

FIȘA DISCIPLINEI - extras

Anul universitar 2017 - 2018

Denumirea disciplinei ¹	ECHPAMENTUL ȘI TEHNOLOGIA SUDĂRII				Codul disciplinei	3 EPI 11			
Tipul disciplinei ²	DS	Categoria ³	DO	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 (conținuturi)	Obligatorii	matematică, fizică
	Recomandate	

Obiectivul general ⁶	Disciplina își propune, pe lângă formarea unei gândiri sistemice, realizarea legăturii dintre latura teoretică și cea aplicativă.
Obiective specifice ⁷	Pe baza modelelor de simulare prezentate se pot realiza simulări funcționale, care ridică nivelul calitativ al cunoștințelor studenților, realizarea unui proiect de acest tip permițându-le o integrare mai bună în practică.
Conținut ⁸ (descriptori)	Sudarea materialelor metalice Metode de sudare cu arc electric Metode de sudare în gaz

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	colocviu	50 % (minimum nota 5)
	Probe și condiții de desfășurare a acestora: 1. Subiect cu întrebări deschise ; sarcini dezvoltare tematica ; condiții de lucru scris; pondere 50 %; 2. - ; sarcini - ; condiții de lucru -; pondere %; 3. - ; sarcini - ; condiții de lucru -; pondere %;		

Titular curs	șef lucrări dr.ing. Achiței Dragoș
Titular(i) aplicații	șef lucrări dr.ing. Achiței Dragoș

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 - Preconțiții 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

¹¹ Examen sau Colocviu