

MINISTERSTVO VNITRA
generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR

Č.j. PO-1634/IZS-2006

Praha 1. září 2006
Počet listů: 3

S c h v a l u j e: genmjr. Ing. Miroslav Štěpán v. r.

.....
Generální ředitel HZS ČR
a náměstek ministra vnitra

U Č E B N Í O S N O V Y

kurz Radiační ochrana B

2006

Charakteristika kurzu: Radiační ochrana B

Základní údaje

Určení kurzu:

Specializační kurz k periodickému opakování, obnovování a prohlubování znalostí získaných ve specializačním kurzu Radiační ochrana A a praktických zkušeností příslušníků HZS ČR, zaměstnanců jednotek HZS podniků a členů jednotek sborů dobrovolných hasičů vybraných obcí zařazených k výkonu služby na stanicích předurčených k likvidaci havárií nebezpečných látek se zaměřením na nebezpečí ozáření zdroji ionizujícího záření ¹⁾.

Profil absolventa kurzu:

- a) umí zabezpečit radiační ochranu při provádění zásahu v místech s nebezpečím ozáření zdroji ionizujícího záření, s hlavním zaměřením na
 - zásady radiační ochrany osob,
 - provádění radiačního průzkumu a vymezení zón v místě zásahu,
 - regulaci pohybu osob v jednotlivých zónách,
 - zásady provádění dezaktivace osob, výstroje, výzbroje a techniky,
- b) je seznámen s právními předpisy, normami, nařízeními a pokyny souvisejícími s danou problematikou.

Podmínky pro zařazení do kurzu je absolvování kurzu Radiační ochrana A, od jehož absolvování neuplynula lhůta delší 5 let.

Dokladem o absolvování kurzu je potvrzení o absolvování kurzu.

Délka trvání kurzu: 20 hodin, tj. 3 vyučovací dny.

¹⁾ Pokyn generálního ředitele HZS ČR a náměstka ministra vnitra č. 27/2006, kterým se stanoví opěrné body Hasičského záchranného sboru České republiky a typy předurčenosti jednotek požární ochrany pro záchranné práce.

UČEBNÍ PLÁN

Blok	Počet hodin (teorie/praxe)
Zahájení kurzu	1
Teorie a praktický výcvik	5/9
Závěrečná zkouška	2/2
Ukončení kurzu	1
Celkem	20

Tyto učební osnovy nabývají účinnosti dnem vydání.

MV-generální ředitelství HZS ČR					
Učební osnovy kurzu			Radiační ochrana B		
Blok: 1 – Zahájení kurzu			Počet hodin:	20	
			Počet hodin:	1	
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
1.1	1	U	T	Organizace kurzu, denní řád vzdělávacího zařízení, podmínky absolvování kurzu	

Vysvětlivky:

U = učebna **T** = teorie **P** = praxe (praktické zaměstnání na cvičišti)

Cv = cvičení (praktické cvičení na učebně)

CV = cvičiště

MV-generální ředitelství HZS ČR					
Učební osnovy kurzu		Radiační ochrana B			
Blok: 2 – Teorie a praktický výcvik		Počet hodin:	40		
		Počet hodin:	14 (5/9)		
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
2.1	2	U	T	Teorie radiační ochrany (opakování fyzikálních veličin a jednotek, možných způsobů a následků ozáření, zásad radiační ochrany a legislativy, změny za uplynulých 5 let	
2.2	1 2	U	T Cv	Radiometry, dozimetry a měřiče kontaminace používané u jednotek PO. Radiační měření u zásahu. Dekontaminace osob, výzbroje, výstroje a techniky (opakování, změny).	
2.3	2	U	Cv	Vyhledávání zdrojů záření radiometrem a měřičem kontaminace	
2.4	2	U	T	Taktika zásahu při radiační události s výskytem uzavřených a otevřených zdrojů záření. Zásady bezpečnosti práce a vedení dokumentace. Informační zdroje a informační podpora při zásahu	
2.5	5	CV	T	Praktický výcvik v používání radiometru, dozimetru a měřiče kontaminace při cvičném zásahu s uzavřenými a otevřenými zdroji záření. Posuzování situace a vedení zásahu	

MV-generální ředitelství HZS ČR					
Učební osnovy kurzu		Radiační ochrana B			
Blok: 3 – Závěrečné zkoušky		Počet hodin:	20		
		Počet hodin:	4 (2/2)		
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
3.1	1	U	T	Písemný test	
3.2	2	U	P	Praktická zkouška (šetření radiační události)	

MV-generální ředitelství HZS ČR					
Učební osnovy kurzu			Radiační ochrana B		
Blok: 4 – Ukončení kurzu			Počet hodin:	20	
			Počet hodin:	1	
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
4.1	1	U		Ukončení kurzu	