

MINISTERSTVO VNITRA
ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR

Č.j. PO-2314/II-99

V Praze dne 27. 5. 1999

Schvaluje :

Vrchní požární rada ČR v. r.

UČEBNÍ OSNOVY
kurz potápěč III. stupně

1999

Charakteristika kurzu potápěč III. stupně

--
Délka trvání kurzu: 45 hodin, tj. 1 týden

Profil absolventa : Absolvent má vědomosti o potápění a praktické zkušenosti v záchranném a pracovním potápění s přístrojem na stlačený vzduch. Je oprávněn provádět záchranné a pracovní činnosti v hloubkách i přes 40 m v prostředí neumožňujícím přímý výstup k hladině. Může být doškolen na potápění s umělými dýchacími směsmi. Je schopen vést potápěčské záchranné a pracovní akce. Může vést pokračovací výcvik absolventů kurzu potápěč I. stupně.

Určení : pro příslušníky HZS ČR určené k používání potápěčských dýchacích přístrojů se stlačeným vzduchem.

Podmínky pro přijetí do kurzu :

- absolvování kurzu potápěč II. stupně,
- potvrzení (vystavené instruktorem potápění) o napotápění nejméně 60 hodin, přičemž minimálně 15 sestupů musí být do hloubek přes 20 m, 5 sestupů do hloubek přes 30 m a 2 sestupy přes 40 m,
- dvouletá praxe v záchranném a pracovním potápění,
- potvrzení o absolvování simulovaného sestupu v barokomoře na hloubku 60 m pod dohledem lékaře,
- potvrzení o lékařské prohlídce povolující potápění ne starší jak jeden rok v poslední den konání kurzu.

Dokladem o úspěšném ukončení kurzu je potvrzení o absolvování kurzu.

Téma	Obsah	Počet hodin		
		teorie	praxe	celkem
1.	Zahájení kurzu, organizační záležitosti	1		1
2.	Kontrola potápěčské výstroje a výzbroje		1	1
3.	Vstupní zkouška	1	3	4
	Písemný test			
	Plavecké disciplíny			
	1. ponor - prověřovací (řešení krizové situace pod vodou – otevřený přístup k hladině),			
	- poskytnutí první pomoci (kardiopulmonální cerebrální resuscitace)			
4.	Podzemní prostory přírodní a umělé	2		2
5.	Úvod do potápění v uzavřených prostorech	2		2
6.	Potápěčská výstroj pro potápění v uzavřených prostorech		2	2
7.	Potápěčská technika			
	- konstrukce plicních automatik odolných vůči nízkým teplotám,	3	1	4
	- umělé dýchací směsi,			
	- dýchací přístroje s uzavřeným okruhem aj.			
8.	Vodicí šňůra, osobní (bezpečnostní) bubínek		2	2
9.	Bezpečnostní směrnice pro potápění na akcích České speleologické společnosti, Zásady k výkonu potápěčské činnosti v báňské záchranné službě	1		1
10.	Doporučená signalizace v prostředí se špatnou viditelností		1	1
11.	Nebezpečí a rizika při potápění v uzavřených prostorech (pod ledem, jeskyně, štoly, vraky, vodní díla aj.)	3		3
12.	Plánování potápěčských akcí pro podmínky uzavřených prostor	2	1	3
13.	Mapování a zpracování zjištěných údajů	1	1	2
14.	Zásady pro potápění pod ledem	1		1
15.	Potápěčské nehody - rozbor krizových situací a fatálních nehod	2		2
16.	Dekompresní tabulky a postupy v případě mimořádné situace	1	1	2
17.	Psychologické aspekty potápění v uzavřených prostorech	1		1
18.	Fyziologické aspekty potápění v uzavřených prostorech	1		1

19. Návčik potápění v uzavřených prostorách	5	5	
2. ponor - průzkum a základy mapování pod vodou, použití naváděcí šňůry (otevřený přístup k hladině),			
3. ponor - mapování pod vodou, měření azimutu, hloubky, délky (otevřený přístup k hladině)			
4. ponor - průzkum a základy mapování pod vodou (uzavřený prostor), vyhledávání předmětů (rozložení práce ve skupině)			
5. ponor - hledání ztracené vodící šňůry, použití osobního bubínku (uzavřený prostor), - zvedání a transport předmětů, drobná činnost - montáž, demontáž aj.			
6. ponor - vyhledání a záchrana potápěče (uzavřený prostor)			
20. Hygiena, údržba výstroje	2	2	
21. Závěrečná zkouška	2	1	3
Písemný test (práce)			
Ústní zkouška (obhajoba písemné práce)			
7. ponor - prověřovací ponor (zásah pod vodou - uzavřený prostor)			

--			
Celkem	24	21	45

Učební osnovy tohoto kurzu nabývají účinnosti dnem vydání.