

FIȘA DISCIPLINEI – extras

Anul universitar 2024-2025

Denumirea disciplinei ¹	SISTEME INFORMAȚIONALE PENTRU MANAGEMENT(1)				Codul disciplinei	SITM IA 113			
Tipul disciplinei ²	DS	Categoria ³	DO	Anul de studii	1	Semestrul	1	Nr. credite	4

Facultatea	Știința și ingineria materialelor				Numărul orelor alocate disciplinei ⁴					
Domeniul de studii	Inginerie mecanică				Total	C	S	L	P	SI
Programul de studii	Sisteme industriale pentru tehnologii moderne				100	14		14		72

Discipline anterioare ⁵ (condiționări)	Obligatorii	Nu este cazul							
	Recomandate	Nu este cazul							

Obiectivul general ⁶	Desfășurarea activităților de management și marketing în domeniul proiectării și utilizării echipamentelor și tehnologiilor moderne prin cunoașterea elementelor de bază, a proiectării unui sistem informațional pentru management, ca instrument esențial, în atingerea scopurilor activității de conducere.
Obiective specifice ⁷	Se completează și se dezvoltă competențele legate de pregătirea de manager prin conferirea capacității de a concepe și utiliza un sistem informațional pentru management.
Conținut ⁸ (descriptori)	Sistemul informațional al unei organizații; istoricul dezvoltării sistemului informațional decizional; concepte tradiționale și moderne; informația; comportamentul managerial în cadrul sistemului informațional; deficiențe majore ale sistemului informațional; proiectarea sistemului informațional; principii de concepere și raționalizare a sistemului informațional; elaborarea studiilor de fezabilitate; etapele managementului proiectării unui sistem informațional.

Sistemul de evaluare			Programare probe ⁹	Pondere în nota finală (nota minimă) ¹⁰
A. Forma de evaluare finală ¹¹ :	Teste pe parcurs	0%		50% (minim 5)
	Teme de casă	0%		
	Alte activități	0%		
	Probe și condiții de desfășurare a acestora: Proba 1: Subiect cu întrebări închise; sarcini răspuns întrebări închise; condiții de lucru oral; pondere 50 %; Proba 2: Subiect cu întrebări închise; sarcini răspuns întrebări închise; condiții de lucru oral; pondere 50 %.	100% (minim 5)		
C. Laborator	Activitatea la laborator – întrebări deschise și închise - oral			50% (minim 5)

Titular curs	Conf.univ.dr.ing. Gheorghe Bădărău		
Titular(i) aplicații	S.I.dr.ing. Oana Rusu		

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