

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

---

Čj. MV- 117036-1/PO-PVP-2014

Kódové označení: StP

Praha dne 28. srpna 2014

Počet listů: 8

Schvaluje: brig. gen. Ing. Drahošlav Ryba v. r.

.....  
generální ředitel HZS ČR

**Stavební prevence**

**Specializační kurz**

**Obsah**

1. Charakteristika kurzu	3
2. Cíle vzdělávání	3
3. Rozsah znalostí absolventa	3
4. Časová dotace	3
5. Podmínky pro zařazení	3
6. Materiální zajištění účastníků kurzu	3
7. Ukončení kurzu	4
8. Učební osnovy	5

## 1. Charakteristika kurzu

Kurz je určen k doplnění znalostí příslušníků HZS ČR pro jejich samostatný výkon státního požárního dozoru v oblasti stavební prevence.

## 2. Cíle vzdělávání

Hlavním cílem kurzu je opakování, prohlubování a aktualizace znalostí v oblasti stavební prevence.

## 3. Rozsah znalostí absolventa

Absolvent je schopen samostatně vykonávat odborné činnosti v oblasti stavební prevence v rámci výkonu státního požárního dozoru.

## 4. Časová dotace

Předmět	Počet hodin
Zahájení kurzu	0,5
1. Právní předpisy a jejich návaznost na činnost stavební prevence	5
2. Požárně bezpečnostní řešení	7
3. Požárně bezpečnostní a jiná technická zařízení - funkční závislosti	4
4. Požární inženýrství a jeho využití v požární bezpečnosti staveb	6
5. Praktická část	5
Závěrečné hodnocení a ukončení kurzu	0,5
<b>CELKEM</b>	<b>28 hodin</b>

## 5. Podmínky pro zařazení

Podmínkou pro zařazení do kurzu je absolvování kurzu Požární prevence (PP-Z).

## 6. Materiální zajištění účastníků kurzu

Účastník kurzu musí být vybaven psacími potřebami a základními předpisy pro účely stavební prevence.

### 6.1 Doklady

- osobní doklady
- služební průkaz
- průkaz pojištěnce
- potvrzení o splnění podmínek pro zařazení do kurzu.

### 6.2 Vybavení pro účely výuky

- sešity
- psací a kreslicí potřeby
- kalkulačka.

### 6.3 Naturální náležitosti

- pracovní stejnokroj PS I.

Vzdělávací zařízení může vyžadovat popřípadě i další náležitosti, které budou uvedeny v povolání do kurzu.

## 7. Ukončení kurzu

Ukončení kurzu se provádí formou řízené rozpravy ke zpracovanému praktickému úkolu z oblasti požární bezpečnosti staveb, přičemž zkoušející účastníkovi kurzu sdělí, zda při zkoušce „prospěl“ resp. „neprospěl“.

### 7.1 Doklad o ukončení kurzu

Dokladem o ukončení kurzu je potvrzení o absolvování kurzu.

## 8. Učební osnovy

### Vysvětlivky:

U = učebna      T = teorie      Cv = cvičení

Jsou-li v učebních osnovách uváděny odkazy na konkrétní právní předpisy, případně normy, rozumí se tím vždy předpisy v platném znění.

Tyto učební osnovy nabývají účinnosti dnem schválení a k těmtož dni se zrušují učební osnovy doplňkového kurzu 2 – stavební prevence (D2-SP) čj. PO-2134/GŘ-VZ-2005 ze dne 31. ledna 2006.

<b>Stavební prevence – specializační kurz</b>				<b>Počet hodin: 28</b>	
Zahájení kurzu				Počet hodin: 0,5	
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
	<b>0,5</b>	<b>U</b>	<b>T</b>	Organizace kurzu, denní řád vzdělávacího zařízení	

<b>Stavební prevence – specializační kurz</b>				<b>Počet hodin: 28</b>	
Předmět: 1 – Právní předpisy a jejich návaznost na činnost stavební prevence				Počet hodin: 5	
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
<b>1.1</b>	<b>5</b>	<b>U</b>	<b>T</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- aplikace předpisů na úseku požární ochrany</li> <li>- informace o změnách předpisů související s problematikou požární bezpečnosti staveb</li> <li>- stavební zákon a jeho prováděcí vyhlášky ve vztahu k problematice požární bezpečnosti staveb a výkonu státního požárního dozoru - praktické poznatky a problematické aplikace</li> <li>- některá problematická ustanovení souboru norem kodexu požární bezpečnosti staveb</li> </ul>	

<b>Stavební prevence – specializační kurz</b>				<b>Počet hodin: 28</b>	
Předmět: 2 – Požárně bezpečnostní řešení				Počet hodin: 7	
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
<b>2.1</b>	<b>3,5</b>	<b>U</b>	<b>T</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- požárně bezpečnostní řešení - struktura a obsahové náležitosti</li> <li>- seznam použitých podkladů pro zpracování</li> <li>- popis stavby, konstrukční systém, výška stavby, účel užití, umístění stavby ve vztahu k okolní zástavbě</li> <li>- rozdělení stavby do požárních úseků</li> <li>- stanovení požárního rizika, stanovení stupně požární bezpečnosti</li> <li>- zhodnocení stavebních konstrukcí a požárních uzávěrů z hlediska jejich odolnosti</li> <li>- zhodnocení navržených stavebních hmot</li> <li>- zhodnocení možnosti provedení požárního zásahu, evakuace osob, stanovení druhů a počtu únikových cest</li> <li>- stanovení odstupových vzdáleností, vymezení požárně nebezpečného prostoru</li> <li>- určení způsobu zabezpečení stavby požární vodou včetně rozmístění vnitřních a vnějších odběrních míst</li> <li>- zhodnocení příjezdových komunikací a nástupních ploch pro požární techniku</li> <li>- stanovení počtu, druhů a způsobu rozmístění hasicích přístrojů</li> <li>- zhodnocení technických/technologických zařízení stavby</li> <li>- stanovení zvláštních požadavků na zvýšení požární odolnosti stavebních konstrukcí</li> <li>- požadavky na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními</li> <li>- rozsah a způsob rozmístění výstražných a bezpečnostních značek a tabulek</li> </ul>	
<b>2.2</b>	<b>2,5</b>	<b>U</b>	<b>T</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- výkresy požární ochrany</li> <li>- nejčastější nedostatky požárně bezpečnostního řešení</li> <li>- stanovisko ve smyslu ustanovení § 31 odst. 4 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně</li> </ul>	

<b>2.3</b>	<b>1</b>	<b>U</b>	<b>T</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ověřování dodržení podmínek požární bezpečnosti staveb dle posouzených podkladů a dokumentace, včetně podmínek vyplývajících z vydaných stanovisek</li> <li>- uvedení stavby do užívání - praktické poznatky</li> </ul>	
------------	----------	----------	----------	--	--

<b>Stavební prevence – specializační kurz</b>				<b>Počet hodin: 28</b>	
Předmět: 3 – Požárně bezpečnostní a jiná technická zařízení – funkční závislosti				Počet hodin: 4	
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
<b>3</b>	<b>4</b>	<b>U</b>	<b>T</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- požadavky technických a právních předpisů na požárně bezpečnostní zařízení</li> <li>- funkční závislosti a provázanosti požárně bezpečnostních a technických zařízení včetně možných požadavků jednotek požární ochrany z hlediska vedení požárního zásahu</li> <li>- jednotné doklady, funkční zkoušky, koordinačně funkční zkoušky</li> </ul>	

<b>Stavební prevence – specializační kurz</b>				<b>Počet hodin: 28</b>	
Předmět: 4 – Požární inženýrství a jeho využití v požární bezpečnosti staveb				Počet hodin: 6	
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
<b>4.1</b>	<b>1</b>	<b>U</b>	<b>T</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozdělení požárního inženýrství</li> <li>- systém posuzování projektů řešených požární inženýrstvím v rámci výkonu státního požárního dozoru</li> </ul>	
<b>4.2</b>	<b>2,5</b>	<b>U</b>	<b>T</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- požární odolnost stavebních konstrukcí</li> <li>- návrhový požární scénář + návrhový požár</li> <li>- specifika jednotlivých typů konstrukcí - příklady</li> <li>- zvyšování požární odolnosti stavebních konstrukcí</li> </ul>	
<b>4.3</b>	<b>1,5</b>	<b>U</b>	<b>T</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- podrobné stanovení odstupových vzdáleností a určení požárně nebezpečného prostoru</li> <li>- ohrožení osob sálavým teplem</li> </ul>	
<b>4.4</b>	<b>1</b>	<b>U</b>	<b>T</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- seznámení s praktickými aplikacemi</li> <li>- přehled základních softwarových programů a jejich rozdělení</li> </ul>	

<b>Stavební prevence – specializační kurz</b>				<b>Počet hodin: 28</b>	
Předmět: 5 – Praktická část				Počet hodin: 5	
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
5.1	1,5	U	Cv	- posouzení předloženého požárně bezpečnostního řešení - výrobní objekt (práce ve skupině)	
5.2	1,5	U	Cv	- posouzení předloženého požárně bezpečnostního řešení - nevýrobní objekt (práce ve skupině)	
5.3	1	U	Cv	- sestavení podmínek stanoviště (suhlasné s podmínkami/nesuhlasné) k bodu 5.1 a 5.2	
5.4	1*	U	Cv	- obhajoba podmínek stanoviště k bodu 5.3 posuzovaných projektů	

\* Časová dotace je počítána jako suma dílčích obhajob dle počtu skupin.

<b>Stavební prevence – specializační kurz</b>				<b>Počet hodin: 28</b>	
Závěrečné hodnocení a ukončení kurzu				Počet hodin: 0,5	
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
	0,5	U	T	Závěrečné hodnocení a ukončení kurzu	