

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Politehnica Timișoara
1.2 Facultatea ¹ / Departamentul ²	Facultatea de Inginerie Hunedoara/ Departamentul de Inginerie și Management
1.3 Domeniul de studii (denumire/cod ³)	Ingineria Mediului/ 190
1.4 Ciclu de studii	Licență
1.5 Programul de studii (denumire/cod/calificarea)	Ingineria Valorificării Deșeurilor / 70/ Inginer

2. Date despre disciplină

2.1a Denumirea disciplinei/Categoria formativă ⁴	Inspector în domeniul sănătății și securității muncii (modulul II)/ DCF				
2.1b Denumirea disciplinei în limba engleză	Occupational Health and Safety Inspector				
2.2 Titularul activităților de curs	Dr. ing. Vătășescu Mihail				
2.3 Titularul activităților aplicative ⁵	Dr. ing. Vătășescu Mihail				
2.4 Anul de studii ⁶	IV	2.5 Semestrul	7	2.6 Tipul de evaluare	E
				2.7 Regimul disciplinei ⁷	DF

3. Timp total estimat - ore pe semestru: activități didactice directe (asistate integral sau asistate parțial) și activități de pregătire individuală (neasistate)⁸

3.1 Număr de ore asistate integral/săptămână	2,5 , format din:	3.2 ore curs	1, 5	3.3 ore seminar/laborator/proiect	1
3.1* Număr total de ore asistate integral/sem.	35 , format din:	3.2* ore curs	21	3.3* ore seminar/laborator/proiect	14
3.4 Număr de ore asistate parțial/săptămână	, format din:	3.5 ore practică		3.6 ore elaborare proiect de diplomă	
3.4* Număr total de ore asistate parțial/semestru	, format din:	3.5* ore practică		3.6* ore elaborare proiect de diplomă	
3.7 Număr de ore activități neasistate/săptămână	1,07 , format din:	ore documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren			0,35
		ore studiu individual după manual, suport de curs, bibliografie și notițe			0,36
		ore pregătire seminarii/laboratoare, elaborare teme de casă și referate, portofolii și eseuri			0,36
3.7* Număr total de ore activități neasistate/semestru	15 , format din:	ore documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren			5
		ore studiu individual după manual, suport de curs, bibliografie și notițe			5
		ore pregătire seminarii/laboratoare, elaborare teme de casă și referate, portofolii și eseuri			5
3.8 Total ore/săptămână ⁹	3,57				
3.8* Total ore/semestru	50				
3.9 Număr de credite	2				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	• -
4.2 de rezultatele învățării	• -

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	- Sală de curs, dotată cu tablă, calculator, videoproiector/ecran TV și software adecvat – Power Point - Studentii se vor prezenta la prelegeri cu telefoanele mobile deschise. - Nu se acceptă părăsirea sălii de prelegere fără aprobarea cadrului didactic
5.2 de desfășurare a activităților practice	- Sală de seminar, dotată cu tablă, calculator, videoproiector/ ecran TV și software adecvat – Power Point - Studentii se vor prezenta la activitățile practice cu telefoanele mobile deschise pentru a putea accesa materialele suplimentare încărcate pe

	pagina disciplinei de pe CV-UPT. - Nu se acceptă părăsirea sălii de seminar fără aprobarea cadrului didactic. - Pe platforma www.ssm-su.ro
--	---

6. Rezultatele învățării la formarea căror contribuie disciplina

Cunoștințe	C6. Studentul/absolventul identifică și sumarizează legătura cu principalele instituții din domeniul monitorizării și managementului de mediu.
Abilități	A6. Studentul/absolventul selectează și realizează conexiuni cu factorii de decizie în ceea ce privește monitorizarea factorilor de mediu, în cazuri specifice..
Responsabilitate și autonomie	RA6. Studentul/absolventul decide și organizează modul în care se face cooperarea între diferitele organizații de monitorizare a factorilor de mediu.

7. Obiectivele disciplinei (asociate rezultatelor învățării de la punctul 6)

- Organizarea, planificarea și desfășurarea activităților de prevenire și protecție în domeniul securității și sănătății în munca - Identificarea și evaluarea riscurilor profesionale; - Coordonarea activităților de prevenire și protecție având la baza planul anual de prevenire și protecție din domeniul SSM; - Instruirea lucrătorilor adaptată locurilor de muncă pe care sunt încadrați; - Dotarea lucrătorilor cu echipamente individuale de protecție adaptate riscurilor profesionale la care sunt expuși în procesul muncii; - Monitorizarea stării de sănătate a lucrătorilor; - Semnalizarea riscurilor specifice la locul de muncă; - Mentenanța echipamentelor de muncă aflate în dotarea locului de muncă.
--

8. Conținuturi¹⁰

8.1 Curs	Număr de ore	Metode de predare ¹¹
Tema 1 - Planificarea activităților proprii	3	Prelegere + resurse în format electronic
Tema 2 - Realizarea activităților de prevenire și protecție	3	
Tema 3 - Realizarea semnalizării de securitate și/sau de sănătate la locurile de muncă	1	
Tema 4 - Instruirea lucrătorilor în domeniul securității și sănătății în muncă	3	
Tema 5 - Informarea lucrătorilor în domeniul securității și sănătății în muncă	2	
Tema 6 - Stabilirea mijloacelor materiale și tehnice necesare securității și sănătății în muncă	2	
Tema 7 - Prevenirea accidentelor de muncă și a îmbolnăvirilor profesionale	2	
Tema 8 - Participarea la cercetarea evenimentelor care produc		

incapacitate temporară de muncă	2	
Tema 9 - Verificarea respectării prevederilor legale în domeniul securității și sănătății în muncă	2	
Tema 10 - Monitorizarea activităților de evacuare și intervenție în situații de urgență	1	

Bibliografie¹² Suport de curs – inspector SSM cod COR 325723

8.2 Activități aplicative ¹³	Număr de ore	Metode de predare
1 Întocmirea planului anual de prevenire și protecție în domeniul SSM.	14	Expunere + suport electronic de editare online documente SSM
2. Realizarea unei tematici de instruire SSM pentru anul în curs pentru personalul TESA		
3. Realizarea graficului de verificare anuală a echipamentelor de muncă din dotarea unui operator economic cu obiect de activitate confecții metalice		

Bibliografie¹⁴ Legea 319/2006
HG 1425/2006

9. Evaluare

Tip activitate	9.1 Criterii de evaluare ¹⁵	9.2 Metode de evaluare	9.3 Pondere din nota finală
9.4 Curs	Procedura de evaluare cu test tip grila	Test tip grilă	Nota la activitatea pe parcurs - seminar - are pondere de 75% în nota finală
9.5 Activități aplicative	S: Finalizarea unei lucrări practice din tematica seminarului		Nota la activitatea pe parcurs - seminar - are pondere de 25% în nota finală.
	L:		
	P ¹⁶ :		
	Pr:		
9.6 Standard minim de performanță (se prezintă cunoștințele minim necesare pentru promovarea disciplinei și modul în care se verifică stăpânirea lor ¹⁷)			
Participarea la minim 75% din orele de seminar.			

- Cursantul trebuie să obțină minim nota 5 la toate temele de curs și minim nota 5 la seminar

Data completării

10.09.2025

**Titular de curs
(semnătura)**

**Titular activități aplicative
(semnătura)**

**Director de departament
(semnătura)**

Data avizării în Consiliul Facultății¹⁸

17.09.2025

**Decan
(semnătura)**