

Anul I - Master

Sem 1

Inginerie si Management Aerospacial

Nr. crt.	Disciplina	Cod	Sapt. 1-14				Forma eval.	PC
			C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Management aeroportuar II	UPB.09.S.09.O.017	2	2			E	4
2	Metode de optimizare pentru transportul aerian	UPB.09.S.09.O.018	2		1		E	4
3	Drept aerian european și internațional	UPB.09.S.09.O.019	2	1			V	3
4	Management financiar II	UPB.09.C.09.O.020	1		1		V	2
5	Securitate, calitate și audit	UPB.09.C.09.O.021	2		1		V	3
6	Sisteme de transport aerian	UPB.09.S.09.O.022	2	1			E	4
7	Cercetare științifică 1	UPB.09.S.09.O.006				10	V	10
TOTAL discipline obligatorii (O)			11	4	3	10	3E+4V	30
Discipline opționale (A)								
1a								
1b								
TOTAL discipline opționale (A)			0	0	0	0		0
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			11	4	3	10	3E+4V	30
TOTAL ore pe săptămână			28					
Discipline liber alese (L)								
1								
2								
3								
TOTAL discipline liber alese (L)			0	0	0	0		0

Anul I - Master

Sem 2

Inginerie si Management Aerospacial

Nr. crt.	Disciplina	Cod	Sapt. 1-14				Forma eval.	PC
			C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Managementul companiilor aeriene	UPB.09.S.10.O.013	2	1		2	E	5
2	Infrastructura aeroportuară II	UPB.09.S.10.O.014	2			1	E	4
3	Meteorologie aeronautică	UPB.09.S.10.O.015	1		1		V	3
4	Cercetare științifică 2	UPB.09.S.10.O.004				18	V	18
TOTAL discipline obligatorii (O)			5	1	1	21	2E+2V	30
Discipline opționale (A)								
1a								
1b								
TOTAL discipline opționale (A)			0	0	0	0		0
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			5	1	1	21	2E+2V	30
TOTAL ore pe săptămână			28					
Discipline liber alese (L)								
1								
2								
3								
TOTAL discipline liber alese (L)			0	0	0	0		0

Anul II - Master

Sem 3

Inginerie si Management Aerospacial

Nr. crt.	Disciplina	Cod	Sapt. 1-14				Forma eval.	PC
			C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Organizarea spațiului aerian și sistemul serviciilor CNS (comunicații, navigație, supraveghere)	UPB.09.S.11.O.019	2		1		E	4
2	Tehnici informatice și de comunicații în transportul aerian	UPB.09.S.11.O.020	1		1		V	2
3	Factori umani în aviație - Managementul riscului	UPB.09.S.11.O.021	2		1		E	4
4	Sisteme de siguranță și investigații aeronautice	UPB.09.S.11.O.022	2		1		V	3
5	Simulatoare pentru transportul aerian	UPB.09.S.11.O.023	1		1		V	2
6	Managementul proiectelor	UPB.09.C.11.O.024	1		1		V	2
7	Managementul traficului aerian	UPB.09.S.11.O.025	2		1		E	3
8	Cercetare științifică 3	UPB.09.S.11.O.006				10	V	10
TOTAL discipline obligatorii (O)			11	0	7	10	3E+5V	30
Discipline opționale (A)								
1a								
1b								
TOTAL discipline opționale (A)			0	0	0	0		0
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			11	0	7	10	3E+5V	30
TOTAL ore pe săptămână			28					
Discipline liber alese (L)								
1								
TOTAL discipline liber alese (L)			0	0	0	0		0

Anul II - Master

Sem 4

Inginerie si Management Aerospacial

Nr. crt.	Disciplina	Cod	Sapt. 1-14				Forma eval.	PC
			C	S	L	P		
Discipline obligatorii (O)								
1	Lucrare de disertație	UPB.09.S.12.O.010				20	V	20
2	Stagiu de practică pentru disertație	UPB.09.S.12.O.011				8	V	10
3	Examen de disertație	UPB.09.S.12.O.012					E	10
TOTAL discipline obligatorii (O)			0	0	0	28	2V+1E	40
Discipline opționale (A)								
1a								
1b								
TOTAL discipline opționale (A)			0	0	0	0		0
TOTAL discipline obligatorii (O) și opționale (A)			0	0	0	28	1V + 1E	40
TOTAL ore pe săptămână			28					
Discipline liber alese (L)								
1								
2								
3								
TOTAL discipline liber alese (L)			0	0	0	0		0