

FIȘA DISCIPLINEI - extras

Anul universitar 2021-2022

Denumirea disciplinei ¹	Riscuri profesionale generate de componentele sistemului de muncă industrial (3)				Codul disciplinei		4ISI04DS		
Tipul disciplinei ²	DS	Categoria ³	DI	Anul de studii	4	Semestrul	7	Nr. credite	5

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				84	28	28	-	28	

Discipline anterioare ⁵ (condiționări)	Obligatorii	
	Recomandate	Riscuri profesionale generate de componentele sistemului de muncă industrial (1), Riscuri profesionale generate de componentele sistemului de muncă industrial (2)

Obiectivul general ⁶	Dezvoltarea simțului practic și gândirii tehnice logice în vederea integrării principiilor de securitate și sănătate în procesele de munca, prin identificarea și evaluarea riscurilor profesionale legate de sarcina de munca și executant, bazată pe o temeinică pregătire teoretică.
Obiective specifice ⁷	Racordarea gândirii tehnice cu gândirea economică, astfel încât proiectele cu specific de identificare și evaluare a riscurilor profesionale legate de sarcina de munca și executant să fie înțelese ca posibilitate eficientă de realizare a producției în condiții optime și de calitate. Cunosterea cerințelor de securitate și sănătate referitoare la executant și sarcina de munca pentru prevenirea pericolelor specifice
Conținut ⁸ (descriptori)	Termeni și definiții privind pericole și riscuri profesionale generate de componentele sistemului de muncă industrial – executant și sarcina de muncă. Selectarea și angajarea personalului. Contractul individual de munca. Calificarea și autorizarea meseriilor. Fișa postului - instrument de atribuire a sarcinii de muncă specific activităților desfășurate. Identificare pericole și riscuri generate de executant pe loc de muncă-post de lucru. Identificare pericole și riscuri generate de sarcina de muncă pe loc de muncă-post de lucru. Identificare pericole și riscuri specifice generate de lucrători din categoria grupurilor sensibile la riscuri. Măsuri de prevenire a riscurilor de accidentare și imbolnavire profesională specifice executantului. Măsuri de prevenire a riscurilor de accidentare și imbolnavire profesională specifice sarcinilor de munca. Planul de prevenire și protecție.

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: Test oral cu 3 subiecte teoretice	50% (minim 5)	Sesiune	
B. Seminar	Activitatea la seminar			20% (minim 5)
C. Laborator	Activitatea la laborator			% (minim 5)
D. Proiect	Activitatea la proiect			30% (minim 5)

Titular curs	Inginer George Daniel TANASIEVICI	
Titular(i) aplicații	Inginer Gabriela CĂLDĂRESCU	

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 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 finală prin colocviu – Săpt.14, pentru evaluarea finală prin examen - Sesiune

¹⁰ Se poate impune o notă minimă pentru unele probe
