

FIȘA DISCIPLINEI - extras

Anul universitar 2017 - 2018

Denumirea disciplinei ¹	SISTEME EXPERT PENTRU COMANDA SISTEMELOR TERMICE				Codul disciplinei	6 SITM 11			
Tipul disciplinei ²	DID	Categoria ³	DI	Anul de studii	2M	Semestrul	3	Nr. credite	6

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

Discipline anterioare ⁵ (condiționări)	Obligatorii	
	Recomandate	

Obiectivul general ⁶	Disciplina pregătește specialiști în domeniul sistemelor expert destinate conducerii sistemelor termice industriale
Obiective specifice ⁷	Cunoașterea aspectelor care fundamentează domeniul echipamentelor moderne și a tehnicilor de comandă și control a acestora.
Conținut ⁸ (descriptori)	sisteme expert, controlul sistemelor termice

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	50 % (minimum nota 5)
	Probe și condiții de desfășurare a acestora: 1. Subiect cu întrebări deschise ; sarcini răspuns întrebări deschise ; condiții de lucru oral; pondere 100 % ; 2. - ; sarcini - ; condiții de lucru - ; pondere % ; 3. - ; sarcini - ; condiții de lucru - ; pondere % ;		

Titular curs	Prof.dr.ing. Petrica VIZUREANU
Titular(i) aplicații	Asist.univ.dr.ing. Tugui Catalin

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

¹¹ Examen sau Colocviu