

FIȘA DISCIPLINEI - extras

Anul universitar 2017 - 2018

Denumirea disciplinei ¹	TEHNOLOGII DE PROCESARE PRIN DEFORMARE PLASTICĂ				Codul disciplinei	3 EPI 02			
Tipul disciplinei ²	DS	Categoria ³	DI	Anul de studii	3	Semestrul	5	Nr. credite	4

Facultatea	Știința și Ingineria Materialelor	Numărul orelor alocate disciplinei ⁴					
Domeniul de studii	Inginerie Mecanica	Total	C	S	L	P	SI
Programul de studii	EPI	56	28	-	28	-	

Discipline anterioare ⁵ (condiționări)	Obligatorii	
	Recomandate	

Obiectivul general ⁶	Cunoașterea descriptorilor și asimilarea elementelor fundamentale specifice tehnologiei deformărilor plastice, care permit exercitarea competențelor
Obiective specifice ⁷	Disciplina „Tehnologii de procesare prin deformare plastică” își propune să transmită studenților cunoștințe referitoare la bazele teoretice ale proceselor de deformare plastică, să expună conținutul tehnologiilor de procesare prin deformare plastică și să prezinte relațiile de calcul specifice fiecărei tehnologii
Conținut ⁸ (descriptori)	Bazele teoretice ale procesării prin deformare plastică; Tehnologii de procesare prin laminare; Tehnologii de procesare prin forjare; Tehnologii de procesare prin matrițare; Tehnologii de procesare prin extrudare; Tehnologii de procesare prin tragere și trefilare; Tehnologii de procesare prin ambutisare

Sistemul de evaluare		Programare probe ⁹	Pondere în nota finală (nota minimă) ¹⁰
Evaluarea pe parcurs	Teste pe parcurs -	săptămâna -	- %
	Activitate la seminar/laborator/proiect/practică		50 %
	Lucrări de specialitate, teme de casă -	săptămâna	%
Evaluarea finală	Forma de evaluare finală ¹¹ examen	sesiune	50 % (minimum nota 5)
	Probe și condiții de desfășurare a acestora: 1. Subiect cu întrebări închise ; sarcini răspuns întrebări închise ; condiții de lucru oral; pondere 50 %; 2. Subiect cu întrebări închise ; sarcini răspuns întrebări închise ; condiții de lucru oral; pondere 50 %; 3. - ; sarcini - ; condiții de lucru - ; pondere %;		

Titular curs	Prof.dr.ing. Dorin LUCA
Titular(i) aplicații	Asist.dr.ing. Cătălin-Andrei ȚUGUI

¹ Numele disciplinei - din planul de învățământ

² DF – fundamentală, DID – 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 in extenso

⁵ Conform punctului 4.1 - Precondiții de curriculum - din Fisa disciplinei in extenso

⁶ Conform punctului 7.1 din Fișa disciplinei in extenso

⁷ Conform punctului 7.2 din Fișa disciplinei in extenso

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

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

¹⁰ Se poate impune o notă minimă pentru unele probe

