

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI

Facultatea MINE

Domeniul MINE, PETROL ȘI GAZE

Program de studii MANAGEMENTUL SECURITĂȚII ȘI SĂNĂTĂȚII ÎN MUNCĂ

MASTER - IF, 2 ani

An univ. 2025/2026

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Nr. crt.	ANUL I	Cod disciplina	Tip disc.	Semestrul 1				Semestrul 2				Puncte credit		Ei, Ci, Vi		Nr. ore didactice disciplina		
	Disciplina			C	S	L	P	C	S	L	P	Sem.1	Sem.2	Sem.1	Sem.2	Curs*	Apl.**	Total
1	Bazele legislative și metodologice ale securității și sănătății în muncă	UPFMMSSM101	DA	3	3							7		E1		42	42	84
2	<b>Riscuri naturale/Riscuri geotehnice (opțional)</b>	UPFMMSSM102	DCA	3		2						6		E1		42	28	70
3	Metode și tehnici de evaluare a riscurilor profesionale	UPFMMSSM103	DA	3	2		1					7		E1		42	42	84
4	Evaluarea și gestionarea riscurilor miniere	UPFMMSSM104	DCA	3		2						6		E1		42	28	70
5	Organizarea ergonomică a muncii	UPFMMSSM105	DA	2	2							4		C1		28	28	56
6	Principii, tehnici și proceduri de intervenție și salvare în medii toxice / explozive / inflamabile	UPFMMSSM106	DA					2		2			6		E2	28	28	56
7	Evaluarea și prevenirea expunerii lucrătorilor la riscuri specifice	UPFMMSSM107	DCA					2	2				6		E2	28	28	56
8	Sisteme de management sănătate și securitate ocupațională	UPFMMSSM108	DCA					2	2				6		E2	28	28	56
9	Accidente de muncă și îmbolnăviri profesionale în industrie	UPFMMSSM109	DA					2	2				5		C2	28	28	56
10	Practica profesională	UPFMMSSM110	DS							10			7		C2	0	140	140
<b>TOTAL ANUL I</b>				14	7	4	1	8	6	12	0	30	30	7E + 3C		308	420	728
												60						

\* - Modalitate de desfășurare: 50% Față în față (FF) și 50% Online sincron (OS)

\*\* - Modalitate de desfășurare: 65% Față în față (FF) și 35% Online sincron (OS)

**RECTOR,**  
Prof.univ.dr.ing. RADU SORIN-MIHAI

**DECAN,**  
Conf.univ.dr.habil.ing. LORINȚ ROMUALD-CSABA

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI

Facultatea MINE

Domeniul MINE, PETROL ȘI GAZE

Program de studii MANAGEMENTUL SECURITĂȚII ȘI SĂNĂTĂȚII ÎN MUNCĂ

MASTER - IF, 2 ani

An univ.2025/2026

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Nr. crt.	ANUL II Disciplina	Cod disciplina	Tip disc.	Semestrul 3				Semestrul 4				Puncte credit		Ei, Ci, Vi		Nr. ore didactice disciplina		
				C	S	L	P	C	S	L	P	Sem.1	Sem.2	Sem.1	Sem.2	Curs*	Apl.**	Total
11	Prevenirea incendiilor și exploziilor	UPFMMSSM211	DCA	3		2						5		E3		42	28	70
12	Strategii și politici moderne de management al riscurilor	UPFMMSSM212	DA	3	2							6		E3		42	28	70
13	Auditarea în domeniul securității și sănătății în muncă	UPFMMSSM213	DA	3	2		1					7		E3		42	42	84
14	Măsuri, metode și mijloace de protecție colectivă și individuală	UPFMMSSM214	DCA	3	2							6		E3		42	28	70
15	<b>Metode neconvenționale de analiză și evaluare a riscului profesional/Managementul activităților de prevenire și protecție (opțional)</b>	UPFMMSSM215	DCA	3	2							6		E3		42	28	70
16	<b>Psihologia muncii/Psihologie organizațională (opțional)</b>	UPFMMSSM216	DCA					1	2				5		E4	14	28	42
17	Etică și integritate academică	UPFMMSSM217	DC					1	2				5		C4	14	28	42
18	Practica pentru elaborarea disertației	UPFMMSSM218	DS							12			12		C4	0	168	168
19	Elaborarea lucrării de disertație	UPFMMSSM219	DS							8			8		C4		112	112
<b>TOTAL ANUL II</b>				15	8	2	1	2	4	20	0	30	30	6E + 3C		238	490	728
20	Dreptul muncii și securității sociale (facultativ)	UPFMMSSM221	DCA	2	2							4		C3		28	28	56
21	Energii regenerabile (facultativ)	UPFMMSSM222	DCA					2	1				3		C4	28	14	42

\* - Modalitate de desfășurare: 50% Față în față (FF) și 50% Online sincron (OS)

\*\* - Modalitate de desfășurare: 65% Față în față (FF) și 35% Online sincron (OS)

**RECTOR,**  
Prof.univ.dr.ing. RADU SORIN-MIHAI

**DECAN,**  
Conf.univ.dr.habil.ing. LORINȚ ROMUALD-CSABA