

APSTIPRINU

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas
dienesta priekšnieks
pulkvedis

O.Āboļiņš
Rīgā 2016.gada 11. augusta

MĀCĪBU PROGRAMMA UGUNSDROŠĪBĀ

20 STUNDAS

(izstrādāta saskaņā ar Ministru kabineta 2016.gada 19.februāra noteikumu Nr.238
„Ugunsdrošības noteikumi” 178.1. apakšpunktu)

Rīga, 2016.gads

Programma paredzēta personas apmācībai ugunsdrošības jomā, lai tā iegūtu zināšanas un prasmes izstrādāt ugunsdrošības instrukciju, veikt ugunsdrošības instruktāžu, praktiskās nodarbības, ugunsdzēsības aparāta tehniskā stāvokļa vizuālo apskati (novērtējumu), ugunsdzēsības hidrantu un iekšējā ugunsdzēsības ūdensvada pārbaudi saimnieciskās darbības objektā un publiskā objektā, kurā var atrasties no 10 līdz 50 cilvēkiem, kā arī saimnieciskās darbības objektā ar sprādzienbīstamu vidi.

Tēmas un laika sadalījums

Nr. p.k.	Tēmas nosaukums	Stundu skaits		
		Teo- rija	Prakt. nodar- bības	Kopā
1.	Degšanas process. Vielu un materiālu ugunsbīstamība un sprādzienbīstamība.	2		2
2.	Vispārīgās ziņas par ugunsdrošību reglamentējošiem normatīvajiem aktiem.	1		1
3.	Ugunsdrošības noteikumu prasības.	4		4
4.	Vispārīgās ziņas par ugunsdzēsības ūdensapgādi.	1	1	2
5.	Vispārīgās ziņas par ugunsaizsardzības sistēmām.	2		2
6.	Ugunsdzēsības līdzekļi	2	2	4
7.	Ugunsdrošības nodrošināšanas un darba organizēšanas pamatprincipi.	2	2	4
8.	Ieskaite.	1		1
Kopā:		20 st.		

Tēmu anotācijas

1. Degšanas process. Vielu un materiālu ugunsbīstamība un sprādzienbīstamība.

- Ugunsgreku statistika un to izcelšanās iemesli.
- Degšanas process. Materiālu pilna un nepilna sadegšana.
- Cietu vielu, šķidrumu, gāzu un putekļu ugunsbīstamības un sprādzienbīstamības rādītāji.
- Ugnisbīstamības un sprādzienbīstamības riska novērtēšanas principi.
- Ugunsgreks un tā bīstamie faktori.

2. Vispārīgās ziņas par ugunsdrošību reglamentējošiem normatīviem aktiem.

- Ugunsdrošības un ugunsdzēsības likums;
- Latvijas Administratīvo pārkāpumu kodekss;
- Krimināllikums;
- Ugunsdrošības noteikumi;

- ugunsdrošības organizatoriskie pasākumi:
 - nepieciešamā ugunsdrošības dokumentācija objektā;
 - ugunsdrošības dokumentācijas noformēšana;
 - ugunsdrošības instrukcijas izstrāde;
 - ugunsdrošības instruktāžu organizēšana un veikšana.

Rekomendējamā apmācību nodrošināšana:

Mācību programmu ir tiesīgas īstenot izglītības iestādes, kas īsteno Ministru kabineta 2016.gada 19.aprīļa noteikumu Nr.238 „Ugunsdrošības noteikumi”, 178.2. apakšpunktā minēto mācību programmu.

Tiesību aktu un standartu saraksts

1. Ugunsdrošības un ugunsdzēsības likums.
2. Latvijas Administratīvo pārkāpumu kodekss.
3. Krimināllikums.
4. Ministru kabineta 2016.gada 19.aprīļa noteikumi Nr.238 „Ugunsdrošības noteikumi”.
5. Ministru kabineta 2015.gada 30.jūnija noteikumi Nr.333 par Latvijas Būvnormatīvu LBN 201-15 „Būvju ugunsdrošība”.
6. Ministru kabineta 2015.gada 30.jūnija noteikumi Nr.331 par Latvijas Būvnormatīvu LBN 208-15 „Publiskās ēkas un būves”.
7. Ministru kabineta 2015.gada 30.jūnija noteikumi Nr.340 par Latvijas Būvnormatīvu LBN 211-15 „Dzīvojamās ēkas”.
8. Ministru kabineta 2015.gada 30.jūnija noteikumi Nr.332 par Latvijas Būvnormatīvu LBN 221-15 „Ēku iekšējais ūdensvads un kanalizācija”.
9. Ministru kabineta 2015.gada 30.jūnija noteikumi Nr.326 par Latvijas Būvnormatīvu LBN 222-15 „Ūdensapgādes būves”.
10. Ministru kabineta 2015.gada 16.jūnija noteikumi Nr.310 par Latvijas Būvnormatīvu LBN 231-15 „Dzīvojamo un publisko ēku apkure un ventilācija”.
11. Ministru kabineta 2015.gada 9.jūnija noteikumi Nr.294 par Latvijas Būvnormatīvu LBN 261-15 „Ēku iekšējā elektroinstalācija”.
12. Ministru kabineta 2016.gada 17.maija noteikumi Nr.297 “Kārtība, kādā Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests veic un vada ugunsgrēku dzēšanu un glābšanas darbus”.
13. LVS 446:2004 „Ugunsdrošībai un civilajai aizsardzībai lietojamās drošības zīmes un signālkrāsojums”.
14. LVS 446:2004/A1:2006 “Ugunsdrošībai un civilajai aizsardzībai lietojamās drošības zīmes un signālkrāsojums”.
15. LVS 332:2003 “Ugunsdzēsības aparātu uzturēšana ekspluatācijai gatavā stāvoklī”.
16. LVS 332:2003/A1:2005 “Ugunsdzēsības aparātu uzturēšana ekspluatācijai gatavā stāvoklī”.

- Latvijas būvnormatīvi;
- Citi normatīvie akti (pēc nepieciešamības)

3. Ugunsdrošības noteikumu prasības.

- pienākumi ugunsgrēka gadījumā;
- vispārīgās ugunsdrošības prasības;
- inženiertīklu ugunsdrošības prasības;
- ugunsdrošībai lietojamās zīmes un signālkrāsojums;
- evakuācija;
- ugunsbīstamie darbi un darbi ar degtspējīgiem šķidrumiem;
- speciālās prasības saimnieciskās darbības objektiem (pēc nepieciešamības).

4. Vispārīgās ziņas par ugunsdzēsības ūdensapgādi.

- iekšējais ugunsdzēsības ūdensvads, ugunsdzēsības ūdensapgādi skapis, aprīkojums, ugunsdzēsības sūkņu stacijas;
- ārējais ugunsdzēsības ūdensvads, ugunsdzēsības hidranti, ūdens rezervuāri un atklātās ūdens ņemšanas vietas;
- praktiskā ugunsdzēsības hidrantu pārbaude.

5. Vispārīgās ziņas par ugunsaizsardzības sistēmām.

- ugunsaizsardzības sistēmu klasifikācija un funkcionālā nozīme;
- ugunsaizsardzības sistēmu ekspluatācijas prasības (pēc nepieciešamības):
 - ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas;
 - stacionārās ugunsdzēsības sistēmas;
 - gaisa virsspiediena un dūmu izvades sistēmas;
 - automātiskā ugunsgrēka izziņošanas sistēmas.

6. Ugunsdzēsības līdzekļi.

- ugunsdzēsības aparātu klasifikācija;
- ugunsdzēsības aparātu nepieciešamā daudzuma aprēķins;
- ugunsdzēsības aparātu izvietojuma īpatnības;
- ugunsdzēsības aparātu glabāšanas un ekspluatācijas noteikumi;
- ugunsdzēsības aparāta tehniskā stāvokļa vizuālā apskate (novērtējums);
- ugunsdzēsības aparātu pielietojums;
- citi ugunsdzēsības līdzekļi.
- Praktiskā nodarbība:
 - darba drošība ar ugunsdzēsības aparātiem;
 - paņēmieni ugunsgrēka dzēšanā;
 - degošas degvielas dzēšana lēzentraukā vai citu vielu un materiālu dzēšana, izmantojot dažāda veida ugunsdzēsības aparātus.

7. Ugunsdrošības nodrošināšanas un darba organizēšanas pamatprincipi.

- ugunsdrošības nodrošināšanas pamatprincipi;

- 17.LVS 187:2007 "Ugunsdzēsības hidrantu nacionālās prasības".
- 18.LVS EN 14339:2005 A "Apakšzemes ugunsdzēsības hidranti".
- 19.LVS EN 14339: 2007 L "Apakšzemes ugunsdzēsības hidranti".
- 20.LVS EN 14384:2005 A "Virszemes ugunsdzēsības hidranti".
- 21.LVS EN 14384:2007 L "Virszemes ugunsdzēsības hidranti".
- 22.LVS CEN/TS 54-14:2005 L "Ugunsgrēka atklāšanas un ugunsgrēka trauksmes sistēmas. 14.daļa: Norādījumi plānošanai, projektēšanai, montāžai, nodošanai ekspluatācijā, lietošanai un ekspluatācijai".
- 23.LVS EN 60849:2005 L "Skaņas sistēmas avārijas gadījumiem".

Dz.Lagdziņš
dzintars.lagzdins@vugd.gov.lv
67075881


27.07.2016.

Valsts ugunsdzēsības
un glābšanas dienesta
priekšnieku vietnieks
Kristaps Eitsons

11. 08. 2016

