

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT 2014-2018**

**ANUL IV, 2017-2018**

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Condiționări	Semestrul 1							Semestrul 2							
				Nr. ore/săpt/ disciplină					Ev. finală	K	Nr. ore/săpt/ disciplină					Ev. finală	K	
				C	S	L	P	SI			C	S	L	P	SI			
DI	1	Management	4SM01 DID	-	2	1	-	2	C	4								
	2	Proprietatile si alegerea materialelor	4SM02 DID	-	2	1	1	-	2	E	4	1	-	2		2	C	4
	3	Bazele teoretice ale tratamentelor termice	4SM03 DID	-	3	-	2	1	2	E	6							
	4	Materiale metalice pentru constructii	4SM04 DS	-	2	-	1	-	2	E	4							
	5	Proiectarea asistată a tehnologiilor de deformare plastică	4SM05 DS	-	-	-	-	-	-			1	-	-	1	2	C	4
	6	Management de mediu in ingineria materialelor	4SM06 DS	-	-	-	-	-	-			2	1	-	-	2	C	4
	7	Modelarea si optimizarea proceselor metalurgice	4SM07 DID	-	1	-	1	-	2	C	3	2		2		2	E	5
	8	Elaborarea proiectului de diploma	4SM08 DS	-										6	2	C	3	
DO	9	Materiale compozite Nanomateriale	4SM09 DS	-	2	-	1	-	2	E	4							
	10	Materiale si dispozitive pentru electronica	4SM10 DS	-	1	-	1	-	1	C	2							
		Materiale pentru industria chimică și alimentară																
	11	Materiale inteligente	4SM11 DS	-	2		1		1	C	3							
		Materiale pentru industria nucleară																
	12	Materiale nemetalice	4SM12 DS	-								2		2		2	E	5
Materiale pentru industria aeronautică																		
13	Proiectarea sistemelor tehnologice Materiale pentru implantologie	4SM13 DS	-								2			2	2	E	5	
Total ore pe săptămână, total probe și credite pe semestru, la DI și DO					15	2	8	1	14	4E 4C	30	8	1	6	9	14	3E 4C	30

Practica din anul IV se desfășoară la sfârșitul semestrului 8, conform structurii anului universitar.  
**Pentru susținerea proiectului de diplomă se acordă suplimentar 10 credite.**