
Electrics (Elektrotechnik & Avionik)	AMP 431	V (1 SWS)														
Principles of Flight (Aerodynamik)	AMP 432	V (2 SWS)														
Operational Procedures (Flugbetriebsverfahren) + Summative Assessments	AMP 433	V (1 SWS)														
Flugpraktische Ausbildung	AMP 63 ²		P				25	25								
Flugpraxis 1	AMP 631	Pr		1	SL											
Flugpraxis 2	AMP 632	Pr		3	SL											
Flugpraxis 3	AMP 633	Pr		4	SL											
Flugpraxis 4	AMP 634	Pr		5	SL											
Flugpraxis 5	AMP 635	Pr		6	SL											
Gesamtsumme							180	106–110	30 (23)	30 (18)	30 (16)	30 (16)	30 (21–25)	30 (12)		

Legende:

P = Pflichtmodul, WP = Wahlpflichtmodul

Sem = vorgesehenes Semester

SWS = Semesterwochenstunde, LP = Leistungspunkte

BZF = Beschränkt gültiges Sprechfunkzeugnis für den Flugfunkdienst, AZF = Allgemeines Sprechfunkzeugnis für den Flugfunkdienst

o. = oder

Lehrveranstaltungen: Pr = Praktikum, Ü = Übung, S = Seminar, V = Vorlesung

Prüfungen: PL = Prüfungsleistung, SL = Studienleistung, HA = Hausarbeit, K = Klausur, mP = mündliche Prüfung, PA = Projektarbeit; Präs = Präsentation, PR=Peer Review, OE=Online Examination (Externe Prüfung)

Nach §14 Abs. 7 der RPO legt der Studiengang Aviation Management and Piloting – dual (B.Sc.) die weitere Prüfungsform "Peer-Review" fest. Die oder der Studierende fertigt ein 1–2-seitiges Gutachten an und trägt die wesentlichen Punkte unter kritischer Fragestellung in 5–10 Minuten mündlich vor. Im Übrigen gelten die Bestimmungen aus § 14 RPO.

¹Kennzeichnung von Modulen, in denen die Anerkennung des Auslandssemesters erfolgt

²Kennzeichnung von Modulen beim Praxispartner

³Eine Teilnahmepflicht an 80% der Lehrveranstaltungen gemäß § 26 (2) Nr. 7 HochSchG ist in diesem Modul Voraussetzung zur Lernzielerreichung und Erbringung der Prüfungsleistung. Näheres ist der Modulbeschreibung zu entnehmen.