

MINISTERSTVO VNITRA
generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR

Čj. PO-1018/IZS-2003

S c h v a l u j i : 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

kurzu S-16
strojníků jednotek SDH obcí a jednotek SDH podniků

2 0 0 3

Charakteristika kurzu S-l6 strojníků jednotek SDH obcí a jednotek SDH podniků

Délka trvání kurzu: 16 hodin.

Určení: pro strojníky jednotek SDH obcí kategorie JPO V, JPO nezařazené a jednotek SDH podniků.

Požadavky na zařazení do kurzu:

- absolvování základní odborné přípravy členů dobrovolných jednotek PO,
- řidičský průkaz minimálně skupiny C nebo podle hmotností třídy vozidla i skupiny B,
- 2 roky praxe v řízení automobilů skupiny C nebo D nebo podle hmotností třídy vozidla i skupiny B,
- platné osvědčení profesní způsobilosti řidiče.

Dokladem o úspěšném ukončení kurzu je osvědčení o odborné způsobilosti k výkonu funkce strojníka jednotky SDH obce kategorie JPO V, JPO nezařazené nebo jednotky SDH podniku s platností na dobu pěti let.

Tématický plán

Téma	Obsah	Počet hodin teorie praxe celkem		
1.	Organizační záležitosti, všeobecná bezpečnost práce.	1	0	1
2.	Řízení vozidel s právem přednosti v jízdě a zásady bezpečné jízdy - zákon č. 361/2000 Sb. (právní úprava jízdy vozidel s právem přednostní jízdy - § 41), - reakční doba řidiče a brzdového systému, konstrukce pneumatik a přenos sil na vozovku při zrychlování, zatáčení a brždění, adheze a brzdné vzdálenosti, zásady zabraňování smyku a řešení kritické situace, přiměřená rychlost a odstupová vzdálenost, jízda v koloně.	1	0	1
3.	Plnění úkolů strojní služby u jednotky PO - vedení dokumentace strojní služby u jednotek SDH obcí, - péče o věcné prostředky požární ochrany a mobilní požární techniku, - zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a vyhláška č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany - jednotka PO, druhy, výkon služby, akceschopnost, - Řád strojní služby v požární ochraně, - vyhláška č. 213/1991 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízeních při provozu, údržbě a opravách vozidel.	2	0	2
4.	Taktické a bezpečnostní zásady při výjezdu a jízdě požárních automobilů k zásahu a při umisťování techniky u zásahu - dle Bojového řádu jednotek PO, - s výskytem nebezpečných látek, - při silniční dopravní nehodě.	1	0	1

5. Požární čerpadla	1	1	2
- druhy, charakteristika a konstrukce čerpadel,			
- provozní náplně a pracovní podmínky,			
- běžné závady a jejich odstranění,			
- údržba (mazání, výměny provozních kapalin a filtrů).			
6. Praktický výcvik s požárními čerpadly (sání, doprava vody, nouzový provoz, zkoušky čerpadel), bezpečnost práce.	0	2	2
7. Mobilní požární technika	1	1	2
- technickotaktická data,			
- druhy, charakteristika a konstrukce vozidel,			
- provozní náplně a pracovní podmínky,			
- běžné závady a jejich odstranění,			
- údržba (mazání, výměny provozních kapalin a filtrů).			
8. Praktický výcvik s mobilní požární technikou (sání, doprava vody, nouzový provoz, zkoušky čerpadel, použití pěnотvorného zařízení), bezpečnost práce.	0	2	2
9. Zdravotní příprava	1	0	1
- zásady poskytnutí první pomoci.			
10. Ověření odborné způsobilosti			
- praktická zkouška z obsluhy požární techniky,	0	1	1
- ústní zkouška nebo písemná zkouška (test).	1	0	1
Celkem hodin	9	7	16

Tyto učební osnovy nabývají účinnosti dnem 1. ledna 2004. Učební osnovy kurzu „S1 strojníků dobrovolných jednotek požární ochrany“ čj. PO-408/II-98 ze dne 30. ledna 1998 pozbývají platnosti dnem 31. prosince 2003.