

## Plan de învățământ masterat

2024 - 2026



Anul universitar: 2024 - 2025

Anul de studii: I Semestrul: I

Domeniul:	Inginerie aerospațială
Programul de studii:	Management aeronaution

Nr.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie	Nr. CTS		Ore/s	ăptăm	ână		Total ore	•	Forma de
crt.	Coddi discipilici	Denaminea disciplinei	formativă	N EC.	С	S	L	Р	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.	evaluare
		Discip	line Obligato	rii (Ob)								
1	UPB.09.S.09.O.020	Management aeroportuar	DA	5	2	1		1		56	69	Е
2	UPB.09.S.09.O.017	Metode de optimizare pentru transportul aerian	DA	5	2		1			42	83	Е
3	UPB.09.S.09.O.018	Drept aerian european și internațional	DA	3	1	1				28	47	E
4	UPB.09.C.09.O.019	Management financiar	DS	4	1		2			42	58	Е
5	UPB.09.C.09.O.021	Aviația și mediul	DA	3	1	1				28	47	V
6	UPB.09.S.09.O.006	Cercetare științifică 1	DA	10					12	168	82	V
		Statistici:	ECTS/Ore:	30	7	3	3	1		364	386	Ex. Ver.
		Statistici.	Număr:	30	5	3	2	1		304	300	4 2
Discipline				ve (Fac)		·	·	·	·			
7	UPB.09.C.09.F.001	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DC	5	2	1				42	83	E

TOTAL NUMĂR	Discipline Obligatorii:	26
DE ORE	Discipline Opționale:	0
DE OKE	Discipline Facultative:	3

Rector,
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,
Daniel-Eugeniu CRUNŢEANU



## Plan de învățământ masterat

2024 - 2026

Anul universitar: 2024 - 2025 Anul de studii: I

Semestrul: II

Domeniul: Inginerie	aerospațială
Programul de studii: Managei	ment aeronautic

Nr.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie	Nr. :CTS		Ore/s	ăptăm	ână		Total ore	9	Forma de
crt.	Coddi discipililei	Denaminea discipiniei	formativă	EC.	С	S	L	Р	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.	evaluare
		Discip	oline Obligato	rii (Ob)								
1	UPB.09.S.10.O.023	Managementul companiilor aeriene	DA	5	2	1		1		56	69	E
2	UPB.09.S.10.O.019	Infrastructura aeroportuară	DA	4	2			1		42	58	Е
3	UPB.09.S.10.O.016	Meteorologie aeronautică	DS	3	1		1			28	47	Е
4	UPB.09.S.10.O.020	Securitate, calitate și audit	DA	4	1		2			42	58	Е
5	UPB.09.S.10.O.021	Sisteme de transport aerian	DS	4	1	1				28	72	V
6	UPB.09.S.10.O.004	Cercetare științifică 2	DA	10					12	168	82	V
		Statistici:	ECTS/Ore:	30	7	2	3	2		364	386	Ex. Ver.
		Statistici:	Număr:	30	5	2	2	2		304	300	4 2
Discipline facultative (Fac)												
7	UPB.09.C.10.F.001	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	DC	5	2	1				42	83	E
8	UPB.09.C.10.F.002	Multimedia în educație	DC	5	1	2				42	83	E

TOTAL NUMĂR	Discipline Obligatorii:	26
	Discipline Opționale:	0
DE ORE	Discipline Facultative:	6

Rector,
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,
Daniel-Eugeniu CRUNŢEANU



## Plan de învățământ masterat 2024 - 2026

Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: II Semestrul: I

Domeniul:	Inginerie aerospațială
Programul de studii:	Management aeronaution

Nr.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie	Nr. ECTS		Ore/s	ăptăm	ână		Total ore	:	Forma de
Crt.	Coddi discipililei	Denumirea discipiniei	formativă	N EC	С	S	L	Р	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.	evaluare
		Discip	line Obligato	rii (Ob)								
1	UPB.09.S.11.O.014	Organizarea spațiului aerian și sistemul serviciilor CNS (comunicații, navigație, supraveghere)	DS	3	1		2			42	33	E
2	UPB.09.S.11.O.015	Simulatoare și tehnici informatice și de comunicații în transportul aerian	DA	3	1		1			28	47	E
3	UPB.09.S.11.O.020	Sisteme de siguranță și investigații aeronautice	DA	3	1		1			28	47	Е
4	UPB.09.S.11.O.017	Factori umani în aviație, managementul riscului	DA	3	1		1			28	47	Е
5	UPB.09.C.11.O.018	Managementul proiectelor	DA	3	1		1			28	47	V
6	UPB.09.S.11.O.021	Managementul traficului aerian	DS	3	1		1			28	47	V
7	UPB.09.S.11.O.005	Cercetare științifică 3	DS	10					12	168	82	Е
8	UPB.09.S.12.O.035	Etică și integritate academică	DC	2	1					14	36	V
		Statistici:	ECTS/Ore:	30	7	0	7	0		364	386	Ex. Ver.
		Statistici.	Număr:	30	7	0	6	0		304	380	5 3
		line facultati	ve (Fac)									
9	UPB.09.C.11.F.001	Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	DC	5	2	1				42	83	E
10	UPB.09.C.11.F.002	Sociologia educației	DC	5	1	2				42	83	Е

Ī	TOTAL NUMĂR	Discipline Obligatorii:	26
		Discipline Opționale:	0
	DE ORE	Discipline Facultative:	6

Rector,
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,
Daniel-Eugeniu CRUNȚEANU



## Plan de învățământ masterat

2024 - 2026

Domeniul: Inginerie aerospațială Programul de studii: Management aeronautic

Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: II Semestrul: II

Nr.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie	Nr. ECTS		Ore/s	äptäm	ână		Total ore	<b>:</b>	Form	na de
Crt.	coddi discipilifei	Denamined discipliner	formativă	N EC	С	S	L	Р	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.	eval	luare
		Disci	pline Obligat	orii (Ob	)								
1	UPB.09.S.12.O.001	Cercetare științifică, practică de cercetare și elaborare de disertație	DA	30					26	364	386	١	J
	Statistici:		ECTS/Ore:	30	0	0	0	0		364	386	Ex.	Ver.
		Statistici.	Număr:	30	0	0	0	0		304	360	0	1
		Disci	oline facultat	ive (Fac	<b>:</b> )								
2	UPB.09.C.12.F.001	Practică pedagogică de specialitate în învățământul preuniversitar (învățământ liceal, postliceal)	DC	5	42 ore (2	14 săpt	* 3 ore	/săpt)		0	125	\	V
3	UPB.09.C.12.F.002	Examen de absolvire: Nivelul II	DC	5						0	125	[	Ε

Promovarea examenului de disertație	

TOTAL NUMĂR	Discipline Obligatorii:	26
	Discipline Opționale:	0
DE ORE	Discipline Facultative:	0

Rector,
Mihnea-Cosmin COSTOIU

Decan,
Daniel-Eugeniu CRUNȚEANU