

FIȘA DISCIPLINEI - extras

Anul universitar 2021 - 2022

Denumirea disciplinei ¹	PROCEDEE TEHNOLOGICE ÎN INGINERIA MATERIALELOR 3				Codul disciplinei	3 IPM 10			
Tipul disciplinei ²	DD	Categoria ³	DI	Anul de studii	3	Semestrul	6	Nr. credite	5

Facultatea	Știința și Ingineria Materialelor	Numărul orelor alocate disciplinei ⁴					
Domeniul de studii	Ingineria Materialelor	Total	C	S	L	P	SI
Programul de studii	IPM	84	42	-	28	14	3

Discipline anterioare ⁵ (condiționări)	Obligatorii	-
	Recomandate	-

Obiectivul general ⁶	Disciplina își propune să prezinte tehnologiile de bază ale tratamentelor termice posibil a fi practic aplicabile în domeniile prelucrării materialelor metalice.
Obiective specifice ⁷	Considerând cunoscute principiile teoretice ce definesc transformările de fază în stare solidă se insistă, în special, asupra particularităților tehnologiilor de tratament termic și asupra locului pe care aceste tratamente îl ocupă în tehnologia generală de fabricare a produselor.
Conținut ⁸ (descriptori)	Tratamente termice primare și finale; recoaceri, caliri, reveniri.

Sistemul de evaluare			Programare probe ⁹	Pondere în nota finală (nota minimă) ¹⁰
A. Forma de evaluare finală ¹¹ : examen	Teste pe parcurs	-	%	60 % (minim nota 5)
	Teme de casă	-	%	
	Alte activități	-	%	
	Probe și condiții de desfășurare a acestora: 1. Subiect cu întrebări deschise, condiții de lucru oral, pondere 100 %; 2. -, condiții de lucru -, pondere %; 3. -, condiții de lucru -, pondere %	100 % (minim nota 5)	sesiune	
B. Seminar	Activitatea la seminar			- % (minim nota 5)
C. Laborator	Activitatea la laborator			10 % (minim nota 5)
D. Proiect	Activitatea la proiect			30 % (minim nota 5)

Titular curs	Ș.I.dr.ing.ELENA CHIRILĂ
Titular(i) aplicații	Ș.I.dr.ing.ELENA CHIRILĂ,

¹ Numele disciplinei - din planul de învățământ

² DF – fundamentală, DD – în domeniu, DS – de specialitate, DC – complementară (din planul de învățământ)

³ DI – impusă, DO – opțională, DL – liber aleasă (facultativă) - din planul de învățământ

⁴ Punctele 3.8, 3.5, 3.6a,b,c, 3.7 din Fișa disciplinei în extenso

⁵ Conform punctului 4.1 - Precondiții de curriculum - din Fișa disciplinei în extenso

⁶ Conform punctului 7.1 din Fișa disciplinei în extenso

⁷ Conform punctului 7.2 din Fișa disciplinei în extenso

⁸ Descriptori din conținutul disciplinei, descris pe larg la punctul 8 în Fișa disciplinei în extenso

⁹ Pentru evaluarea pe parcurs: Săpt.1-Săpt.14, pentru evaluarea finală prin colocviu – Săpt.14, pentru evaluarea finală prin examen - Sesiune

¹⁰ Se poate impune o notă minimă pentru unele probe

¹¹ Examen sau Colocviu