



Plan de învățământ licență

2022 - 2026



Anul univervitar: 2022 - 2023

Anul de studii: I

Semestrul: I

Domeniul:
Programul de studii:

Inginerie Aerospațială
Sisteme de Propulsie

Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Tip disciplină	Nr. ECTS	Ore/săptămână				Total ore		Forma de evaluare	
					C	S	L	P	Activități asistate	Stud. Ind.		
Discipline Obligatorii (Ob)												
1	UPB.09.F.01.O.001	Analiză matematică 1	F	4	2	2			56	44	E	
2	UPB.09.F.01.O.002	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	F	5	2	2			56	69	E	
3	UPB.09.F.01.O.003	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare 1	F	4	1		2		42	58	E	
4	UPB.09.F.01.O.004	Chimie	F	4	2		1		42	58	E	
5	UPB.09.D.01.O.005	Știința și ingineria materialelor	D	5	2		2		56	69	E	
6	UPB.09.C.01.O.006	Limbă străină 1 (engleză)	C	2		2			28	22	V	
7	UPB.09.D.01.O.007	Introducere în ingineria aerospațială	D	2	2	1			42	8	V	
Discipline opționale (Op)												
8	UPB.09.C.01.A.001	Filosofie	C	2	1	1			28	22	V	
9	UPB.09.C.01.A.002	Politologie										
10	UPB.09.C.01.A.003	Știința comunicării	C	2	1		1		28	22	V	
11	UPB.09.C.01.A.004	Etică și integritate academică										
Statistici:			ECTS/Ore:	30	13	8	6	0	378	297	Ex.	Ver.
			Număr:		8	5	4	0			5	4
Discipline facultative (F)												
12	UPB.09.C.01.L.001	Educație fizică și sport 1	C	2		2			28	22	V	
13	UPB.09.C.01.L.002	Cultură aerospațială	C	2	1				14	36	E	
14	UPB.09.C.01.L.003	Psihologia educației	C	5	2	2			56	69	V	
TOTAL NUMĂR DE ORE		Discipline Obligatorii:		23								
		Discipline Opționale:		4								
		Discipline Facultative:		7								

Rector,
Mihnea Cosmin COSTOIU

Decan,
Daniel-Eugeniu CRUNȚEANU

Director departament,
Sterian DĂNĂILĂ