

FIȘA DISCIPLINEI - extras

Anul universitar 2017 - 2018

Denumirea disciplinei ¹	ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE PENTRU DEFORMARI PLASTICE (1)				Codul disciplinei	3 EPI 06			
Tipul disciplinei ²	DS	Categoria ³	DI	Anul de studii	3	Semestrul	6	Nr. credite	3

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	42	28	-	14	-	

Discipline anterioare ⁵ (condiționări)	Obligatorii	-
	Recomandate	-

Obiectivul general ⁶	Construcția, funcționarea și elemente de proiectare a utilajelor de bază pentru laminarea metalelor.
Obiective specifice ⁷	Laminoare degresoare, de semifabricate, profile, țevi, tablă, forțele, momentele și puterea necesară laminării, piesele și mecanismele cajei de lucru, cilindrii de laminare, laminoare de construcție specială, protecția și securitatea muncii în secțiunile de laminare.
Conținut ⁸ (descriptori)	Elemente de tehnologia laminării. Structura generală a laminoarelor. Forțele, momentele și puterea necesară în timpul laminării. Piesele și mecanismele cajei de lucru. Organele care transmit mișcarea la cilindrii de laminare. Laminoare de construcție specială.

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		40 %
	Lucrări de specialitate, teme de casă -	săptămâna	%
Evaluarea finală	Forma de evaluare finală ¹¹ examen	sesiune	60 % (minimum nota 5)
	Probe și condiții de desfășurare a acestora: 1. Subiect cu întrebări închise ; sarcini răspuns întrebări deschise ; condiții de lucru oral; pondere 50 %; 2. Subiect cu întrebări închise ; sarcini răspuns întrebări deschise ; condiții de lucru oral; pondere 50 %; 3. - ; sarcini - ; condiții de lucru - ; pondere %;		

Titular curs	Șef lucr.dr.ing. Manuela-Cristina PERJU
Titular(i) aplicații	As.drd.ing. Dumitru-Doru BURDUHOS-NERGIS

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 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