

XXXIII. beh diaľkového štúdia v OŠ DPO SR Martin

UČEBNÝ PLÁN

I. ROZPIS HODÍN PREDNÁŠOK, KONZULTÁCIÍ A SKÚŠOK

Celkový počet hodín v 1. ročníku: 54 hodín

- A/ I. polrok - 28 hod. - 20 hod. prednášky - dištančne,
- 7 hod. konzultácie - prezenčne
- 1 hod. skúšky - prezenčne
B/ II. polrok – 26 hod. - 18 hod. prednášky - dištančne
- 7 hod. konzultácie - prezenčne
- 1 hod. skúšky - prezenčne

Celkový počet hodín v 2. ročníku 60 hodín

- A/ I. polrok - 26 hod. - 18 hod. prednášky – dištančne
- 7 hod. konzultácie – prezenčne
- 1 hod. skúšky - prezenčne
B/ II. polrok – 34 hod. - 18 hod. prednášky – dištančne
- 5 hod prakt. výcvik – prezenčne
- 7 hod. konzultácie - prezenčne
- 1 hod. skúšky - prezenčne
- 8 hod. záverečné skúšky a obhajoba práce - prezenčne

II. ČASOVÝ PLÁN PREDNÁŠOK, KONZULTÁCIÍ A SKÚŠOK

Prednášky v zmysle tematického plánu budú realizované dištančne (on-line) v poobedných hodinách v dvojhodinových celkoch. Konzultácie a skúšky (písomný test) budú prebiehať prezenčne v učebni OŠ DPO SR v Martine v trvaní jedného dňa. Termíny prednášok, konzultácií a skúšok budú poslucháčom včas oznámené a uskutočnia sa podľa časového a tematického plánu.

Na konci 1. ročníka obdržia poslucháči témy na vypracovanie záverečnej práce, ktorú musia odovzdať v stanovenom termíne. Písomnú prácu je možné konzultovať s prednášajúcimi, s funkcionármi DPO SR, prípadne príslušníkmi HaZZ a obhájiť jej obsah pred skúšobnou komisiou. Záverečná práca bude klasifikovaná a bude tvoriť jednu známku, ktorá bude započítaná do odborných predmetov podľa zadanej témy.

III. TÉMATICKÝ PLÁN DIAĽKOVÉHO ŠTÚDIA

1. ročník

Predmet:	I. polrok			II. polrok		
	Prednášky	Konzultácie	Skúška	Prednášky	Konzultácie	Záv. skúška
Vnútorne dokumenty DPO, práca s mládežou a OPO	8	2	1	5	2	1
Požiarna taktika	5	2		7	3	
Technické prostriedky, vodné zdroje a zdravotná príprava, praktický výcvik	7	3		6	2	
Spolu:	20	7	1	18	7	1

2. ročník

Predmet:	I. polrok			II. polrok		
	Prednášky	Konzultácie	Skúška	Prednášky	Konzultácie	Záv. skúška
Vnútorne dokumenty DPO, práca s mládežou a OPO	6	3	1	8	2	1 / ZS 8
Požiarne prevencia	9	3		4	2	
Technické prostriedky, vodné zdroje a zdravotná príprava, praktický výcvik	3	1		5 (praktický výcvik)	3	
Spolu:	18	7	1	16	7	9

A. Vnútorne dokumenty DPO SR, právne predpisy na úseku ochrany pred požiarmi a práca s mládežou

Cieľ: Oboznámiť poslucháčov so zásadami organizačnej výstavby DPO SR a s úlohami, ktoré plní, s právnymi predpismi na úseku ochrany pred požiarmi, vnútornými dokumentmi DPO SR ako aj s históriou a vývojom dobrovoľného hasičstva na Slovensku.

Rozdelenie tém „Vnútorne dokumenty DPO SR, právne predpisy na úseku ochrany pred požiarmi a práca s mládežou“ (27 hod.)

I. polrok I. ročník = 8 hod.

- Téma: 1** 1 hod. - Aktuálne úlohy DPO SR v nastávajúcom období, Zákon č. 37/2014 Z. z. o Dobrovoľnej požiarnej ochrane
- Téma: 2** 2 hod. - Stanovy DPO SR
- Téma: 3** 2 hod. - Rokovací poriadok DPO SR
- Téma: 4** 3 hod. - Zákon č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi, Vyhláška NR SR č. 611/2006 Z. z. o hasičských jednotkách

II. polrok I. ročník = 5 hod.

- Téma: 5** 2 hod. - Štatút o povyšovaní členov a funkcionárov DPO SR
- Téma: 6** 2 hod. - Rovnošatový predpis DPO SR
- Téma: 7** 1 hod. - História a vývoj ochrany pred požiarmi na Slovensku. Vznik dobrovoľných hasičských zborov, Zemskej hasičskej jednotky na Slovensku, Hasičského domu v Martine

I. polrok II. ročník = 6 hod.

- Téma: 8** 3 hod. - Súťažný poriadok DPO SR
- Téma: 9** 3 hod. - Pravidlá Celoštátnej hry Plameň

II. polrok II. ročník = 8 hod.

- Téma: 10** 1 hod. - Štatút o udeľovaní vyznamenaní v DPO SR
- Téma: 11** 1 hod. - Štatút pre činnosť okrskov
- Téma: 12** 1 hod. - Smernice na získanie odznaku odbornosti Hasič I. – III. stupňa
- Téma: 13** 1 hod. - Smernice na získanie odznaku odbornosti Rozhodca DPO SR

- Téma: 14** 1 hod. - Získavanie odznakov odbornosti Vedúci mládeže I. – III. stupňa
- Téma: 15** 1 hod. - Činnosť komisie mládeže pri Územnej organizácii DPO SR
- Téma: 16** 1 hod. - Metodické pokyny pre hospodárenie DHZ
- Téma: 17** 1 hod. - Príprava a organizácia výročných členských schôdzi

B. Požiarna taktika

Cieľ: Oboznámiť poslucháčov so zvláštnosťou rozvinutia požiaru a poznať podmienky ovplyvňujúce rozvoj požiaru. Naučiť poslucháčov posudzovať objekty z hľadiska možnosti šírenia požiarov a takticky správne využiť hasiace prostriedky. Poznať metódu výpočtu potrebných síl a prostriedkov na lokalizáciu a likvidáciu požiarov. Poslucháči sa oboznámia so systémom evakuácie osôb, zvierat a vecí a s bojovým rozvinutím síl a prostriedkov. Zoznámia sa so systémom prepravy nebezpečných látok a so záchrannými prácami pri povodniach.

Rozdelenie tém „Požiarna taktika“ (12 hod.)

I. polrok I. ročník = 5 hod.

- Téma: 1** 2 hod. - Hasiace látky, základy procesov horenia
- Spôsoby hasenia, podmienky kladené na hasiace látky
- Téma :2** 3 hod. - Intenzita dodávania hasiacich látok
- Výpočet síl a prostriedkov

II. polrok I. ročník = 7 hod.

- Téma : 3** 1 hod. - Záchrana osôb, zvierat a majetku postihnutých požiarom
- Téma : 4** 2 hod. - Nebezpečné látky a ich preprava, výklad k systému rýchlej identifikácie nebezpečných látok pri haváriách a požiaroch
- Téma : 5** 2 hod. - Hasenie požiarov v sťažených podmienkach /pri nedostatku vody, za silného dymu, za silného vetra.../
- Téma: 6** 2 hod. - Záchranné práce pri povodniach

C. Technické prostriedky, vodné zdroje a zdravotná príprava, praktický výcvik

Cieľ: Oboznámiť poslucháčov s takticko-technickými údajmi hasičskej techniky používanej v DHZ. Zoznámiť poslucháčov s technickými, signalizačnými, spojovacími prostriedkami, používanými v hasičských jednotkách a s predpismi o ich skúškach a údržbe. Prebrať časť rádiokomunikačných predpisov. Vysvetliť základy protiplynovej služby a naučiť sa správne používať a obsluhovať dýchaciu a oživovaciu techniku. Vysvetliť zásady strojnej služby v hasičských jednotkách. Zmieniť sa o ochranných oblekoch. Vysvetliť základy o vodných zdrojoch, ako i ďalšie poznatky a súvislosti. Presne sa špecifikujú vodné zdroje pre účely ochrany pred požiarom, ich využitie, zabezpečenia a údržba. Vysvetliť zásady poskytovania predlekárskej prvej pomoci. Praktický výcvik s agregátmi a technickými prostriedkami protipovodňového vozíka KF-T-2 a hasičského automobilu CAS15 Iveco Daily.

Rozdelenie tém „Technické prostriedky, vodné zdroje a zdrav. príprava“ (21 hod.)

I. polrok I. ročník = 7 hod.

- Téma: 1** 3 hod. - Osobná a vecná výstroj a výzbroj hasiča
- Prívodný rad, výtlačný rad, pomocné príslušenstvo
a penotvorné príslušenstvo
- Téma: 2** 4 hod. - Prenosné a pojazdné hasiace prístroje
- Rozdelenie hasičskej techniky, hasičské automobily, špeciálna hasičská technika /plošiny, rebríky/, prívesná technika, čerpadlá, vývevy, primiešavacie zariadenia
- Takticko - technické údaje hasičskej techniky používanej v DHZ /PPS-12, Iveco Daily CAS-15, CAS-25, CAS-32, prívesný protipovodňový vozík KF-T-2/

II. polrok I. ročník = 6 hod.

- Téma: 3** 1 hod. - Strojná služba. Organizácia strojnej služby, vedenie dokumentácie
- Téma: 4** 1 hod. - Spojovacia služba. Zásady činnosti operačných stredísk a operačných pracovísk.
- Téma: 5** 1 hod. - Protiplynová služba v hasičských jednotkách, fyziológia dýchania, škodliviny v ovzduší a ich účinok na ľudský organizmus, rozdelenie prostriedkov protiplynovej služby, používanie ADP
- Téma : 6** 3 hod. - Vodné zdroje – rozdelenie. Prírodné vodné zdroje, umelé vodné zdroje.
- Odberové stanovišťa, výpočet objemu vodného zdroja, príjazdové cesty. Jarná prehliadka a údržba vodných zdrojov. Príprava vodných zdrojov pre zimný odber.

I. polrok II. ročník = 3 hod.

- Téma : 7** 2 hod. - Zásady poskytovania predlekárskej prvej pomoci. Základné resuscitačné postupy, druhy krvácania, stupne popálenín, druhy zlomenín, poskytovanie prvej pomoci pri krvácaní, popáleninách a zlomeninách, vznik a rozvoj šoku, protišokové opatrenia.
- Téma: 8** 1 hod. - Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci na pracovisku a pri zásahovej činnosti

II. polrok II. ročník = 5 hod.

- Téma: 9** 5 hod. - Praktický výcvik s agregátmi a technickými prostriedkami protipovodňového prívesného vozíka KF – T – 2, plnenie protipovodňových bariér, vytvorenie nasávacieho, dopravného a útočného vedenia s technickými prostriedkami CAS15 Iveco Daily na prírodnom vodnom zdroji.

D. Požiarna prevencia

Cieľ: Oboznámiť poslucháčov s povinnosťami obce na úseku ochrany pred požiarmi, úlohami preventívára PO obce. Vysvetliť miesta a činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru. Zamerať sa na druhy protipožiarnych hliadok. Vysvetliť niektoré oblasti z právnych predpisov protipožiarnej bezpečnosti stavieb.

Rozdelenie tém „Požiarna prevencia“ (13 hod.)

I. polrok II. ročník = 9 hod.

- Téma: 1** 3 hod. - Povinnosti obce na úseku ochrany pred požiarmi, postavenie preventívára PO obce, činnosť preventívnych protipožiarnych kontrolných skupín
- Téma: 2** 3 hod. - Miesta a činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, čas zvýšeného nebezpečenstva vzniku požiaru, druhy protipožiarnych hliadok, úlohy, odborná príprava. Opatrenia pri podujatiach, na ktorých sa zúčastňuje väčší počet osôb
- Téma: 3** 3 hod. - Požiarny úsek, únikové cesty, náhradné únikové možnosti, zhromažďovacie priestory, zariadenia na protipožiarny zásah

II. polrok II. ročník = 4 hod.

- Téma: 4** 2 hod. - Zásady protipožiarnnej bezpečnosti pri skladovaní a manipulácii s horľavými látkami, horľavými kvapalinami a plynmi
- Téma: 5** 2 hod. Požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri inštalácii a prevádzkovaní spotrebičov a pri výstavbe a používaní komína a dymovodu