

2024 - 2026

Anul universitar: 2024- 2025

Anul de studii: I

Semestrul: I

Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Inginerie și managementul proceselor de sudare și control

Nr.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie			Ore/s	ăptăm	ână		Total ore	Forma de	
crt.	coudi discipililei	formativă	EC	С	S	L	Р	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.	evaluare	
		Discip	oline Obligato	rii (Ob)								
1	UPB.06.M.01.O.001	Bazele proceselor de sudare	DA	5	2		1			42	83	Е
2	UPB.06.M.01.O.002	Materiale şi tratamente speciale pentru sudare	DA	5	2		1			42	83	Е
3	UPB.06.M.01.O.003	Fabricarea structurilor sudate	DS	4	2		1			42	58	Е
4	UPB.06.M.01.O.004	Metode moderne de examinare nedistructivă	DA	4	2			2		56	44	V
5	UPB.06.M.01.O.005	Etică și integritate academică	DC	2	1					14	36	V
6	UPB.06.M.01.O.006	Practică de cercetare 1	DA	10					12	0	250	V
		Ctatistici	ECTS/Ore:	30	9	0	3	2		106	- FF4	Ex. Ver.
		Statistici:		30	5	0	3	1		196	554	3 3
		Disc	ipline facultat	ive (F)								
7	UPB.06.M.01.L.007	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DC	5	2	1				42	83	E

TOTAL NUMĂR	Discipline Obligatorii:	26	
TOTAL NUMĂR DE ORE	Discipline Opționale:	0	
Ch Boconso	Discipline Facultative:	3	
11860			



2024 - 2026

Anul universitar: 2024- 2025

Anul de studii: I Semestrul: II

Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Inginerie și managementul proceselor de sudare și control

Nr.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Categorie	Categorie . S		Ore/s	ăptăm	ână		Total ore		Forma de
crt.	Codul discipline	formativă 2	E N	С	S	L	P	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.	evaluare	
		Disci	pline Obligato	rii (Ob)								
1	UPB.06.M.02.O.001	Statistică aplicată	DS	5	2	1				42	83	V
2	UPB.06.M.02.O.002	Echipamente speciale pentru sudare	DA	5	2			2		56	69	E
3	UPB.06.M.02.O.003	Asigurarea calității structurilor sudate	DA	5	2			2		56	69	E
4	UPB.06.M.02.O.004	Procedee speciale de sudare	DA	5	2			1		42	83	E
5	UPB.06.M.02.O.005	Practică de cercetare 2	DA	10					12	0	250	V
		Statistici:	ECTS/Ore:	30	8	1	0	5		196	554	Ex. Ver.
		Statistici:	Număr:	30	4	1	0	3		190	334	3 2
		Disc	ipline facultat	ive (F)	euch T	Zirkini Kanga i	1					
6	UPB.06.M.02.L.006	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	DC	5	2	1				42	83	Е
7	UPB.06.M.02.L.007	Multimedia în educație	DC	5	1	2				42	83	Е

TOTAL NUMA A D	Discipline Obligatorii:	26
TOTAL NUMAR DE ORE	Discipline Opționale:	0
DEORE	Discipline Facultative:	6

Postor

Decan //

Director departament.



2024 - 2026

Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: II Semestrul: I

Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Inginerie și managementul proceselor de sudare și control

Nr.	6 1 1 1 1 1 1 1 1		Categorie	r.		Ore/s	ăptăm	ână		Total ore		Forma de
Crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	formativă	Nr. ECT	С	S	L	P	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.	evaluare
		Disci	pline Obligato	rii (Ob)								
1	UPB.06.M.03.O.001	Proiectare avansată 3D	DS	5	2		1			42	83	V
2	UPB.06.M.03.O.002	Analiza avariilor	DS	5	2			1		42	83	Е
3	UPB.06.M.03.O.003	Managementul producției de structuri sudate	DA	5	2			2		56	69	Е
4	UPB.06.M.03.O.004	Sudarea robotizată	DA	5	2		2	250 100		56	69	E
5	UPB.06.M.03.O.005	Practică de cercetare 3	DA	10					12	0	250	V
		Statistici:	ECTS/Ore: 30	8	0	3	3		196	554	Ex. Ver	
		Statistici:	Număr:	30	4	0	2	2		196	554	3 2
		Disc	cipline facultat	ive (F)						- Paragraphic Control	-10	
6	UPB.06.M.03.L.006	Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specializării (învățământ liceal, postliceal)	DC	5	2	1				42	83	Е
7	UPB.06.M.03.L.007	Educație interculturală	DC	5	1	2				42	83	Е

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







2024 - 2026

Anul universitar: 2025 - 2026

Anul de studii: II Semestrul: II

Domeniul: Inginerie industrială

Programul de studii: Inginerie și managementul proceselor de sudare și control

Nr.	Codul dissiplinai	Denumirea disciplinei	Categorie	r. TS	ST. ST.	Ore/s	äptăm	ână		Total or	Forma de		
Crt.	Codul disciplinei	Defiumiliea discipiniei	formativă Z	N	С	S	L	Р	C/P	Activități asistate	Stud. Ind.	eval	luare
		Disci	pline Obligato	orii (Ob)								
1	UPB.06.M.04.O.001	Cercetare științifică, practică pentru elaborarea lucrării de disertație și elaborare disertație	DA	30					26	0	750	,	V
Statistici:			ECTS/Ore:	30	0	0	0	0		0	750	Ex.	Ver.
		Statistici:	Număr:	30	0	0	0	0	ė.		730	0	1
		Disc	ipline faculta	tive (F)									
2	UPB.06.M.04.L.002	Practică pedagogică de specialitate în învățământul preuniversitar (învățământ liceal, postliceal)	DC	5	42 ore (14 săpt * 3 ore/săpt)			0	125		V		
3	UPB.06.M.04.L.003	Examen de absolvire: Nivelul II	DC	5	5 0		0	125		E			

	Promovarea examenului de disertație	10 ECTS	
. 1	Discipline Obligatorii:	26	
TOTAL NUMĂR	Discipline Opționale:		
DE ORE	Discipline Facultative:	0	