

**MINISTERSTVO VNITRA**  
**generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR**

---

Č.j. PO-2246/GŘ-VZ-2007

Kódové označení: **STp-B**

Praha 28. srpna 2007

Počet listů: 6

S c h v a l u j e: v z. plk. Ing. Miloš Svoboda v. r.

.....  
GENERÁLNÍ ŘEDITEL HZS  
ČR  
GENMJR. ING. MIROSLAV  
ŠTĚPÁN

**STROJNÍKŮ B**

**VZDĚLÁVACÍ PROGRAM K PRODLOUŽENÍ PLATNOSTI  
OSVĚDČENÍ O ODBORNÉ ZPŮSOBILOSTI PRO VÝKON FUNKCE STROJNÍK,  
URČENÝ PRO ZAMĚSTNANCE HZS PODNIKŮ A ČLENY JEDNOTEK SDH OBCÍ  
A SDH PODNIKŮ, KTEŘÍ VYKONÁVAJÍ SLUŽBU JAKO SVOJE ZAMĚSTNÁNÍ  
V HLAVNÍM PRACOVNÍM POMĚRU**

Platnost od 1. září 2007

Studium pro získání osvědčení o odborné způsobilosti  
ve smyslu § 72 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů

**Obsah**

1. Charakteristika vzdělávacího programu	3
2. Cíle vzdělávání	3
3. Kompetence absolventa	3
4. Časová dotace vzdělávacího programu	4
5. Podmínky pro zařazení	4
6. Ukončení vzdělávacího programu	4
6.1 Závěrečná zkouška	4
6.2 Doklad o ukončení	5
7. Materiální zajištění studujícího	5
8. Učební osnovy vzdělávacího programu	6

## 1. Charakteristika vzdělávacího programu

Vzdělávací program Strojníků B je odbornou přípravou k opakování a prohlubování znalostí nutných k prodloužení platnosti osvědčení o odborné způsobilosti pro výkon funkce strojník<sup>1</sup> pro zaměstnance HZS podniků a členy jednotek sboru dobrovolných hasičů (dále jen „SDH“) obcí a SDH podniků, kteří vykonávají službu v jednotce HZS podniku a SDH obce nebo podniku jako svoje zaměstnání v hlavním pracovním poměru.

## 2. Cíle vzdělávání

Hlavním cílem vzdělávacího programu je upevnění a prohloubení znalostí studujících, nutných k výkonu služby v rozsahu normy znalostí pro funkci strojník, vydané MV-generálním ředitelstvím HZS ČR, a pro používání základních prostředků strojní služby<sup>2</sup> a jejich taktické nasazení.

## 3. Kompetence absolventa

Absolvent je schopen plně zabezpečit požadavky, kladené při zásahu na strojníka požární techniky.

Absolvováním vzdělávacího programu si studující prohloubí zejména následující kompetence:

- upevní si znalosti o faktorech, ovlivňujících řízení vozidel
- zná zásady bezpečné a defenzivní jízdy
- zná vybraná ustanovení právních předpisů a souvisejících technických norem
- zná způsob dopravy a dodávky vody.

---

<sup>1</sup> Pokyn generálního ředitele HZS ČR a náměstka ministra vnitra č. 17/2003, kterým se stanoví normy znalostí hasičů, ve znění pozdějších pokynů.

<sup>2</sup> Pokyn generálního ředitele HZS ČR a náměstka ministra vnitra č. 9/2006, kterým se vydává Řád strojní služby Hasičského záchranného sboru České republiky.

#### 4. Časová dotace vzdělávacího programu

Předmět	Počet hodin
1 - Organizace kurzu	1
2 - Faktory ovlivňující možnost vzniku kritické jízdni situace	1
3 - Vybraná ustanovení vyhlášky o technických podmínkách požární techniky, vyhlášky o technických podmínkách věcných prostředků požární ochrany a souvisejících technických norem ČSN a ČSN EN, Řád strojní služby HZS ČR	6
4 - Nová požární technika a věcné prostředky požární ochrany	8
5 - Způsob dodávky a doprava vody	4
4 - Ověření odborné způsobilosti	3
5 - Ukončení kurzu	1
<b>CELKEM</b>	<b>24 hodin (3 dny)</b>

V pravomoci ředitele vzdělávacího zařízení je možnost úprav obsahu učiva do 10 % jeho rozsahu.

#### 5. Podmínky pro zařazení

Podmínkami pro zařazení do vzdělávacího programu jsou:

- absolvování kurzu Strojníků A nebo
- absolvování kurzu Strojníků B nebo
- absolvování studijního programu, jehož absolventi podle zvláštního předpisu <sup>3</sup> splňují odbornou způsobilost, stanovenou v rozsahu tohoto kurzu.

#### 6. Ukončení vzdělávacího programu

##### 6.1 Závěrečná zkouška

Ukončení vzdělávacího programu je provedeno formou závěrečné zkoušky, která bude vykonána v řádném termínu, stanoveném ředitelem vzdělávacího zařízení a před zkušební komisí, jmenovanou ředitelem vzdělávacího zařízení.

<sup>3</sup> Pokyn generálního ředitele HZS ČR a náměstka ministra vnitra č. 8/2005 k odborné způsobilosti zaměstnanců zařazených na vybraných funkcích v jednotkách hasičských záchranných sborů podniků a členů vykonávajících službu v jednotkách sborů dobrovolných hasičů obcí nebo podniků jako svoje zaměstnání v hlavním pracovním poměru, ve znění Pokynu generálního ředitele HZS ČR a náměstka ministra vnitra č. 19/2005.

Závěrečná zkouška proběhne v jednom dni a je složena ze dvou částí – z písemného testu, který obsahuje 30 otázek s možností volby jedné správné odpovědi a časovým limitem 30 minut; test je úspěšně složen, jestliže počet chybných odpovědí nepřesáhl 20 %. Druhou část tvoří ústní zkouška, kdy si posluchač vylosuje 3 otázky ze souboru 40 otázek. Ústní část zkoušky může být provedena dle potřeby přímo u požární techniky. Závěrečná zkouška je úspěšně vykonána, pokud byl studující v obou částech zkoušky hodnocen výrokem „prospěl“.

## 6.2 Doklad o ukončení

Dokladem o ukončení vzdělávacího programu je osvědčení o odborné způsobilosti pro výkon funkce strojníka pro zaměstnance HZS podniku a členy jednotek SDH obcí a podniků.

## 7. Materiální zajištění studujícího

Povinná výstroj posluchače:

- pracovní stejnokroj II
- psací potřeby
- osobní doklady
- studijní materiály budou posluchači na dobu trvání kurzu zapůjčeny ve vzdělávacím zařízení MV-generálního ředitelství HZS ČR.

Případné další požadavky na vybavení posluchače upřesní vzdělávací zařízení MV-generálního ředitelství v povolání do kurzu.

Tento vzdělávací program nabývá účinnosti dnem vydání. Ke dni nabytí účinnosti vzdělávacího programu se zrušují učební osnovy kurzu Strojníků B pro zaměstnance v jednotkách HZS podniků, členy jednotek SDH obcí a SDH podniků, kteří vykonávají službu jako svoje hlavní zaměstnání, vydané pod č. j. PO-1006/IZS-2005 dne 7. listopadu 2005.

## 8. Učební osnovy vzdělávacího programu

MV-generální ředitelství HZS ČR					
Učební osnovy vzdělávacího programu: <b>Strojníků B (STp – B)</b>					Počet hodin: 24
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
1.	1	U	T	<b>Organizace kurzu, podmínky prodloužení platnosti osvědčení o odborné způsobilosti</b>	
2.	1	U	T	<b>Faktory ovlivňující možnost vzniku kritické jízdní situace</b>  Příčiny, které snižují schopnost řidiče k řízení vozidel  Zásady bezpečné a defenzivní jízdy, přiměřená rychlost a odstupová vzdálenost, jízda v koloně	
3.	6	U	T	Vybraná ustanovení vyhlášky o technických podmínkách požární techniky, vyhlášky o technických podmínkách věcných prostředků požární ochrany a souvisejících technických norem CSN a ČSN EU  Informace o Řádu strojní služby HZS ČR	
4.	8	U	T	Nová technika a prostředky	
5.	4	U	T	Způsob dodávky a doprava vody	
6.	3	U	T/P	Test v rozsahu normy znalostí strojníka  Ústní zkouška v rozsahu normy znalostí strojníka	
7.	1	U	T	Ukončení kurzu	

### Vysvětlivky:

- U** - učebna  
**T** - teorie  
**P** - praxe (praktické zaměstnání na učebně nebo na cvičišti)