

**USPOSABLJANJE ZAPOSLENIH - PROGRAM USPOSABLJANJA
ZAPOSLENIH IZ PODROČJA VARSTVA PRED POŽAROM**

PHARMAHEMP proizvodnja in trgovina d.o.o.
Koprska cesta 106C
P.E. Cesta v gorice 8, SI – 1000 Ljubljana
SI – 1000 Ljubljana

Program usposabljanja mora biti sprejet in podpisan s strani podjetja (direktorja družbe), katerega kandidati so udeleženci usposabljanja. Program usposabljanja ni dovoljeno razmnoževati oziroma dajati tretjim osebam, saj je v celoti izdelan in sprejet izključno za posamezno podjetje.

Datum programa; **03.01.2022**

PTV INŽENIRING d.o.o. Kronegger Vasja, dipl. var. inž.
Strokovni izpit po ZVPoz št. 1234-2 vodena na Upravi za zaščito in reševanje ter izdano z dne 10.04.2007

1. IME PROGRAMA

Usposabljanje zaposlenih za varstvo pred požarom se izvaja v skladu z 20. členom Zakona o varstvu pred požarom ZVPoz (Uradni list RS, št.:3/07-UPB1,09/11) in v skladu s prvo alineo prvega odstavka 2. člena Pravilnika o usposabljanju in pooblastilih za izvajanje ukrepov varstva pred požarom (Uradni list RS, št. 32/11,61/11).

Program usposabljanja zaposlenih za varstvo pred požarom je izdelan v skladu s 3. členom Pravilnika o usposabljanju in pooblastilih za izvajanje ukrepov varstva pred požarom (Ur.l.RS, št.32/11,61/11). Usposabljanje zaposlenih za varstvo pred požarom je prirejeno za dejavnost podjetja: PHARMAHEMP proizvodnja in trgovina d.o.o. na naslovu; Koprška cesta 106C, SI – 1000 Ljubljana, P.E. Cesta v gorice 8, SI 1000 Ljubljana katerega zastopa direktor podjetja g. Sušnik Andrej.

2. NAMEN IN CILJ USPOSABLJANJA

Namen usposabljanja je usposobiti delavce, da bodo usposobljeni za varstvo pred požarom v svojem delovnem okolju in na svojem delovnem mestu na katerem izvajajo dela in naloge. Cilj usposabljanja je izvajanje delovnih procesov na takšen način, da se prepreči nastanek požara na delovnem mestu za katerega je največkrat vzrok malomarnost in nepoznavanje preventivnih ukrepov (človeški faktor) v servisnih delavnicah v katerih se vzdržujejo in popravljajo motorna tovorna vozila. Ustrezen nivo usposobljenosti posameznika v zvezi s požarnim varstvom, pomeni za delodajalca v okviru delovnega procesa, ustrezen nivo osebne zaščite zaposlenih, varovanje lastnega premoženja in tudi okolja.

Na podlagi zakonskih določil 20. in 35. člena Zakona o varstvu pred požarom (Ur.l.RS št.03/07,9/11), 11. člena Pravilnik o požarnem redu (Uradni list RS, št.52/07;43/11;101/11) in 4. člena Pravilnik o usposabljanju in pooblastilih za izvajanje ukrepov varstva pred požarom (Uradni list RS št. 32/2011 in pop. 61/2011) ter izdelanega požarnega reda v skladu z zahtevo Zakona je bil izdelan in s strani direktorja družbe potrjen program izobraževanja in usposabljanja zaposlenih za varstvo pred požarom za podjetje.

Program zajema teoretična znanje s področja varstva pred požarom, ki je prilagojen posebnostim delovnih procesov v objektu, kakor tudi požarni ogroženosti objekta in praktična znanja s področja preventivnih nalog vseh zaposlenih.

V programu je zajeto spoznavanje nevarnosti, ki nastopa v delovnem procesu, varnostnih ukrepih, ki jih morajo izvajati vsi zaposleni, preprečevanju vzrokov nastanka požara-ov, škodljivi vplivi kot produkt nastanka požara, pasivni in aktivni ukrepi varstva pred požarom ter ustrezno obveščanje in ukrepanje v primeru nastanka požara ter postopek, način in izvedba vaje evakuacije. V primeru novih oblik in vrst nevarnosti, kakor tudi novih delovnih postopkov, se vsebina programa ustrezno spremeni in dopolni. Namen teoretičnega in praktičnega usposabljanja za izvajanje nalog varstva pred požarom je, da se delavce usposobi za strokovno in varno delo ter, da se preverja njihovo strokovno znanje v skladu s predpisi o varstvu pred požari. Cilj dejavnosti in ukrepov varstva pred požarom je varovanje ljudi, živali, premoženja in okolja pred požarom in eksplozijo. Poglavitni namen usposabljanja zaposlenih za varstvo pred požarom oziroma za gašenje požarov in reševanje ljudi ter premoženja, ogroženega zaradi požarov je osvojitve potrebnih znanj in obvladovanje veščin za uporabo opreme in naprav za gašenje začetnih požarov. Vsak delavec mora biti ob prvi in vsaki kasnejši razporeditvi na delo teoretično in praktično poučen o delovnih razmerah in nevarnostih pri delu, varstvenih ukrepih, standardih in tehničnih predpisih, o sredstvih in opremi za osebno varstvo pri delu ter o njihovi uporabi, preizkušanju in periodičnem vzdrževanju.

3. UČNE OBLIKE IN METODE, UČNA SREDSTVA

Učna metoda je način dela-oziroma poučevanja, s katerim je v racionalni in organizirani obliki določeno razmerje med predavateljem in drugimi udeleženci učnega procesa, z namenom, da se učinkovito pridobijo nova znanja, spretnosti in navade, ki udeležencem omogočajo osebno rast.

Usposabljanje zaposlenih se izvaja s pomočjo naslednjih metod:

- metoda razlaganja (monološka metoda),
- metoda predavanja s pomočjo avdiovizualnih pripomočkov,
- metoda razgovora in diskusije,
- metoda del z tekstom in literaturo,
- metoda demonstriranja,
- metoda praktičnega dela.

Izbira in sorazmernost uporabljene posamezne metode je prepuščena izvajalcu programa. Glede na velikost ciljne skupine, ter pogojev, ki jih ima v okviru izvajanja usposabljanja zaposlenih. V sklopu usposabljanj bodo izvedena predavanja za vse zaposlene. Njim bo razdeljeno seminarsko gradivo, ki ga bodo lahko pri svojem delu uporabljali tudi kasneje v nadaljevanju.

Predhodno bodo seznanjeni z osnovnimi elementi teorije gorenje in gašenja, kjer bodo v predavalnici med predavanji prikazani tudi nekateri praktični preizkusi.

4. UDELEŽENCI USPOSABLJANJA

Glede na namen in cilj je usposabljanje prilagojeno potrebam in razmeram delovnega mesta. Hkrati je usposabljanje prilagojeno tudi velikosti in vrsti skupine za katero se izvaja usposabljanje udeležencev.

Delodajalec mora in je po zakonu dolžan, da napoti na usposabljanje vse osebe, katere so vključene v delovni proces. Omenjeno usposabljanje je obvezno in se ga je imenovani kandidat – zaposleni delavec na podlagi določil podanih v ZDR in ZVZD-1 dolžan udeležiti v celotnem obsegu.

Udeleženci usposabljanja so zaposleni v podjetju. Kot zaposlene osebe se šteje vse osebe, ki za delodajalca opravljajo delo na kakršni koli pravni podlagi (začasno, občasno, študentje...).

Evidenco udeležencev usposabljanja hrani naročnik oziroma delodajalec v lastnih evidencah ali in/v prilogah sprejetega požarnega reda.

5. POTREBNO PREDHODNO ZNANJE UDELEŽENCEV USPOSABLJANJA

Udeleženec usposabljanja mora predhodno poznati svoje delovno okolje, tehnologijo in nevarnost nastanka začetnega požara na svoje delovnem mestu. Prav tako mora biti seznanjen z vsemi evakuacijskimi potmi iz objekta v katerem opravlja delo v celoti, lokacijo glavnih stikal in ostalih vodov, lokacijo vnetljivih snovi in materialov, lokacijo plinskih požarnih pip in ventilov, sistemov aktivne požarne zaščite in določena ter označena zbirna mesta evakuacije.

Predhodno mora biti udeleženec prvenstveno seznanjen s sprejetim Požarnim redom in mora poznati zadolžitve in naloge, ki so mu naložene v skladu z določbami v požarnem redu iz naslova izvajanja preventivnih ukrepov požarnega varstva in za zagotavljanje požarne varnosti v objektu.

6. TEORETIČNI IN PRAKTIČNI DEL USPOSABLJANJA

6.1 TEORETIČNI DEL USPOSABLJANJA

V teoretičnem delu se udeležencem usposabljanja poda osnovno znanje s področja usposobljenosti oseb za varstvo pred požari. Vsebine so razdeljene v šest poglavji. Program teoretičnega dela usposabljanja zajema naslednja poglavja in sicer:

- osnove pravne ureditve varstva pred požarom, normativi, podlage varstva pred požarom;
- osnove gorenja in gašenja požara, nevarnost za nastanek začetnega požara;
- preventivni ukrepi za preprečevanje nastanka požara;
- požarni red in njegove priloge;
- poznavanje in uporaba sredstev za gašenje začetnega požara, vgrajeni sistemi APZ;
- predstavitev aktivnih in pasivnih ukrepov požarnega varstva;
- postopki in naloge ob požaru v objektu
- gašenje začetnega požara v objektu
- ročni gasilniki za gašenje začetnih požarov
- nevarnosti pri gašenju požarov v objektu
- predstavitev požarnih razredov in postopek rokovanja z ročnimi gasilniki
- notranji zidni hidranti v objektu

6.2 VSEBINA POSAMEZNIH TEM TEORETIČNEGA USPOSABLJANJA

Osnove pravne ureditve varstva pred požarom, normativi, podlage varstva pred požarom:

- zakon o varstvu pred požarom (cilji, namen, odgovornosti);
- zakon o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami;
- pravilnik o usposabljanju zaposlenih za varstvo pred požarom in o usposabljanju odgovornih oseb za izvajanje ukrepov varstva pred požarom;
- pravilnik o požarnem redu;
- ostali podzakonski akti, ki urejajo to področje.

Osnove gorenja in gašenja požara, nevarnost za nastanek začetnega požara

- fizikalno kemične karakteristike gorenja in požara;
- pogoji za nastanek požara in produkti, ki se pri gorenju sproščajo;
- vpliv produktov gorenja na človeka in širše na okolico;
- izvor vžiga in možnosti nastanka požara ali eksplozije;
- faze požara in širjenje požara v objektu (pomen pravilnega in hitrega ukrepanja);
- osnove gašenja požara in dinamika požarov.

Preventivni ukrepi za preprečevanje nastanka požara:

- nevarnosti za nastanek požara v delovnem okolju;
- usposabljanje zaposlenih za varstvo pred požarom;
- upoštevanje prepovedi kajenja v objektu;
- prepovedana uporaba odprtega ognja v objektu (razen s posebnimi dovoljenji in v posebnih prostorih);
- ustrezno skladiščenje in uporabljanje gorljivih/vnetljivih snovi;
- specifične nevarnosti za izbruh požara v podjetju.

Požarni red in njegove priloge

Predstavitev vsebine, pregled navodil za posamezne skupine zaposlenih, navodila za ravnanje v primeru požara, označevanje evakuacijskih poti in evakuacija po najkrajši poti iz objekta, požarna vrata in stopnice, lokacija zbirnega mesta, ravnanje po požaru, pregledovanje in preizkušanje sredstev za gašenje in sistemov aktivne požarne zaščite. Poznavanje in uporaba sredstev, naprav in opreme, ki se uporablja za preprečevanje in gašenje požarov na objektih.

Poznavanje in uporaba sredstev za gašenje začetnega požara, vgrajeni sistemi APZ

- predstavitev aktivne požarne zaščite in sistemov;
- delovanje in uporabnost gasilnih sredstev: voda, pena, gasilni prah, ogljikov dioksid;
- uporaba gasilnega aparata na prah oz. CO₂ (vizualni prikaz na primeru);
- lokacija gasilnih aparatov in hidrantov v objektu;
- namen in delovanje notranjega in zunanjega hidrantnega omrežja;
- zagotavljanje dostopnosti do gasilnih aparatov, hidrantov, omaric prve pomoči, električnih omaric, plinskih pip;
- proste površine za intervencijska vozila zunaj objekta morajo biti vedno proste.

Predstavitev aktivnih in pasivnih ukrepov požarnega varstva

- razmere v delovnem okolju v katerem se opravlja požarna straža;
- predstavitev vgrajenih sistemov aktivne požarne zaščite;
- predstavitev pasivne požarne zaščite;
- delovanje in uporabnost gasilnih sredstev: voda, pena, gasilni prah, ogljikov dioksid;
- uporaba gasilnega aparata na prah oz. CO₂ (vizualni prikaz na primeru);
- lokacija gasilnih aparatov in hidrantov v objektu;
- namen in delovanje notranjega in zunanjega hidrantnega omrežja;
- zagotavljanje dostopnosti do gasilnih aparatov, hidrantov, omaric prve pomoči, električnih omaric, plinskih pip;
- proste površine za intervencijska vozila ob objektu.

Postopki in naloge ob požaru

- telefonske številke centra za obveščanje (112);
- podatki, ki jih je potrebno posredovati, ko se javi požar;
- umikanje oziroma izvedba evakuacija iz objekta ob požaru;
- zbiranje na zbirnem mestu evakuacije in prepoved zapuščanja zbirnega mesta brez predhodnega dovoljenja vodje intervencije;
- sodelovanje z vodjo intervencije in ostalimi službami.

Gašenje začetnega požara

- Požar je potrebno pričeti gasiti čimprej, ko je še v začetni fazi. S hitro in uspešno intervencijo s pomočjo priročnih gasilnih sredstev (gasilnikov) in z gašenjem z vodo iz hidrantnega omrežja (zidni hidranti) lahko uspešno pogasimo začetne požare.
- Za gašenje požarov na elektroenergetskih napravah se uporabljajo samo gasilniki na ogljikov dioksid (CO₂) ali ročni gasilniki na suhi prah (S).
- Pri tem je potrebno paziti, da ne pride do poškodb oziroma povečanja škode zaradi naglega ali nepremišljenega ukrepanja (ocena nevarnosti gašenja skladiščenih snovi oziroma zadušitve zaradi gorenja teh snovi v zaprtih prostorih) in ugotoviti ali je mogoče z razpoložljivimi gasilnimi sredstvi in razpoložljivim osebjem požar pogasiti.
- Omogočiti je potrebno lahek pristop gasilcem in reševalcem do požarno ogroženih prostorov ter odstraniti ovire, ki lahko preprečujejo uspešnost intervencije.
- Ob prihodu gasilskih enot (poklicni in prostovoljni gasilci), prevzame vodenje gašenja oseba, ki je za to strokovno usposobljena in višja po činu (poveljnik ali njegov namestnik).
- Pri gašenju požarov morajo z gasilci organizirano sodelovati vse odgovorne osebe navedene v poglavju 2.

- Iz požarno ogroženih prostorov in bližnjih prostorov je odnesti vse skladiščene gorljive in druge nevarne snovi.
- V primeru, da pride do vžiga plina ali na razvodu plina, je potrebno prvotno zapreti glavni požarni ventil in takoj zatem plamen pogasiti z gasilnikom na prah (S),
- Vstop v močno zadimljene prostore je dovoljen samo osebam z ustrezno reševalno opremo,
- Povzeti ustrezne ukrepe za preprečitev širjenja požara v druge prostore ali ostale naprave, ki lahko ogrožajo varnost ljudi in lastnino (po potrebi zapreti dostopne odprtine, izklopiti električno stikalo za dovod elektrike, izklopiti delovanje prisilne ventilacije – klimatske naprave, zapreti plinski ventil, idr.).

Ročni gasilniki za gašenje začetnih požarov

Gasilniki morajo biti nameščeni na dobro vidni in dostopni lokaciji v prostoru. Označeni morajo biti z nalepko ter nameščeni tako, da je glava ročnega gasilnika z mehanizmom z aktiviranje na višini 80 do 120 cm od tal, dostop do gasilnika pa mora biti širok najmanj 70 cm in vedno prost. Osnovna pravila pri gašenju z ročnimi gasilniki:

- Pri gašenju požarov z gasilniki se moramo najprej prepričati o velikosti požara ter presoditi našo uspešnost in morebitno ogroženost zaradi požara.
- Posebno je potrebno paziti, da z vodo ne gasimo požarov, kjer obstaja nevarnost stika vode z napravami pod napetostjo ali poškodovanimi električnimi instalacijami.
Z vodo tudi ne smemo gasiti vnetljivih tekočin, ker zaradi specifične teže vode (težja od vnetljivih tekočin) gašenje nima efekta, pride pa tudi do brizganja tekočin in širjenja požara.
- Če presodimo, da smo požaru kos, potem se mu previdno približamo.
- Požaru se vedno približamo v smeri vetra.
- Pri približevanju moramo imeti vedno v mislih tudi morebitno smer umika.
- V kolikor ocenimo, da požaru ne bomo kos, moramo takoj klicati gasilce na telefonsko številko 112.
- Ročni gasilni aparat moramo najprej aktivirati.
- Nato usmerimo ročnik gasilnika v ogenj in aktiviramo gašenje.
- Curek gasilnega sredstva usmerimo v sprednji rob požara in ga v cik-cak smeri usmerjamo proti zadnjemu robu požara.
- Po gašenju moramo dati gasilnik ponovno napolniti.

Nevarnosti pri gašenju začetnih požarov

- nevarnost električnega toka,
- nevarnost opeklin,
- nevarnost pojava plinov in dima kot produktov gorenja,
- nevarnost kemičnih reakcij,
- nevarnost eksplozij,
- nevarnost zrušitve.

Praznih gasilnih aparatov nikoli ne postavite nazaj na njihovo prvotno mesto, ampak jih izločite in poskrbite za njihovo polnjenje. Pri delu z vnetljivimi tekočinami ali pri gašenju požara lahko pride do vžiga obleke. V takem primeru se je potrebno uleči na tla in z valjanjem poskusiti pogasiti požar. Najboljši način gašenja požara na človeku pa je, da se goreča oseba zavije v odejo, ponjavo ali večje pregrinjalo, ki ni iz plastičnih materialov (bombaž) in se na tak način požar zaduši. Goreča oseba se lahko gasi tudi z vodo, gasilnimi aparati ali pa s prekrivanjem vendar nikoli z aparatom na ogljikov dioksid. Mesto požara je med gašenjem in po končanem gašenju potrebno zavarovati pred nepooblaščenimi in nepoučenimi osebami, da se preprečijo morebitne poškodbe oziroma negativen vpliv na potek gašenja začetnega požara.

Predstavitev požarnih razredov

	Razred	Primer	Primerno gasilno sredstvo
	A požari gorljivih trdnih snovi	les, papir, slama, tekstil, premog	ABC prah, voda, pena
	B požari gorljivih tekočih snovi	bencin, nafta, olja, voski, laki, alkoholi, benzen, smole	ABC prah, CO ₂ , pena
	C požari gorljivih plinov	metan, zemeljski plin, butan, acetilen, vodik	ABC prah, CO ₂
	D požari kovin	magnezij, aluminij v prahu	samo specialni prah

Gašenje je postopek, pri katerem je potrebno iz območja gorenja:

- odstraniti gorljivo snov ali
- odstraniti kisik (preprečimo preprih, zapremo okna in vrata) ali
- začetnemu požaru odvzeti energijo.

Gorenje poteka dokler je v območju gorenja dovolj kisika. Ko koncentracija kisika pade pod potrebno koncentracijo, gorenje preneha.

V primeru gorenja **trdnih gorljivih snovi razreda A** (les, plastika, tekstil, premog in ostale trdne gorljive snovi), ki v večini primerov gorijo z žarom oz. žerjavico, je potrebno gorečo snov obvezno ohladiti. To izvedemo s pomočjo vode, prahu ali pene, ki so najbolj primerna gasilna sredstva za gašenje te vrste požarov. CO₂ v prvem trenutku trdno gorljivo snov sicer pogasi, vendar se le ta kasneje ponovno vžge zaradi še vedno segrete žerjavice in ponovne vrnitve kisika v območje gorenja.

V primeru požara **vnetljivih tekočin razreda B** (diesel gorivo, kurilno olje, bencin, laki, ...) je potrebno požar zadušiti oz. preprečiti izhlapevanje vnetljive tekočine. Zadušimo ga najlažje s pomočjo prahu, CO₂, pregrinjala ali drugega pokrivala, ki prepreči dostop svežega kisika v območje gorenja. Ob najbolj pogostih požarih v čajni kuhinji, kjer zagori pregreto jedilno olje je najlažje požar pogasiti z mokro cunjo, pokrovko, prahom ali CO₂. Gašenje gorečega jedilnega olja z vodo ni dovoljeno, saj lahko povzroči tako imenovano maščobno eksplozijo.

V primeru požara **vnetljivih plinov razreda C** (utekočinjen naftni plin – propan butan, zemeljski plin – metan, acetilen, ...) je potrebno najprej zapreti dovod plina. V kolikor dovoda plina ne moremo zapreti je bolje, da plin pustimo kontrolirano goreti naprej. Ob morebitni pogasitvi plamena in nezmožnosti zaprtja dovoda plina lahko povzročimo kasneje nastanek eksplozije plina.

V primeru požara na **električni napeljavi pod napetostjo** je potrebno pred pričetkom gašenja požara izklopiti električno napetost. Gašenje požarov pod električno napetostjo do 1000 V je možno s prahom in CO₂; gašenje naprav pod napetostjo z vodo ni dovoljeno.

Postopeki rokovanja z ročnim gasilnikom:

Ročni gasilnik na prah (S6 ali S9)



Ročni gasilnik na ogljikov dioksid – CO₂ (3kg ali 5kg)



Postopek gašenja začetnega požara z ročnim gasilnikom:

GAŠENJE Z GASILNIKOM

Gasimo vedno v smeri vetra!

PRAVILNO:



NAPAČNO:



Gasiti začnemo na sprednjem robu požara!

PRAVILNO:



NAPAČNO:



Iztekaajočo tekočino začnemo gasiti zgoraj in nadaljujemo spodaj!

PRAVILNO:



NAPAČNO:



Po zaključenem
gašenju se moramo
prepričati, da je
požar resnično
pogašen ...

... in poskrbeti
za ponovno
polnjenje
gasilnikov!



Notranji zidni hidranti

Notranji hidranti so priključki za gašenje z vodo v objektu. V objektu so v največji meri nameščeni EURO hidranti.

Dodatne zahteve za notranje hidrante

- Dodatne naprave za požarno varnost v okolici notranjih hidrantov (npr. gasilnik, ročni javljalnik požara in druge) ne smejo ovirati njihove uporabe.
- Notranji hidranti ne smejo biti zaščiteni z ovirami, ki preprečujejo takojšno uporabo (pripomočki proti zmrzovanju, poškodovanju, zamazanju in nenamerni uporabi).
- Znotraj hidrantne omarice mora biti na dobro vidnem mestu pritrjeno navodilo za uporabo notranjega hidranta.

Uporaba notranjih zidnih hidrantov v primeru gašenja začetnih požarov je namenjena le za to primerno usposobljenim osebam.

6.3 PRAKTIČNI DEL USPOSABLJANJA

V praktičnem delu usposabljanja oseb zaposlenih za varstvo pred požari se poda znanje na področju:

- poznavanje nevarnosti in izvajanje preventivnih ukrepov za nastanek požara;
- seznanitev s praktično uporabo opreme, naprav in sredstev za gašenje požara v delovnem okolju;
- praktično rokovanje z ročnimi gasilnimi aparati in poznavanje načrta evakuacije.

7. NOSILCI IN IZVAJALCI USPOSABLJANJA

Pogoji za izvajalce programa usposabljanja zaposlenih so opredeljeni v Pravilniku o usposabljanju in pooblastilih za izvajanje ukrepov varstva pred požarom. (Ur. list RS, št. 32/2011, 61/11-popravek). Usposabljanje bo preko pooblastila naročnika v celoti izvajalo podjetje PTV INŽENIRING d.o.o., Parmova ulica 53, SI-1000 Ljubljana. Podjetje PTV INŽENIRING d.o.o. ima s strani Uprave republike Slovenije za zaščito in reševanje pridobljeno pooblastilo za izvajanje ukrepov varstva pred požarom (številka pooblastila. 8450-43/2012-8-DGZR) z dne 13.10.2017 u.p.:MO-URSRR27-S,P1. Nosilec usposabljanja je g. Vasja Kronegger, ki ima glede na podzakonske zahteve določene v 12. členu Pravilnika o usposabljanju in pooblastilih za izvajanje ukrepov varstva pred požarom (Uradni list RS, št.32/11;61/11) visokošolsko strokovno izobrazbo ali podobno izobrazbo (srednja ali višja požarna ogroženost), opravljen splošni in posebni del strokovnega izpita za izvajanje ukrepov varstva pred požarom in andragoška znanja, katera so zahtevana za izvedbo izobraževanja in usposabljanja zaposlenih. Številka strokovnega izpita v skladu z zakonsko zahtevo Zakona o varstvu pred požarom (splošen in posebni del): 1234-2 vodena na Upravi za zaščito in reševanje ter izdano z dne 10.04.2007

8. KRAJ ČAS IN TRAJANJE USPOSABLJANJA

Kraj in čas usposabljanja in preizkus usposobljenih predhodno določi delodajalec v skladu z dogovorom med izvajalcem programa. Trajanje usposabljanja je prilagojeno zahtevam, tehnologiji dela in značilnostim delovnega mesta. Časovno se trajanje usposabljanja prilagaja vsaki posamezni skupini in zahtevam delovnega okolja v katerem le-ta opravlja delovni proces. Izvajalec usposablja predhodno individualno oceni potreben čas, ki ga bo potreboval, da bo usposabljanje doseglo svoj cilj in namen.

Datum programa: **17.01. in 19.01.2022** s pričetkom od **09:00** do **10:30** ure.

Trajanje programa **1 h in 30 minut**.

Predvidena časovna opredelitev teoretičnega usposabljanja:

		TEME USPOSABLJANJA	ČAS
1 DEL	A	NORMATIVNA UREDITEV VARSTVA PRED POŽAROM	15 minut
	B	OSNOVE GORENJA GAŠENJA	20 minut
	C	PREVENTIVNI UKREPI VARSTVA PRED POŽAROM	20 minut
	D	SISTEMI, OPREMA, NAPRAVE IN DRUGA SREDSTVA ZA VARSTVO PRED POŽAROM	15 minut

Predvidena časovna opredelitev praktičnega usposabljanja:

		TEME USPOSABLJANJA	ČAS
2 DEL	E	PRAKTIČNO USPOSABLJANJE – PRIKAZ PRAKTIČNEGA ROKOVANJA Z ROČNIM GASILNIM APARATOM – OGLED OBJEKTA IN NAPRAV	20 minut

9. NAČIN OCENJEVANJA ZNANJA OZIROMA PREVERJANJE USPOSOBLJENOSTI

9.1 PREVERJANJE USPOSOBLJENOSTI

Preverjanje teoretičnega znanja kandidatov se preveri s vprašalnikom (testna pola) po opravljenem teoretičnem poučevanju. Rezultat preverjanja je lahko pozitiven (ocena JE OPRAVIL/A), v kolikor je pravih odgovorov enako ali več kot 80 % ali negativen (ocena NI OPRAVIL/A) v kolikor je napačnih več kot 20 % odgovorov v vprašalniku. V primeru, da kandidat testa ni opravil, se strokovni delavec – izvajalec usposabljanja odloči za dodatni ustni zagovor ali pa ponovitev usposabljanja v celotnem obsegu usposabljanja v drugem terminu.

Po uspešno opravljenem teoretičnem preverjanju znanja sledi praktično preverjanje usposobljenosti.

Preverjanje praktične usposobljenosti se preveri ustno z izpraševanjem, z demonstracijo ali prikazom ustrezne usposobljenosti delavca. Strokovni delavec - izvajalec usposabljanja praktično preverjanje znanja oceni kot ustrezno ali neustrezno. V primeru, da se ugotovi pomanjkanje praktičnega znanja delavca, se na osnovi individualnega pristopa ponovi metoda demonstracije in prikaza znanja iz vsebin praktičnega usposabljanja.

Roki usposabljanja iz varstva pred požarom so določeni v zakonski regulativi, katera narekuje posamezne periodike usposobljenosti zaposlenih za varstvo pred požarom. Periodičnost usposabljanja iz varstva pred požarom se določi na podlagi ocene požarne ogroženosti in sicer.

Stalna usposobljenost vseh zaposlenih iz prejšnjega odstavka se preverja pisno ali ustno pred izvajalci usposabljanja ali pred strokovnim delavcem, ki izpolnjuje vse zakonsko predpisane pogoje za izvajanje usposabljanja s strani UZR RS.

PREVERJANJE TEORETIČNE USPOSOBLJENOSTI

Preverjanje teoretične usposobljenosti delavca za varstvo pred požarom, se opravi pisno s pomočjo vprašalnikov (testnih pol) po opravljenem teoretičnem poučevanju. Vprašalnik tako zajema;

- Navodilo za izpolnjevanje vprašalnika
- Podatke o naročniku (ime, naslov)
- Podatke o udeležencu (ime in priimek delavca, strokovno izobrazbo, delovno mesto)
- Datum preverjanja znanja
- Podpis delavca
- Navedbo vsebin, ki so predmet preverjanja znanja
- Podpis strokovnega delavca ki je opravil preverjanje znanja
- Rezultat preverjanja znanja
- Vprašanja v skladu s vsebinami preverjanja, na katere odgovarja kandidat z obkroževanjem ali pisnimi odgovori

PREVERJANJE PRAKTIČNEGA ZNANJA

Prikaz sredstev za gašenje začetnih požarov. Pri prikazu sredstev za gašenje začetnih požarov se predstavijo tehnične karakteristike in pravilen način uporabe ročnih gasilnih aparatov - gasilnikov, ki so najbolj pogosto na razpolago, gasilnik na prah oziroma gasilnik na CO₂.

**9.2 DOKAZILO OPRAVLJENEM USPOSABLJANJU ZAPOSLENIH ZA VARSTVO PRED
POŽAROM**

Po uspešno opravljenem teoretičnem in praktičnem usposabljanju zaposlenih delavcev za varstvo pred požarom izda izvajalec usposabljanja oz. pooblaščen družbe za izvajanje usposabljanja iz varstva pred požarom, potrdilo o opravljenem teoretičnem in praktičnem usposabljanju s področja varstva pred požarom.

Potrdila, testne pole in seznam delavcev hrani izvajalec usposabljanja, oziroma delodajalec usposabljanja v lastnih evidencah ali v prilogah svojega Požarnega reda kot tudi potrditev programa usposabljanja iz požarnega varstva s strani delodajalca.

Izdelava evidenc, prilog požarnega reda ter način vodenja in nadziranja teh evidenc je odgovornost vsakega naročnika usposabljanja in ni predmet vsebine tega programa.

Z podpisom programa usposabljanja soglašamo, da se vsi pridobljeni podatki shranjujejo in vodijo v okviru zakonsko določene regulative arhiviranja ter skladno z Uredbo (EU) 2016/679 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 27. aprila 2016 o varstvu posameznikov pri obdelavi osebnih podatkov in o prostem pretoku takih podatkov iz naslova izvajanja strokovnih nalog po določilih izhajajočih iz ZVZD-1 (Ur.l.RS, št. 43/2011) in ZVPoz (Uradni list RS, št.:3/07-UPB1,09/11).

Program izdelal in pripravil:

Kronegger Vasja,d.v.i.

Številka strokovnega izpita ZvP zap.št.:1234-2 z dne 10.04.2007

Program podpisal in v celoti sprejel:

Ljubljana dne; **03.01.2022**



PHARMAHEMP proizvodnja in trgovina d.o.o.

Direktor: g. Sušnik Andrej


Pharma Hemp®
Pharmahemp d.o.o.
Repriška ulica 106c
SI-1000 Ljubljana, Slovenia
VAT: SI 11032413

⑤