

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

---

Č.j. MV-14033-2/PO-IZS-2018

Kódové označení: **PDV**  
Praha 7. února 2018  
Počet listů: 8

Schvaluje:           genmjr. Ing. Drahoslav Ryba  
.....  
                          generální ředitel HZS ČR

**Práce v divoké vodě**  
**(PDV)**

**Obsah**

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

## 1. Charakteristika kurzu

Kurz je určen pro příslušníky a zaměstnance HZS ČR ke zvýšení znalostí a dovedností v oblasti práce v divoké vodě, ve vazbě na zásahovou činnost jednotek PO. Zejména je určen jako základní odborná příprava pro hasiče – instruktory pro práci na vodě a zamrzlých hladinách a pro příslušníky vykonávající službu na stanicích, které mají v hasebním obvodu turisticky využívané vodní toky.

## 2. Cíle vzdělávání

Hlavním cílem kurzu je praktické zdokonalení znalostí a dovedností příslušníků a zaměstnanců HZS ČR v oblasti práce v divoké vodě, záchrany, sebezáchrany v tekoucích vodách, ovládnání nemotorového plavidla (raftu) v tekoucích vodách, řešení krizových situací při práci v divoké vodě a při společných zásazích s dalšími složkami IZS.

## 3. Rozsah znalostí absolventa

Zná:

- zásady aktivního a pasivního pohybu v tekoucí vodě,
- zásady ovládnání plavidla v tekoucí vodě v různých počtech osádky,
- lanovou techniku v oblasti práce v divoké vodě,
- záchranné prostředky určené k zásahu na tekoucích vodách,
- první pomoc na tekoucích vodách,
- organizaci práce a záchrany na tekoucích vodách.

Je seznámen:

- s nebezpečími na divoké vodě,
- s hydrologií tekoucích a stojatých vod,
- s údržbou prostředků pro práci v tekoucích vodách,
- se způsobem spolupráce s jinými složkami IZS na tekoucích vodách,
- s první pomocí v oblasti práce v tekoucí vodě.

Umí:

- ovládat plavidlo v tekoucích vodách,
- zorganizovat a provést záchranu osob z tekoucích vod,
- sebezáchranu z tekoucích vod,
- vytvořit lanové přemostění pro upoutanou loď v tekoucích vodách,
- záchranu pomocí házečního pytlíku v tekoucích vodách,
- záchranu pomocí osobní záchrany hasičem.

## 4. Časová dotace

Předmět	Počet hodin (teorie/praxe)
1. Zahájení kurzu	2 / 1
2. První pomoc na tekoucích vodách	2 / 2
3. Teorie záchrany	5 / 0
4. Praktický výcvik	0 / 22
5. Závěrečná zkouška, ukončení kurzu	1,5/ 4,5
<b>Celkem</b>	<b>40 hodin</b>

V pravomoci ředitele vzdělávacího zařízení nebo vedoucího střediska je možnost úpravy obsahu učiva do 10 % rozsahu.

Pozn.: 1 hodina = 1 vyučovací hodina v rozsahu 45 minut.

## 5. Podmínky pro zařazení

Podmínkou pro zařazení do kurzu PDV je zařazení příslušníka nebo zaměstnance HZS ČR na úseku IZS a jednotek PO a dále:

- je absolventem kurzu NOV,
- je plavec (uplave 200m jedním stylem a 15 m pod vodou),
- umí pádlovat, zná řídicí záběry raftu pádlem,
- absolvování ověření vstupních znalostí.

Zjistí-li se během kurzu, že účastník uvedené podmínky nesplňuje, bude vyloučen.

## 6. Materiální zajištění účastníků kurzu

Účastník kurzu musí mít u sebe doklady a vybavení pro účely výuky a pobytu ve vzdělávacím zařízení a musí být vybaven naturálními náležitostmi.

### 6.1 Doklady

- osobní doklady,
- služební průkaz,
- průkaz pojištěnce,
- potvrzení svého zaměstnavatele o splnění podmínek pro zařazení do kurzu na přiloženém tiskopise vzdělávacího zařízení dodané s povoláním do kurzu.

### 6.2 Vybavení pro účely výuky

- sešity a psací potřeby.

### 6.3 Naturální náležitosti

- pracovní stejnokroj II, případně oděv pro výuku v učebně i mimo učebnu – venkovní prostor,
- pevná obuv (nemusí být zásahová),
- zásahový kabát, případně kabát nebo bunda odolná proti větru a dešti.
- Doporučení: OOP pro práci na vodě (mokrý nebo suchý oděv vč. bot, které nemají vystouplé špičky, vodáckou přilbu, neoprenové rukavice, házečí pytlík, plovací vestu, skřípec) poskytované vlastním zaměstnavatelem.

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

## 7. Ukončení kurzu

Ukončení kurzu se provádí formou závěrečné zkoušky. Závěrečná zkouška je rozdělena na praktickou a teoretickou část - test. Závěrečná zkouška se koná před zkušební komisí jmenovanou ředitelem vzdělávacího zařízení (vedoucím střediska).

### 7.1 Doklad o ukončení kurzu

Dokladem o ukončení kurzu je potvrzení o absolvování kurzu.

## 8. Učební osnovy

### Vysvětlivky

U = učebna

T = teorie

P = praxe

SK = slalomový kanál

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

Učební osnovy nabývají účinnosti dnem schválení. Současně se zrušují učební osnovy specializačního kurzu pro hasiče v divoké vodě č.j. PO-1708/IZS-2004 ze dne 14. května 2004.

MV-GENERÁLNÍ ŘEDITELSTVÍ HZS ČR					
Učební osnovy kurzu PRÁCE V DIVOKÉ VODĚ (PDV)				Počet hodin:	40
PŘEDMĚT 1 – ZAHÁJENÍ KURZU				Počet hodin:	3 (2/1)
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
1	1	U	T	<b>Organizace kurzu, denní řád vzdělávacího zařízení, podmínky absolvování kurzu</b>	
	1	U	T	<b>Vstupní test</b>	
	1		P	<b>Kontrola vybavení a doplnění vybavení pro práci na vodě</b>	

MV-GENERÁLNÍ ŘEDITELSTVÍ HZS ČR					
Učební osnovy kurzu PRÁCE V DIVOKÉ VODĚ (PDV)				Počet hodin:	40
PŘEDMĚT 2 – PRVNÍ POMOC NA TEKOUČÍCH VODÁCH				Počet hodin:	4 (2/2)
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
2.1	1	U	T/P	Základní životní funkce, systém ABC, telefonát na tísňovou linku	
2.2	2	U	T/P	Zástava masivního krvácení, kardiopulmonální resuscitace vč. jejich specifik u tonutí, rozdíly dospělý/dítě, algoritmus ČRR tonutí	
2.3	1	U	T/P	Problematika hypotermie, úrazy hlavy, hrudníku a břicha (obecně), úrazy pohybového aparátu s důrazem na poranění páteře, nácvik imobilizace	

MV-GENERÁLNÍ ŘEDITELSTVÍ HZS ČR					
Učební osnovy kurzu PRÁCE V DIVOKÉ VODĚ (PDV)				Počet hodin:	40
PŘEDMĚT 3 – TEORIE ZÁCHRANY				Počet hodin:	5 (5/0)
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
3.1	0,5	U	T	Prevence a příčiny nebezpečí na tekoucích vodách	
	0,5	U	T	Hydrologie stojaté a tekoucí vody v návaznosti na činnosti zasahujících hasičů	
3.2	0,5	U	T	Výstroj a výzbroj pro práci v tekoucí vodě	
	2	U	T	Organizace záchranných prací	
	0,5	U	T	Aktivní a pasivní plavání – teorie	
	1	U	T	Rozbory zásahů na vodě	

MV-GENERÁLNÍ ŘEDITELSTVÍ HZS ČR					
Učební osnovy kurzu PRÁCE V DIVOKÉ VODĚ (PDV)				Počet hodin:	40
PŘEDMĚT 4 – PRAKTICKÝ VÝCVIK				Počet hodin:	22 (0/22)
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
4.1	4	SK	P	Práce s házecím pytlíkem Manipulace s raftem (nafoukání, transport) Pohyb ve vodě - aktivní a pasivní plavání Vstup do neznámé vody v OOP Řešení krizové situace při převrácení raftu vč. podplavání raftu v OOP Ovládání raftu na klidné vodě (ve 4 osobách)	
4.2	4	SK	P	Ovládání raftu na tekoucí vodě do WW II Ovládání raftu ve sníženém počtu pro záchranné a nouzové účely (2 až 3 osoby) Sebezáchrana na raftu, řešení krizových situací (muž přes palubu, překážka, převrácení...)	
4.3	4	SK	P	Upoutaný zachránce (organizace, odpálení, záchrana) Záchranný pytlík Brodění v tekoucí vodě (záchrana, přetažení lana) Modelové situace záchrany osob Záchrana z vodního válce	
4.4.	5	SK	P	Upoutané plavidlo Brodění v tekoucích vodách o vyšším průtoku (větší počet záchranných, s pádlem) Ovládání raftu na tekoucí vodě do WW III Ovládání raftu ve sníženém počtu pro záchranné účely a nouzové účely (2 až 3 osoby) na tekoucí vodě do WW III	
4.5.	5	SK	P	Modelové situace (osoba v bezvědomí, větší počet osob, uvíznuté plavidlo, uvíznutý člověk) – osobní zásah, plavidlo ve sníženém počtu Údržba vybavení	

MV-GENERÁLNÍ ŘEDITELSTVÍ HZS ČR					
Učební osnovy kurzu		PRÁCE V DIVOKÉ VODĚ (PDV)		Počet hodin:	40
PŘEDMĚT		5 – ZÁVĚREČNÁ ZKOUŠKA, UKONČENÍ KURZU		Počet hodin:	6 (1,5/4,5)
Téma číslo	Počet hodin	Místo výuky	Způsob výuky	Téma výuky	Poznámky
5.1	1	U	T	Závěrečný test	
5.2	4	SK	P	Závěrečná praktická zkouška zaměřená na řešení úkolu v oblastech: - ovládání plavidla - organizace a provedení záchrany osob ve vodě - organizace a provedení záchrany osob pomocí upoutaného plavidla	
5.3	0,5		P	Údržba použitého materiálu a vrácení zapůjčeného vybavení	
5.4	0,5	U	T	Ukončení kurzu	