

FIȘA DISCIPLINEI - extras

Anul universitar 2024-2025

Denumirea disciplinei ¹	Riscuri profesionale generate de componentele sistemului de muncă industrial (2)				Codul disciplinei			3.ISI.08.DS	
Tipul disciplinei ²	DS	Categoria ³	DI	Anul de studii	3	Semestrul	6	Nr. credite	6

Facultatea	Știința și Ingineria Materialelor				Numărul orelor alocate disciplinei ⁴					
Domeniul de studii	Inginerie industrială				Total	C	S	L	P	SI
Programul de studii	Ingineria securității în industrie				150	28	14	-	28	80

Discipline anterioare ⁵ (condiționări)	Obligatorii		Riscuri profesionale generate de componentele sistemului de muncă industrial (1)
	Recomandate		

Obiectivul general ⁶	Integrarea principiilor de securitate și sănătate în procesele de muncă, prin identificarea riscurilor profesionale generate de componentele sistemului de muncă industrial (mijloacele de producție, echipamentele de muncă)
Obiective specifice ⁷	Identificarea riscurilor generate de mijloacele de producție (mașini, utilaje, instalații, aparatură, dispozitive, unelte și alte mijloace asemănătoare, utilizate de executant pentru realizarea sarcinii de muncă). Cunosterea cerințelor de securitate și sănătate referitoare la proiectarea și construirea mașinilor, prevenirea pericolelor specifice datorate mentenanței, mobilității acestora și a operațiilor de ridicare.
Conținut ⁸ (descriptori)	Echipamente tehnice (mașini, utilaje, instalații, aparatură, dispozitive, unelte) – identificarea riscurilor; cerințe esențiale pentru securitate și sănătate referitoare la proiectarea și construirea mașinilor și componentelor de securitate.

Sistemul de evaluare			Programare probe ⁹	Pondere în nota finală (nota minimă) ¹⁰
A. Forma de evaluare finală ¹¹ :	Teste pe parcurs	-		50% (minim 5)
	Teme de casă	-		
	Alte activități	-		
	Probe și condiții de desfășurare a acestora: Proba 1: 1 subiect din partea teoretică, oral, pondere 50% Proba 2: 1 subiect din partea teoretică, oral, pondere 50%	100% (nota minimă 5)	Sesiune	
B. Seminar	Activitatea la seminar			10% (minim 5)
D. Proiect	Activitatea la proiect			40% (minim 5)

Titular curs	Conf. dr. ing. Nicoleta-Monica LOHAN	
Titular(i) aplicații	Conf. dr. ing. Nicoleta-Monica LOHAN	

¹Numele disciplinei - din planul de învățământ

²DF – 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

