

FIȘA DISCIPLINEI – extras

Anul universitar 2024-2025

Denumirea disciplinei ¹	ELABORARE DISERTAȚIE					Codul disciplinei			SITM PA 207	
Tipul disciplinei ²	DS	Categoria ³	DI	Anul de studii	2	Semestrul	4	Nr. credite	20	

Facultatea	Știința și ingineria materialelor	Numărul orelor alocate disciplinei ⁴					
Domeniul de studii	Inginerie mecanică	Total	C	S	L	P	SI
Programul de studii	SITM	500					284

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

Obiectivul general ⁶	<ul style="list-style-type: none"> • Însușirea modalităților de întocmire a unei disertații și a unui proiect de cercetare în general, în spiritul integrării masterandului într-o societate industrială informatizată și într-o economie de piață concurențială.
Obiective specifice ⁷	<ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea capacităților de integrare a cunoștințelor de specialitate, în scopul redactării lucrării de disertație și a materialului pentru susținerea publică; • Dezvoltarea capacităților de inovare și a deprinderilor de a elabora proiecte de cercetare, în condițiile schimbărilor rapide de pe piața muncii; • Dezvoltarea capacității de autoevaluare obiectivă și conștientizare a nevoii de formare profesională continuă (perfecționare), în scopul integrării și/sau reintegrării cu succes pe piața muncii.
Conținut ⁸ (descriptori)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Redactarea stadiului actual al cunoașterii în domeniul disertației 2. Redactarea motivației studiului și a scopului disertației 3. Redactarea capitolului privind materialul și metoda de lucru propuse 4. Redactarea capitolului privind rezultatele experimentale proprii 5. Redactarea capitolului privind discutarea rezultatelor obținute 6. Redactarea concluziilor asupra temei studiate la disertație 7. Redactarea bibliografiei 8. Conceperea și realizarea materialului de prezentare a disertației

Sistemul de evaluare			Programare probe ⁹	Pondere în nota finală (nota minimă) ¹⁰
A. Forma de evaluare finală ¹¹ :	Teste pe parcurs	%		100% (minim 5)
	Teme de casă	%		
	Alte activități: susținerea disertației	50 %		
	Evaluare finală: răspunsurile la întrebările comisiei	50 %		
B. Seminar	Activitatea la seminar			% (minim 5)
C. Laborator	Activitatea la laborator			% (minim 5)
D. Proiect	Activitatea la proiect			% (minim 5)

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

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