



Domeniul:  
Programul de studii:

Inginerie Aerospațială  
Avionică și Navigație Aerospațială

Plan de învățământ masterat  
2022 - 2024



Anul universitar: 2022 - 2023  
Anul de studii: I  
Semestrul: I

Nr. Crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	Nr. ECTS	Ore/săptămână					Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.		
<b>Discipline Obligatorii (Ob)</b>													
1	UPB.09.S.09.O.011	Lansatoare și sisteme de lansare	DS	5	2		1	1		56	69	E	
2	UPB.09.S.09.O.012	Comanda și filtrarea optimală	DA	5	2		1	1		56	69	E	
3	UPB.09.S.09.O.013	Tehnici de modelare și optimizare în controlul traficului aer	DS	5	2	2				56	69	E	
4	UPB.09.S.09.O.014	Metode de optimizare în inginerie aerospațială	DS	5	2		2			56	69	E	
5	UPB.09.S.09.O.006	Cercetare științifică și practică 1	DS	10					12	0	250	V	
<b>Discipline opționale (Op)</b>													
										0	0		
<b>Statistici:</b>			ECTS/Ore:	30	8	2	4	2		378	297	Ex.	Ver.
			Număr:		4	1	3	2				4	1
<b>Discipline facultative (F)</b>													
6	UPB.09.C.09.F.001	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DC	5	2	1				42	83	E	
<b>TOTAL NUMĂR DE ORE</b>		Discipline Obligatorii:										28	
		Discipline Opționale:										0	
		Discipline Facultative:										3	

Rector,  
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,  
Daniel-Eugeniu CRUNȚEANU

Director departament,  
Teodor-Viorel CHELARU