

SECȚIUNEA A

STANDARD OCUPAȚIONAL

1. Denumirea ocupației și codul COR

Salvator montan, cod COR 541904

2. Denumirea tradusă a ocupației (En):

Mountain rescuer

3. Competențe profesionale

(capacitate dovedită de a utiliza cunoștințe, abilități și capacități personale)

1. Comunicarea interpersonală în cadrul operațiunii de salvare montană
2. Cadrul legislativ de organizare a activității de salvare montană
3. Prevenirea accidentelor montane, organizarea sistemului de patrulare și alarmare
4. Utilizarea materialelor, echipamentelor, utilajelor și dispozitivelor folosite în activitatea de salvare montană
5. Executarea activităților specifice de salvare montană folosind procedurile și tehnicile corespunzătoare
6. Acordarea primului ajutor de bază
7. Asistarea victimei pe parcursul intervenției de salvare montană
8. Aplicarea normelor de Sănătate și Securitatea Muncii (SSM) specifice activității de salvare montană
9. Protejarea mediului în contextul desfășurării activității de salvare montană

4. Niveluri

- 4.1. Nivelul de calificare conform Cadrului Național al Calificărilor (CNC) 2
- 4.2. Nivelul de referință conform Cadrului European al Calificărilor (EQF) 2
- 4.3. Nivelul educațional corespondent, conform ISCED - 2011 2

5. Acces la altă ocupație/ocupații cuprinse în nomenclatorul COR

5.1 Acces la ocupație/ocupații de același nivel de calificare, conform CNC, pe bază de experiență/recunoaștere de competențe

Salvator din mediul subacvatic speologic, cod COR 541909
Salvator din mediul subteran speologic, cod COR 541908

5.2. Acces la ocupație/ocupații de nivel de calificare imediat superior, conform CNC, pe bază de programe de formare profesională și experiență

Nu este cazul

6. Informații suplimentare

Nu este cazul

SECȚIUNEA B

STANDARD PENTRU ASIGURAREA CALITĂȚII ÎN EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ, ASOCIAT OCUPAȚIEI SALVATOR MONTAN

1. Informații despre programul de educație și formare profesională

1.1. Cerințe specifice de acces la program

1.1.1. Competențe și deprinderi necesare accesului la program:

Nu este cazul

1.1.2. Condiții minime de acces la program, raportate la nivelul de studii:

Nivelurile de studii:

- învățământ general obligatoriu
- învățământ profesional prin școli profesionale
- învățământ liceal, fără diplomă de bacalaureat
- învățământ liceal, cu diplomă de bacalaureat
- învățământ postliceal
- învățământ superior cu diplomă de licență
- învățământ superior cu diplomă de master

☒☐☐☐☐☐☐

1.1.3. Alte studii necesare:

Nu este cazul

1.1.4. Cerințe speciale:

Vârsta minimă 18 ani

Fără antecedente penale

Aviz medical: „Apt din punct de vedere medical pentru practicarea acestei ocupații”

2. Descrierea programului de educație și formare profesională:

2.1 Durata totală, nr. ore

360

din care :

-

142

teorie,

-

218

practică.

2.2. Planul de pregătire (anexa B1)

2.3. Programa de pregătire teoretică și practică (anexa B2)

2.4. Echipamente/utilaje/programe software necesare pregătirii teoretice și practice

Videoproiector	Echipament individual pentru salvare montană
PC	Poligoane de pregătire pentru salvare montană
Softuri în vigoare	Echipament colectiv pentru salvare montană
Conexiune la Internet	
Flipchart MS	

2.5. Cerințe privind nivelul minim de calificare și experiență profesională pentru formatori, instructori/preparatori formare, evaluatori

Pot funcționa ca formatori/instructori-preparatori formare și/sau evaluatori persoanele care îndeplinesc următoarele cerințe:

- absolvenți ai unor cursuri de specializare în domeniul salvării montane
- experiența de cel puțin 5 ani în domeniul salvării montane

3. Informații referitoare la procesul de elaborare, verificare, validare, avizare și aprobare a standardului ocupațional pentru educație și formare profesională:

3.1. Realizare:

Inițiator: Serviciul Public Județean Salvamot și Salvaspeo Gorj

Autori:

Cornoiu Sabin - Director executiv, Serviciul Public Județean Salvamot și Salvaspeo Gorj,

Pinter Istvan - Șef serviciu Salvamont Salvaspeo Bihor

Data elaborării: 13.07.2015

3.2. Verificare profesională:

Raul Papalicef, Vicepreședinte - Consiliul Național al Serviciilor Publice Salvamont

Data verificării: 22.07.2015

3.3. Avizare:

Asociația Națională a Salvatorilor Montani din România – Președinte Mircea Oprîș

Data avizării: 27.07.2015

3.4. Validare documentație:

Comitet sectorial Administrație și Servicii publice: Gabriel Chifu, Președinte Căpraru

Valentina- expert metodologic, Tudor Marin , expert sectorial-specialist în domeniu

Data validării: 29.09.2015

3.5. Aprobare:

Autoritatea Națională pentru Calificări conform deciziei nr. 324... din data 01.10.2015

PLAN DE PREGĂTIRE

Nr. crt.	Competența dobândită	Modul	Nr. ore teorie	Nr. ore practică
1	Comunicarea interpersonală în cadrul operațiunii de salvare montană	Organizarea activității de salvare montană	10	8
2	Cadrul legislativ de organizare a activității de salvare montană		4	2
3	Prevenirea accidentelor montane, organizarea sistemului de patrulare și alarmare		4	2
4	Utilizarea materialelor, echipamentelor, utilajelor și dispozitivelor folosite în activitatea de salvare montană	Materiale, echipamente, utilaje și dispozitive utilizate în activitatea de salvare montană	14	20
5	Executarea activităților specifice de salvare montană folosind procedurile și tehnicile corespunzatoare	Executarea activităților specifice de salvare montană folosind procedurile și tehnicile corespunzatoare	62	122
6	Acordarea primului ajutor de bază	Primul ajutor medical	34	46
7	Asistarea victimei pe parcursul intervenției de salvare montană		4	8
8	Aplicarea normelor de Sănătate și Securitatea Muncii (SSM) specifice activității de salvare montană	Sănătate și securitatea muncii și protecția mediului specifice activității de salvare montană	6	6
9	Protejarea mediului în contextul desfășurării activității de salvare montană		4	4
	TOTAL ORE		142	218
	TOTAL GENERAL		360	

**PROGRAMA DE PREGĂTIRE
TEORETICĂ ȘI PRACTICĂ**

Nr. crt.	MODUL	DISCIPLINĂ	CONȚINUT TEMATIC	METODE/FORME DE DESFĂȘURARE	MIJLOACE DE INSTRUIRE, MATERIALE DE ÎNVĂȚARE	CRITERII DE EVALUARE	NR. ORE	
							Teorie	Practică
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1. Organizarea de activități de salvare montană	1.1. Comunicarea interpersonală în cadrul operațiunii de salvare montană	- Procesul de comunicare, noțiuni de bază specifice domeniului salvărilor montane. - Trepte de afectivitate în comunicare specifice domeniului salvărilor montane - Tipuri de canale ale comunicării - Niveluri de comunicare în cadrul unui grup de salvatori montani - Adaptarea stilului de comunicare la rolurile salvatorilor în echipa salvamont - Gestionarea conflictelor și a situațiilor dificile în cadrul activității de salvare montană - Sisteme de comunicare	Teorie: Prelegere interactivă Icebreaking Practică: Joc de rol Discuții de grup	Suport de curs Flipchart Computer Videoaproiector Echipamente audiovizuale Fișe de lucru	Înșușirea metodelor și tehnicilor de comunicare specifice domeniului salvărilor montane Participare activă la exercițiile de grup Folosirea limbajului și a terminologiei specifice domeniului salvărilor montane Folosirea tuturor canalelor de comunicare pentru transmiterea mesajelor către salvatorii montani și accidentați Folosește metodele și tehnicile de comunicare pentru motivarea și implicarea participanților la o acțiune de salvare montană Oferirea de feedback participanților Cunoaște componența grupului din punct de vedere al tipurilor de personalitate și al rolurilor salvatorilor în echipa salvamont. Cunoaște toate tipurile de conflicte și	10	8

		- Tehnici de comunicare - Cunoașterea sistemului de alertare și pre-alertare salvamont			tehnicile de gestionare a acestora Gestionează corespunzător potențialele conflicte din cadrul unui grup Capacitatea de a utiliza sisteme de comunicare radio-telefonice Cunoaște sist. de pre-alertă și alertă Își însușește metode și tehnici de comunicare Participare activă la exercițiile de grup cunoscând limitele de comunicare stabilite de lider Folosește limbajul și terminologia specifică Folosește metodele și tehnicile de comunicare adecvate diferitelor categorii implicate în salvare				
1.2. Cadrul legislativ de organizare a activității de salvare montană	- Legislația specifică activităților de salvare montană - Reglementările Asociației Naționale a Salvatorilor Montani din România privitoare la organizarea activității de salvare montană - Organizarea Salvamont în România	Teorie: Expunere Studii de caz Practică: Demonstrație Exersare în grupuri mici	Suport de curs Flipchart Computer Flipchart Fișe de lucru Exerciții în echipă	Capacitatea de a identifica cadrul legal de acțiune Capacitatea de a identifica modalitățile de acțiune reglementate Cunoașterea cadrului de organizare a Salvamontului din România și poziționarea lui relativ la alte instituții cu care acționează	4	2			
1.3. Prevenirea accidentelor montane, organizarea sistemului de patrulare și alarmare	-Normele de prevenire a accidentelor în zonele montane, tipuri de accidente posibile, cauzele și prevenirea acestora conform Reglementărilor Asociației Naționale a Salvatorilor Montani din România în caz de accident în zonele	Teorie: Prezentare Expunere teoretică Studiu de caz Practică: Joc de rol Lucrul în grupuri mici	Suport de curs Markere Flipchart Computer Videoproiector Coli A4 Hand-out-uri Post-it Exerciții în	Cunoașterea normelor de prevenire a accidentelor în zonele montane Capacitatea de aplicare a normelor de prevenire a în zonele montane Capacitatea de decizie și de reacție în situații neprevăzute Comportamentul și atitudinea față de turiști și accidentați Capacitatea de a iniția o alarmă în caz	4	2			

			montane - Alarmarea în caz de accident în zonele montane	Simulare	grupuri mici	de accident în zona montană		
--	--	--	--	----------	--------------	-----------------------------	--	--

Nr. crt.	MODUL	DISCIPLINĂ	CONȚINUT TEMATIC	METODE/FORME DE DESFĂȘURARE	MIJLOACE DE INSTRUIRE, MATERIALE DE ÎNVĂȚARE	CRITERII DE EVALUARE		NR. ORE	
								Teorie	Practică
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2	2. Materiale, echipamente, utilaje și dispozitive utilizate în activitatea de salvare montană	2.1. Cunoașterea și utilizarea materialelor, echipamentelor, utilajelor și dispozitivelor folosite în activitatea de salvare montană	- Caracteristici și particularități ale materialelor, echipamentelor, utilajelor și dispozitivelor folosite în activitatea de salvare montană pe timp de vară, iarnă sau în diverse condiții meteo sau de relief - Caracteristici și particularități ale echipamentelor de comunicații, de orientare în teren, de căutare în avalanșe, medicale - Utilizarea Manualului Salvamont	Teorie: Prezentare Studiu de caz Practică: Lucrul în grupuri mici Simulare	Suport de curs Flipchart Computer Videoproector Materiale, echipamente și dispozitive folosite în activitatea Salvamont Poligoane de salvare montană	Cunoaște tipurile și particularitățile materialelor, echipamentelor, utilajelor și dispozitive folosite în activitatea de salvare montană pe timp de vară, iarnă sau în diverse condiții meteo sau de relief. Cunoaște caracteristicile și particularitățile echipamentelor de comunicații, orientare în teren, căutare în avalanșe, medicale specifice salvării montane Identifică conform manualului modalitățile de utilizarea echipamentelor	14	20	

Nr. crt.	MODUL	DISCIPLINĂ	CONȚINUT TEMATIC	METODE/FORME DE DESFĂȘURARE	MIJLOACE DE INSTRUIRE, MATERIALE DE ÎNVĂȚARE	CRITERII DE EVALUARE	NR. ORE	
							TEORIE	PRACTICĂ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	3.Executarea activităților specifice de salvare montană folosind procedurile si tehnicile corespunzătoare	3.1. Derularea activității ca membru al unei echipe de salvare montană	Corelarea propriilor sarcini cu cele ale echipei de evacuare - Respectarea ierarhiilor în echipă - Obiectivele și componența - Asumarea atitudinilor constructive în grup - Asumarea rezultatelor de echipă - Proceduri de intervenție și de lucru în echipă specifice diverselor situații de salvare montană (accidente în zonă de abrupt, dispariții, rătăcirii, accidente pe pârtii de schi și offpiste, din faleză,...)	Teorie: Expunere Studii de caz Practică: Joc de rol, Lucrul în grupuri mici, Simulare	Suport de curs Flipchart Computer Flipchart Fișe de lucru Exerciții în echipă	Demonstrează capacitate de respectare a ierarhiei și a procedurilor Capacitatea de a pune ordinele primite în aplicare Demonstrează capacitate de asumare a răspunderii. Demonstrează capacitate de adaptare la situație și particularitățile echipei	6	8
		3.2 Executarea activităților specifice de salvare montană	- Executarea, activităților specifice de salvare montană folosind materiale, echipamente, utilaje și dispozitive conform Manualului SALVAMONT în condiții meteo diferite, în toate sezoanele și în condiții	Teorie: Expunere Studii de caz	Suport de curs Flipchart Computer	Capacitatea de a-și însuși cunoștințele necesare folosirii în siguranță a materialelor, echipamentelor, utilajelor și dispozitivelor specifice	20	

		diferite de teren montan. - Executarea de activități specifice de salvare montană folosind echipamentelor de radiocomunicație, orientare în teren, căutare în avalanșe, medicale conform Manualului SALVAMONT	Practică: Demonstrație Joc de rol, Lucrul în grupuri mici, Simulare	Flipchart Fișe de lucru Exerciții în echipă Materiale, echipamente și dispozitive folosite în activitatea Salvamont Poligoane de salvare montană	salvării montane Capacitatea de a-și însuși cunoștințele necesare folosirii în siguranță echipamentelor de radiocomunicație, orientare în teren, căutare în avalanșe, medicale	30
3.3. Tehnici sigure de deplasare și căutare a accidentaților din zonele montane, în diverse condiții meteo	- Caracteristici și particularități ale deplasării în zona montană funcție de sezon, condiții meteo și caracteristicile terenului conform Manualului Salvamont - Tehnici de căutare în zona montană funcție de sezon, condiții meteo și caracteristicile terenului conform Manualului Salvamont - Tehnici de căutare în avalanșă	Joc de rol Discuții de grup	Exerciții în echipă Materiale, echipamente și dispozitive folosite în activitatea Salvamont Poligoane de salvare montană Fișe de lucru	Capacitatea de a-și însuși cunoștințele necesare realizării de deplasări în zona montană funcție de sezon, condiții meteo și caracteristicile terenului Însușirea metodelor și tehnicilor de căutare în zona montană funcție de sezon, condiții meteo și caracteristicile terenului Participare activă la exercițiile de grup/ echipă Folosirea limbajului și a terminologiei specifice Folosirea tuturor canalelor de comunicare pentru transmiterea mesajelor	16	34
3.4. Tehnici de	- Tehnici de salvare în zona	Teorie:	Suport de curs	Cunoaștere teoretică și	20	

salvare montană adaptate sezonului, condițiilor meteo și caracteristicile terenului	montană pe timp de iarnă și pe timp de vară, condițiilor meteo și de teren diverse - Tehnici de salvare pe diverse tipuri de pârții de schi și în afara pistei - Tehnici de salvare din avalanșe	Expunere Studii de caz	Flipchart Computer	practică a tehnicilor de salvare montană în condiții meteo și de teren diferite Cunoașterea teoretică și practică a tehnicilor de evacuare în siguranță a accidentatului. Capacitatea de a-și asuma rezultatele de echipă Capacitatea de integrare în echipă Cunoașterea modului de planificare a acțiunii, a regimului alimentar și fizic	50
---	--	--------------------------------------	----------------------------------	---	----

Nr. crt.	MODUL	DISCIPLINĂ	CONȚINUT TEMATIC	METODE/FORME DE DESFĂȘURARE	MIJLOACE DE INSTRUIRE, MATERIALE DE ÎNVĂȚARE	CRITERII DE EVALUARE	NR. ORE	
							TEORIE	PRACTICĂ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	4. Primul ajutor medical	4.1. Acordarea primului ajutor de bază	- Evaluarea minimală privind starea victimei în vederea anunțării accidentelor din zona montană - conform reglementărilor Asociației Naționale a Salvatorilor Montani din România - Însușirea noțiunilor teoretice și practice de acordare a primului ajutor de bază în conformitate cu prevederile Ordinului Ministrului Sănătății nr. 2021 / 12.12.2008	Teorie: Prelegere interactivă Icebreaking Practică: Joc de rol Lucrul în Grupuri Simulare	Suport de curs Flipchart Computer Videoproiector Hand-out-uri Post-it Exerciții în grupuri mici Manechine pentru Suportul vital de bază Materiale pentru simulare în acordarea primului ajutor	Însușirea metodelor și tehnicilor de recunoaștere a stopului cardio-respirator, a principalelor leziuni care pun viața în pericol precum și conduita pe care trebuie să o urmeze în aceste situații Însușirea metodelor de evaluare a victimelor care necesită prim-ajutor Însușirea conduitei care trebuie urmată în principalele situații în care victimele necesită prim-ajutor: corpi străini la nivelul căilor aeriene, hemoragii, fracturi, plăgi, arsuri, accidente rutiere, înec, electrocutare, alterarea stării de conștiență . Capacitatea de evaluare minimă a victimei și de transmitere a datelor	34	46

[illegible]

Nr. crt.	MODUL	DISCIPLINĂ	CONȚINUT TEMATIC	METODE/FORME DE DESFAȘURARE	MIILOACE DE INSTRUIRE, MATERIALE DE ÎNVĂȚARE	CRITERII DE EVALUARE	NR. ORE	
							TEORIE	PRACTICĂ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	5. Sănătate și securitatea muncii și protecția mediului specifice activității de salvare montana	5.1. Aplicarea normelor de Sănătate și Securitatea Muncii (SSM) specifice activității de salvare montana	- Normele specifice de sănătate și securitatea muncii specifice activității de salvare montană - Normele specifice de sănătate și securitatea muncii în activitatea de patrulare și pregătire - Normele specifice de sănătate și securitatea muncii la folosirea echipamentelor, utilajelor și materialelor specifice activității de salvare montană - Cunoștințe de bază privind legislația specifică de SSM	Teorie: Prezentare Studiu de caz	Suport de curs Markere Flipchart Computer Videoproiector Coli A4	Cunoașterea normelor de prevenire a accidentelor în zona montană Capacitatea de aplicare corectă a normelor	6	6
				Practică: Joc de rol Lucrul în Grupuri Simulare	Hand-out-uri Post-it Exerciții în grupuri mici Poligoane de salvare montană	specifice de sănătate și securitatea muncii, prevenirea și stingerea incendiilor și protecție civilă în activitățile de salvare montană, patrulare și conexa Folosirea limbajului și a terminologiei specifice		
				Teorie: Prezentare Studiu de caz	Suport de curs Flipchart Computer Videoproiector	Cunoașterea noțiunilor de bază privind protecția și conservarea naturii și a mediului Cunoașterea modului de comunicare cu instituțiile responsabile cu conservarea și protecția mediului	4	4