



Plan nastave za 2021. godinu s izvedbenim programima



JAVNA VATROGASNA POSTROJBA OPATIJA
Svetog Florijana 6, 51410 Opatija, T 051 271 800, F 051 271 214
e-mail: mail@vatrogasci-opatija.hr
OIB: 77008559622, MB: 1475819, MBS: 040151344



Javna vatrogasna postrojba Opatija je izradila nastavni plan i program sukladno svojim potrebama te Programu i načinu teorijske nastave i praktičnih vježbi u vatrogasnim postrojbama RH objavljenim od strane Hrvatske vatrogasne zajednice NN 115/20.

Cjelokupna razrada nastavnih tema, praktičnih vježbi te drugih aktivnosti sastavni je dio ovog Plana i dana je u prilogu.

Javna vatrogasna postrojba Opatija će raditi na unapređenju kvalitete nastave preko osuvremenjivanja nastavnih sredstava, nabavke stručne literature kao i edukacije svog kadra.

Vatrogasne intervencije će biti temelj za koncipiranje teorijske nastave i praktičnih vježbi.

Ujedno prilog ovog Plana je Plan rada radnika za preventivu koji obuhvaća poslove vezane uz zaštitu od požara, Civilnu zaštitu (Grad Opatija), provedbu Programa provedbe posebnih mjera zaštite od požara za RH odnosno provedba Planova operativne provedbe programa aktivnosti u provedbi posebnih mjera zaštite od požara od interesa za grad Opatiju, Općine Matulji, Lovran, Mošćenička Draga, praćenje rada i stručni nadzor dimnjačarske službe.

Temeljem Programa i načina provedbe teorijske nastave i praktičnih vježbi u vatrogasnim postrojbama, NN 115/20, Statuta Javne vatrogasne postrojbe Opatija čl. 29. Zapovjednik JVP Opatija dana 10. prosinca 2020. g. donosi:

PLAN NASTAVE I VJEŽBI S IZVEDBENIM PROGRAMIMA ZA 2021. GODINU

Članak 1.

Ovim Planom propisuju se teme teorijske nastave i praktičnih vježbi koje se obrađuju po smjenama u vrijeme teorijske nastave i praktičnih vježbi s izvedbenim programima JVP Opatija. Teme teorijske nastave i praktičnih vježbi provode se po danima i satnici sukladno planu rada JVP Opatija. Za provođenje ovog Plana osobno su odgovorni Zapovjednik, Zamjenik zapovjednika, Voditelji smjena i Voditelji odjeljenja kao provoditelji za smjene kojima rukovode.

Članak 2.

Nastavnu temu i praktičnu vježbu koja će se obraditi i uvježbati pojedinog dana voditelji smjena dobivaju u pismenom obliku u mjesečnom planu obuke. Mjesečni program obuke je usklađen sa godišnjim planom tako da se svaka nastavna tema i praktična vježba mora obraditi najmanje jednom tokom radne godine. Teorijska nastava i praktična vježba spajaju se po nastavnim jedinicama i izvode se zajedno. Teorijska nastava i praktična vježba izvodi se u prostorima i krugu postrojbe, a uz prethodno odobrenje Zapovjednika mogu se po potrebi održati i izvan postrojbe. Izvođenje teorijske nastave i praktičnih vježbi na otvorenom prostoru potrebno je prilagoditi vremenskim prilikama te se ista ne mogu izvoditi na otvorenom prostoru pri temperaturi nižoj od 0 stupnjeva C.

Članak 3.

Provoditelj kod planiranja teme i praktične vježbe može predvidjeti i zatražiti pomoć drugog provoditelja koji je specijalista za tu temu ili praktičnu vježbu. Provoditelj specijalista za određeno područje vatrogasnih znanja dužan je odazvati se takvom zahtjevu.

Članak 4.

Nastavnu temu i praktičnu vježbu koja će se obrađivati i uvježbavati sa više smjena ili su u program vježbe uključene postrojbe DVD-a planira i provodi Zamjenik zapovjednika uz prethodno odobrenje Zapovjednika. Zajedničke vježbe više smjena ili postrojba DVD-a provode se u pravilu izvan postrojbe na prikladnom objektu ili prostoru i to najmanje jednom godišnje.

Članak 5.

Voditelji smjena ili Voditelji odjeljenja kao ovlašteni provoditelji nastavnu temu svoje smjene upisuju u dnevnu zapovijed. O provedenoj teorijskoj nastavi i praktičnim vježbama vodi se evidencija s upisom nastavne cjeline teorijske nastave i praktičnih vježbi, broj održanih sati i nazočnih pripadnika vatrogasne postrojbe.

Članak 6.

Provoditelj teorijske nastave i praktičnih vježbi po pitanju mjera zaštite na radu dužan je pridržavati se Programa i načina provedbe teorijske nastave i praktičnih vježbi u vatrogasnim postrojbama, u daljnjem tekstu Programa, sukladno Člancima 4 do 8.

Članak 7.

Sastavni dio ovog plana su prilozi I. i II. koji sadrže teme teorijske nastave i praktičnih vježbi.

Za pripremu nastave i vježbi provoditelji su dužni koristiti postojeću stručnu literaturu postrojbe kao i ostalu dostupnu stručnu literaturu i časopise.

U JVP Opatija postoji interna biblioteka gdje se provoditelji teoretske nastave mogu poslužiti sa svom dostupnom literaturom sa našeg govornog područja glede zaštite od požara.

U slučaju nedostatka adekvatne literature rukovoditelji su dužni na redovnom sastanku provoditelja zatražiti nabavku iste, a Zapovjednik postrojbe osigurati nabavku rečene literature u što kraćem roku.

Teme koje su navedene u prilozima po potrebi se mogu mijenjat, za teme se mogu koristiti i analize pojedinih zahtjevnijih intervencija na kojima su intervenirali pripadnici JVP Opatija a mogu se koristiti i teme sa seminara na kojima su sudjelovali pojedini radnici i na taj način informirati ostale radnike.

Članak 8.

Ne pridržavanje normama ovog Plana s pripadajućim prilozima smatrati će se težom povredom radne odgovornosti provoditelja i svakog pojedinog radnika koji učestvuje u nastavi i na vježbi.

Odobrio:
Zapovjednik

v.r. Gordan Filinić, dipl.ing.sig

Izradio:
Zamjenik zapovjednika

v.r. Igor Ravnić, dipl.ing.sig.

KLASA: 214-05/20-01/02
URBROJ: 2156/09-2-20-01

RASPORED TEMA TEORIJSKE NASTAVE I PRAKTIČNIH VJEŽBI

PRILOG I. TEORIJSKA NASTAVA

Mjesec	Teme teorijske nastave
Siječanj	organizacija vatrogasne službe
	ručni i prijevozni vatrogasni aparati
	identifikacija i označavanje opasnih tvari: GHS-ovi piktogrami, ploča opasnosti (prema ADR-u), NFPA 704 standard označavanja („dijamant opasnosti“), UN-ovi razredi opasnosti
	opasnosti i mjere zaštite vatrogasaca u operativnom djelovanju
Veljača	oprema za osobnu i skupnu zaštitu vatrogasaca, podjela, tehničke karakteristike
	podjela vatrogasnih armatura za vodu, tehničke karakteristike
	zaštitne naprave za disanje, podjela, tehničke karakteristike
	razvoj i širenje požara: čimbenici razvoja i širenja požara, širenje požara u zatvorenom prostoru, širenje požara na otvorenom prostoru
Ožujak	taktička primjena sredstava za gašenje: vode, pjene, praha, CO ₂ , zamjenskih sredstava za halon, priručnih sredstava
	uređaji za rano otkrivanje i dojavu požara, općenito; vrste automatskih javljača požara
	uređaji i oprema za spašavanje, penjanje i rad na visini, podjela, tehničke karakteristike
	taktika gašenja požara na cestovnim vozilima
	komunikacija u vatrogastvu: mobilni i stabilni uređaji za komunikaciju
Travanj	komunikacija u vatrogastvu: mobilni i stabilni uređaji za komunikaciju
	vatrogasne pumpe, podjela, tehničke karakteristike
	stabilni uređaji za gašenje požara, podjela, tehničke karakteristike
	definicija i razredba požara: pojam vatre i požara, razredba požara po mjestu nastanka, razredba požara po obujmu i veličini, razredba požara po fazama razvoja, razredba požara po vrsti gorive tvari
	upotreba uređaja za mjerenje koncentracija plinova i para – eksplozimetar
Svibanj	požarno opterećenje,
	upotreba opreme za svladavanje sila: poluge, koloture i koloturja, lanci, užad, dizalice, zračni jastuci
	spašavanje ljudi i životinja: s visina i dubina, s razine zemlje
	osnove kartografije i topografije
	gašenje šumskih požara i ostalih požara otvorenog prostora, određivanje površine požara na otvorenom prostoru

Lipanj	gašenje šumskih požara i ostalih požara otvorenog prostora, određivanje površine požara na otvorenom prostoru
	zrakoplovi za gašenje požara, tehničke karakteristike
	opskrba vodom na požaru
	računanje potrebne količine sredstava, opreme i tehnike te ljudstva za gašenje požara
	rukovođenje i zapovijedanje složenijim vatrogasnim intervencijama
Srpanj	rukovođenje i zapovijedanje složenijim vatrogasnim intervencijama
	simpleksni, poludupleksni ili semidupleksni sustav radio mreža
	pogonski spasilački alati u vatrogastvu, podjela, tehničke karakteristike
	hidrantska mreža, tehničke karakteristike
	podjela vatrogasnih armatura za pjenu, tehničke karakteristike
Kolovoz	razvoj akcije gašenja požara: tijek intervencije, izbor taktike gašenja požara, orijentacija, kretanje i pretraživanje u zadimljenom prostoru, lokalizacija požara, završetak akcije gašenja požara, rad po povratku u postrojbu, analiza vatrogasne intervencije
	vatrogasna vozila, podjela, tehničke karakteristike
	vatrogasna simbolika
	taktika gašenja požara u objektima gdje boravi mnogo ljudi
	relejna dobava vode
Rujan	relejna dobava vode
	taktika gašenja požara u specifičnim slučajevima – gašenje zapaljivih tekućina, gašenje plinova, gašenje prašina, gašenje tvari koje se teško gase
	uređaji za mjerenje koncentracija plinova i para – eksplozimetar, plinski detektor
	pneumatski podizaci tereta, podjela, tehničke karakteristike
	spašavanje ljudi i životinja: potresi, poplave
Listopad	spašavanje ljudi i životinja: potresi, poplave
	taktička primjena različitih tehnoloških rješenja prilikom gašenja požara: visokotlačni uređaji za gašenje, impulsni sustavi za gašenje, CAFS sustavi, CCSCobra sustavi
	taktika gašenja požara u gospodarstvu
	aktivnosti po planu zaštite od požara za područje djelovanja vatrogasne postrojbe
	koloture i koloturja
Studeni	taktika gašenja požara na brodovima
	spašavanje ljudi i životinja: zatvaranje vode i plina
	zaštitne naprave za disanje, podjela, tehničke karakteristike
	taktika gašenja požara u visokim objektima
	uređaji i oprema za spašavanje, penjanje i rad na visini, podjela, tehničke karakteristike
Prosinac	uređaji i oprema za spašavanje, penjanje i rad na visini, podjela, tehničke karakteristike
	spašavanje ljudi i životinja: nasilno otvaranje vrata i prozora
	vatrogasne pumpe, podjela, tehničke karakteristike
	taktički nastupi, navale i zahvati na požar
	taktika gašenja požara u pojedinim dijelovima objekta

PRILOG II. PRAKTIČNE VJEŽBE

Mjesec	Plan praktičnih vježbi
Siječanj	vježbe s ljestvama
	vježbe s ručnim i prijevoznim vatrogasnim aparatima
	taktički nastupi pri u nesrećama s opasnim tvarima
	vježbe reanimacije, imobilizacije uz korištenje opreme koju posjeduje postrojba
Veljača	taktički zadaci gašenja požara pojedinih dijelova objekta
	polaganje usisnog, cijevnog i navalnog sektora rada
	vježbe sa zaštitnim napravama za disanje
	taktički zadaci gašenja požara u javnim objektima
Ožujak	taktički nastupi vatrogasnih postrojbi
	vježbe s ljestvama
	vježbe s užadima
	taktički zadaci gašenja požara u prometu
	vježbe s tehničkim vozilom i opremom za tehničke intervencije
Travanj	vježbe s vozilima i opremom za tehničke intervencije
	vježbe s vatrogasnim vozilima za gašenje požara
	vježbe s hidrantom
	taktički zadaci vezani za gospodarsku djelatnost na području djelovanja vatrogasne postrojbe
	vježbe s uređajem za mjerenje koncentracija plinova i para – eksplozimetar
Svibanj	taktički zadaci gašenja požara u javnim objektima
	vježbe s opremom za svladavanje sila
	vježbe spašavanja ljudi i životinja
	vježbe spašavanja iz ruševina
	taktički zadaci gašenja požara otvorenoga prostora
Lipanj	taktički zadaci gašenja požara otvorenoga prostora
	vježbe s ljestvama
	vježbe s vatrogasnom pumpom
	taktika gašenja požara u gospodarskim granama
	taktički zadaci gašenja požara u javnim objektima
Srpanj	taktički zadaci gašenja požara u javnim objektima
	taktički nastupi vatrogasnih postrojbi
	vježbe s tehničkim vozilom i opremom za tehničke intervencije
	vježbe s hidrantom
	vježbe s vatrogasnim vozilima za gašenje požara

Kolovoz	taktički zadaci gašenja požara pojedinih dijelova objekta
	vježbe spašavanja u prometnim nesrećama
	taktički zadaci gašenja požara u prometu
	taktički zadaci gašenja požara u javnim objektima
	relejna dobava vode
Rujan	relejna dobava vode
	vježbe pretakanja zapaljivih i nagrizaćućih tekućina
	vježbe s uređajem za mjerenje koncentracija plinova i para – eksplozimetar
	vježbe spašavanja u prometnim nesrećama
	vježbe spašavanja ljudi i životinja
Listopad	vježbe spašavanja iz ruševina
	taktički nastupi pri u nesrećama s opasnim tvarima
	vježbe s ljestvama
	taktički zadaci vezani za gospodarsku djelatnost na području djelovanja vatrogasne postrojbe
	vježbe s užadima
Studeni	vježbe radova na vodi i zaštite od poplava
	vježba zatvaranje vode i plina
	vježbe sa zaštitnim napravama za disanje,
	taktički zadaci gašenja požara pojedinih dijelova objekta
	vježbe s užadima
Prosinac	vježbe spašavanja ljudi i životinja
	vježbe nasilnog otvaranja vrata i prozora
	vježbe s vatrogasnom pumpom
	taktički zadaci vezani za gospodarsku djelatnost na području djelovanja vatrogasne postrojbe
	vježbe s ručnim i prijevoznim vatrogasnim aparatima

Nastavne teme praktičnih vježbi obuhvaćaju:

1. polaganje usisnog, cijevnog i navalnog sektora rada:
 - polaganje B pruge s razdjelnicom i dvije C pruge s mlaznicama
 - polaganje B pruge s razdjelnicom, jednom B prugom s mlaznicom i jednom C prugom s mlaznicom
 - polaganje B pruge s razdjelnicom, jednom C prugom za vodu s mlaznicom i jednom prugom za pjenu s mlaznicom za tešku ili srednju pjenu
 - polaganje B pruge za spajanje na AC ili hidrantsku mrežu uključujući hidrantski nastavak
 - polaganje pruge za generator lake pjene uključujući i generator za laku pjenu
 - polaganje B pruge s razdjelnicom, dvije C pruge s mlaznicama za formiranje vodenog zida i jednom C prugom s mlaznicom
 - polaganje cijevne pruge i dubokosrkača
 - postavljanje cijevnih mostića u bilo kojoj varijanti
2. vježbe s hidrantom:
 - rad s NV i AC
 - nadopuna rezervoara vode vatrogasnih vozila s vodom iz nadzemnog i/ili podzemnog hidranta

3. vježbe s vatrogasnom pumpom:
 - crpljenje vode – rad s vatrogasnim pumpama:
 - stabilnim
 - prijevoznim
 - prijenosnim
 - potopnim
 - plutajućim
 - leđnim pumpama
4. vježbe s vatrogasnim vozilima za gašenje požara:
 - rad s NV
 - rad s NV i AC
 - rad s tehničkim vozilom
 - rad s tehničkim vozilom i NV
 - rad s vozilima za šumske intervencije
 - provjera poznavanja rasporeda opreme po vozilima
5. relejna dobava vode:
 - relejna dobava sa prijenosnim pumpama i vatrogasnim vozilima
6. vježbe s tehničkim vozilom i opremom za tehničke intervencije – TV,
 - rad s tehničkim vozilom
 - rad s tehničkim vozilom i NV
 - provjera poznavanja rasporeda opreme po vozilima
7. vježbe s ručnim i prijevoznim vatrogasnim aparatima:
 - upotreba S aparata
 - upotreba aparata CO₂
 - prikaz djelovanja vode na zapaljene ulja i masti
8. vježbe s ljestvama:
 - rad s kukačama
 - rad sa sastavljačama
 - rad s rastegačama
9. vježbe s užadima:
 - samospašavanje penjačkim užetom, karabinom i posebnim dodatkom – osmicom,
 - spašavanje s visina i dubina uz upotrebu specijalne opreme,
 - uvježbavanje osnovnih čvorova
 - spuštanje i dizanje tereta
 - spuštanje i dizanje nosila s unesrećenom osobom
10. vježbe sa zaštitnim napravama za disanje:
 - opremanje sa izolacijskim aparatima
 - stavljanje aparata za zaštitu organa za disanje i promjena spremnika
 - postavljanje aparata za zaštitu organa za disanje drugoj osobi
 - provjere spretnosti i brzine opremanja zaštitnom opremom (i izolacijski aparat) i kontrola osobne zaštitne opreme (kompletnost i stanje iste)

- rad sa izolacijskim aparatima
 - vježbe uz upotrebu aparata za zaštitu organa za disanje i plinonepropusnog odijela
 - vježbe uz upotrebu aparata za zaštitu organa za disanje u skućenim, mračnim ili zadimljenim prostorima – orijentacija i pretraživanje u zadimljenom prostoru

11. vježbe spašavanja ljudi i životinja:

- spašavanje s visina
- spašavanje iz dubina
- vježbe reanimacije, imobilizacije uz korištenje opreme koju posjeduje postrojba
- uvježbavanje smjene spašavanja u urbanim sredinama

12. vježbe spašavanja iz ruševina:

- vježbe pretraživanja za nestalom osobom:
 - organizacija pretrage
 - osnovni postupci pretraživanja
 - osiguranje ruševine
 - vježbe s GPS-om

13. vježbe spašavanja iz liftova

14. vježbe spašavanja u prometnim nesrećama:

- rad s hidrauličkim alatima i uređajima
- rad s pneumatskim podizačima tereta
- oslobađanje osoba iz oštećenih vozila
- stabilizacija oštećenog vozila

15. taktički nastupi vatrogasnih postrojbi:

- taktički nastup vatrogasne grupe
- taktički nastup vatrogasnog odjeljenja
- ulazak i postupci vatrogasaca u prostore gdje su prepoznati uvjeti za nastanak plamenih udara

16. taktički zadaci gašenja požara otvorenoga prostora:

- metode gašenja šumskih požara

17. taktički zadaci gašenja požara pojedinih dijelova objekta:

- gašenje tavana i krova
- gašenje požara u dimnjaku
- gašenje požara stubišta
- gašenje požara stropa, poda i stijene
- gašenje požara stana

18. taktički zadaci gašenja požara u prometu:

- gašenje požara u cestovnom prometu
- gašenje požara u zračnom prometu
- gašenje požara broda
- gašenje požara u željezničkom prometu

19. taktički zadaci gašenja požara u javnim objektima:
- evakuacija i spašavanje iz objekata ugroženim požarom
 - taktika gašenja požara u bolnicama
 - taktika gašenja požara kazališta i kina
 - taktika gašenja požara škola i vrtića
 - taktika gašenja požara u dječjem domu, učeničkom domu ili domu za starije osobe
20. taktički zadaci gašenja požara po gospodarskim granama:
- gašenje požara električnih instalacija i uređaja:
 - gašenje požara na električnim uređajima
 - gašenje požara na objektima na kojima se nalaze električne instalacije i uređaji visokog napona
 - gašenje požara u elektroenergetskim postrojenjima i trafostanicama
21. taktički nastupi pri/u nesrećama s opasnim tvarima:
- akcidenti u cestovnom i željezničkom prometu s opasnim tvarima
 - taktika gašenja požara propan-butan plina koji izlazi iz uskladištenih boca
 - gašenje i hlađenje nadzemnih spremnika i spremnika na transportnim sredstvima
22. vježbe s uređajem za mjerenje koncentracija plinova i para – eksplozimetar:
- vježbe korištenja uređaja za mjerenje koncentracija plinova i para koje posjeduje postrojba
 - rashlađivanje
 - ventiliranje - odimljavanje
23. vježbe pretakanja zapaljivih i nagrizajućih tekućina
24. vježbe s opremom za svladavanje sila:
- poluge,
 - koloture i koloturja,
 - lanci,
 - užad,
 - dizalice,
 - zračni jastuci,
25. vježbe nasilnog otvaranja vrata i prozora
26. vježba zatvaranje vode i plina
27. vježbe radova na vodi i zaštite od poplava
28. vježba traženja i spašavanja na vodenoj površini i ispod vodene površine (za ronioce)
- spašavanje utopljenika
 - organizacija pretrage
 - osnovni postupci pretraživanja
 - vježba s vatrogasnim plovilom

29. taktički zadaci vezani za gospodarsku djelatnost na području djelovanja vatrogasne postrojbe:

- hoteli
- sportska dvorana
- javna garaža
- benzinske pumpe
- autokampovi
- ostali objekti
- obilazak jednog od šticećenih prostora (vatrodojava) s kojim je uvezana JVP

Za praktična nastavu osim vatrogasnog dvorišta i vatrogasnog tornja JVP Opatije koristit će se i Vatrogasni trenažni centar u Šapjanama.

Uz ovaj plan predviđene su i vatrogasne vježbe gašenja požara i evakuacije- spašavanja iz objekata kao i vježbe ronionca (rad i spašavanje iz mora i morskih dubina).

Predvidene vježbe:**ožujak:**

- Liburnija rivijera hoteli d.o.o. - vježbe gašenja požara i evakuacije- spašavanja iz hotela

učesnici: sve smjene JVP Opatija

vozila: OP-1, OP-12

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila
1.smjena	6	1 x 6	36	OP-1, OP-12
2.smjena	6	1 x 6	36	OP-1, OP-12
3.smjena	6	1 x 6	36	OP-1, OP-12
4.smjena	6	1 x 6	36	OP-1, OP-12

travanj:

- Amadria Park Mileniji hoteli - vježbe gašenja požara i evakuacije- spašavanja iz hotela

učesnici: sve smjene JVP Opatija

vozila: OP-1, OP-12

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila
1.smjena	6	1 x 6	36	OP-1, OP-12
2.smjena	6	1 x 6	36	OP-1, OP-12
3.smjena	6	1 x 6	36	OP-1, OP-12
4.smjena	6	1 x 6	36	OP-1, OP-12

- Osnovna škola „Viktora Cara Emina“ Lovran - vježbe gašenja požara i evakuacije- spašavanja iz objekata

učesnici: jedna smjena JVP Opatija

vozila: OP-1, OP-12

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila
smjena	6	1 x 6 = 6	36	OP-1, OP-12

Svibanj:

- Dječji vrtić Opatija - vježbe gašenja požara i evakuacije- spašavanja iz objekata
– (4 objekta)
učesnici: sve smjene JVP Opatija
vozila: OP-1, OP-12

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila
1.smjena	6	2 x 6	72	OP-1, OP-12
2.smjena	6	2 x 6	72	OP-1, OP-12
3.smjena	6	2 x 6	72	OP-1, OP-12
4.smjena	6	2 x 6	72	OP-1, OP-12

- Uvježbavanje/trenaža pripadnika Interventne postrojbe VZ PGŽ, poligon Grobnik, pista aerodroma, rad sa helikopterom
učesnici: članovi interventne postrojbe iz JVP Opatija
vozila: OP-6, OP-7

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila
Interventna	10	4 x 10	40	OP-6, OP-7

- Vježbe radova u morskim dubinama i spašavanja iz mora
učesnici: roniaci JVP Opatija
vozila: OP-4, OP-14,
plovilo OP-13

Troškovi vježbe				
	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno	Vozila-plovilo
Ronioci	6	6 x 10	360	OP-4, OP-14, OP-13

- Eco akcija čišćenja podmorja po pozivu organizatora
učesnici: roniaci JVP Opatija
vozila: OP-4, OP-14,
plovilo OP-13

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila -plovilo
Ronioci	6	6 x 10	360	OP-4, OP-14, OP-13

Lipanj

- Dom za starije osobe Volosko - vježbe gašenja požara i evakuacije- spašavanja iz objekata
- (4 objekta)
učesnici: sve smjene JVP Opatija
vozila: OP-1, OP-12, RI 2

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila
1.smjena	6	2 x 6 = 12	72	OP-1, OP-12
2.smjena	6	2 x 6 = 12	72	OP-1, OP-12
3.smjena	6	2 x 6 = 12	72	OP-1, OP-12
4.smjena	6	2 x 6 = 12	72	OP-1, OP-12
JVPG Rijeka	6	2 x 6 = 12	72	

	Broj vatrogasaca minimalno	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila
DVD Opatija	4	1 x 4 = 4	16	Malo šumsko
DVD Lovran	3	1 x 3 = 3	9	Autocisterna

- Vježbe radova u morskim dubinama
učesnici: roniaci JVP Opatija
vozila: OP-14,
plovilo OP-13

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila-plovilo
Roniaci	4	15 x 4 = 60	240	OP-14, OP-13

Rujan

- Vježbe radova na moru
učesnici: roniaci JVP Opatija
vozila: OP-14,
plovilo OP-13

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila-plovilo
Roniaci	4	15 x 4 = 60	240	OP-14, OP-13

- Osnovna škola Rikard Katalinić Jeretov - vježbe gašenja požara i evakuacije-
spašavanja iz objekata
- (4 objekta)
učesnici: sve smjene JVP Opatija
vozila: OP-1, OP-12

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila
1.smjena	6	2 x 6	72	OP-1, OP-12
2.smjena	6	2 x 6	72	OP-1, OP-12
3.smjena	6	2 x 6	72	OP-1, OP-12
4.smjena	6	2 x 6	72	OP-1, OP-12

Listopad

- Učenički dom Lovran - vježbe gašenja požara i evakuacije- spašavanja iz objekta
učesnici: jedna smjena JVP Opatija
vozila: OP-1, OP-12

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila
smjena	6	1 x 6 = 6	36	OP-1, OP-12

- Osnovna škola „Drago Gervais“ Brešca i DV Brešca - vježbe gašenja požara i
evakuacije- spašavanja iz objekata
učesnici: jedna smjena JVP Opatija
vozila: OP-1, OP-12

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila
smjena	6	1 x 6 = 6	36	OP-1, OP-12

Studeni

- Dječji dom „Ivana Brlić Mažuranić“ Lovran - vježba gašenja požara i evakuacije-
spašavanja iz objekta
učesnici: jedna smjena JVP Opatija
vozila: OP-1, OP-12

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila
smjena	6	1 x 6 = 6	36	OP-1, OP-12

- Osnovna škola „Andrija Mohorovičić“ Matulji - vježba gašenja požara i
evakuacije- spašavanja iz objekata
učesnici: jedna smjena JVP Opatija
vozila: OP-1, OP-12

	Broj vatrogasaca	Rad vatrogasaca/ sati rada	Ukupno sati	Vozila
smjena	6	1 x 6 = 6	36	OP-1, OP-12

NAPOMENA:

Teorijska nastava i praktične vježbe provode se prema važećim vježbovnim pravilima.

Provoditelj teorijske nastave i praktičnih vježbi odgovoran je za:

- pravilno i sigurno izvođenje teorijske nastave i praktičnih vježbi;
- sukladnost, ispravnost i sigurnost uređaja, opreme i tehnike;
- sigurnost osoba koje sudjeluju u izvođenju i praćenju teorijske nastave i praktičnih vježbi.

Provoditelj je dužan nazočne upoznati s možebitnim opasnostima i propisanim mjerama zaštite.

Provoditelj je dužan poduzeti sve mjere osiguranja i zaštite uređaja, opreme i sredstava.

Provoditelj je dužan poduzeti sve mjere osiguranja i zaštite skupine kao i pojedinca prema priznatim pravilima tehničke prakse i obuke vatrogasaca.

Provoditelj je dužan udaljiti pojedince za koje utvrdi da psihofizički nisu sposobni pratiti ili izvoditi teorijsku nastavu i praktične vježbe, o čemu će sastaviti odgovarajuću službenu zabilješku.

Teorijska nastava i praktične vježbe mogu se izvoditi samo s uređajima, opremom i sredstvima koja su proizvedena i ispitana u skladu sa člankom 21. Zakona o zaštiti od požara.

Uređaji, oprema i sredstva kojima se izvodi nastava moraju biti usklađeni s odredbama Pravilnika o tehničkim zahtjevima za zaštitnu i drugu osobnu opremu koju pripadnici vatrogasnih postrojbi koriste prilikom vatrogasne intervencije i Pravilnikom o minimumu tehničke opreme i sredstava koje moraju posjedovati vatrogasne postrojbe, sukladno planu zaštite od požara.

Osobe nazočne teorijskoj nastavi i praktičnim vježbama dužne su nositi propisanu radnu odoru i koristiti propisanu osobnu zaštitnu opremu, a po potrebi i prosudbi provoditelja nastave, koristiti

i drugu zaštitnu opremu koju posjeduje vatrogasna postrojba.

Izvođenje teorijske nastave i praktičnih vježbi na otvorenom prostoru potrebno je prilagoditi vremenskim prilikama. Praktične vježbe i teorijska nastava se ne izvode na otvorenom prostoru pri temperaturi nižoj od 0 °C.

Dozvoljava se odstupanja o predviđenih tema u slučajevima kad to zahtjeva potreba službe uz odobrenje Zapovjednika.

Realizacija planiranih predavanja i vježbi u mnogome ovisi o trenutnoj situaciji vezanoj uz pandemiju virusa Covid-19.

zaštite od požara (za sve JLS na području Liburnije)

- Praćenje izvršenja Plana zaštite od požara i tehnoloških eksplozija (najmanje jednom godišnje preispituje se sadržaj i ocjenjuje usklađenost ovoga plana s novonastalim uvjetima); **(kontinuirano)**
- Sudjelovanje u izradi Planova intervencija za objekte javne namjene (škole, vrtići, starački dom, bolnice i dr.), (Obveza iz Procjene i Plana zaštite od požara Liburnije- **siječanj, veljača**)
- Sudjelovanje u izradi Vatrogasnog Plana
- Kontrola provedbe Odluke o zabrani spaljivanja (Županijska Odluka SN PGŽ 14/2002), provjera stanja na terenu, određivanje mjera zaštite i izdavanje odobrenja za spaljivanje. **(po potrebi)**
- Provedba nadzora o stanju zaštite od požara šuma i vođenje evidencija o stanju protupožarnih putova (obaveza JLS prema Pravilniku o zaštiti šuma od požara), **(ožujak, travanj)**
- Nadzor nad provedbom mjera zaštite od požara na stambenim zgradama, pristupnim cestama i dr. (Odluka o obavljanju određenih poslova nadzora nad provedbom mjera zaštite od požara – za sve JLS)
- Osposobljavanje pučanstva za provedbu preventivnih mjera ZOP-a, **(po potrebi)**
- Kontrola dostupnosti i ispravnosti vanjskih hidranata; (sve JLS)
- Organizacija i koordinacija poslova iz područja zaštite od požara u građevinama, dijelovima građevina i prostorima u vlasništvu Grada Opatije; **(kontinuirano)**
- Praćenje primjene propisa s područja zaštite od požara, sudjelovanje u izradi novih ili predlaganje promjene postojećih općih akata Grada Opatije i ostalih JLS Liburnije; **(kontinuirano)**
- Kontrola osposobljenosti i uvježbanosti radnika u rukovanju sredstvima za gašenje i vođenje obvezne evidencije; **(periodično)**
- Praćenje i vođenje evidencije o obveznom ispitivanju drugih instalacija i uređaja vezanih za zaštitu od požara; **(periodično)**
- Predlaganje i odobravanje nabave opreme i sredstava za gašenje i dojavu požara; **(po potrebi)**
- Praćenje i vođenje evidencije o servisiranju i ispitivanju uređaja i instalacija za dojavu i gašenje požara; **(periodično)**

- Praćenje rada i stručni nadzor dimnjačarske službe i poduzimanje mjera za poboljšanje dimnjačarskih usluga korisnicima. (sve JLS)
- Izrada Plana operativne provedbe programa aktivnosti u provedbi posebnih mjera ZOP-a od interesa za RH i Grad Opatiju, te nadzor nad njegovom provedbom **(za sve JLS, travanj, svibanj)**
- Sudjelovanje u izradi planova evakuacije i spašavanja, određivanju mjera zaštite od požara i sigurnosti kod velikih manifestacija, te koordinacija između organizatora i JVP Opatija; **(po potrebi)**
- Sudjelovanje u radu povjerenstava Grada Opatije i drugih JLS vezanih za područje zaštite od požara; **(po potrebi)**

Obveze i poslovi za učinkovito funkcioniranje i razvoj sustava civilne zaštite prema Zakonu o sustavu civilne zaštite za JLS osnivače JVP Opatija

- Organizacija poslova za učinkovito funkcioniranje i razvoj sustava civilne zaštite za Grad Opatiju i ostale JLS na području Liburnije, **(kontinuirano)**
- Tematska sjednica svih stožera CZ JLS Opatija, Matulji, Lovran, M. Draga (siječanj)
- Priprema dokumentacije za donošenje Plana djelovanja civilne zaštite za sve JLS, te priprema za koordinaciju djelovanja u sustavu civilne zaštite na području Liburnije (*organizacija predstavljanja i upoznavanja sa Planom djelovanja svih sudionika u sustavu civilne zaštite*)- **(2021.)**
- Redovito ažuriranje priloga u Planu djelovanja civilne zaštite **(kontinuirano)**
- Izrada Plana vježbi civilne zaštite i priprema dokumentacije za donošenje istog, **(siječanj)**
- Izrada Analize stanja, praćenje stanja i financijskih učinaka **(siječanj)**
- Izrada godišnjeg plana razvoja sustava civilne zaštite i priprema dokumentacije za usvajanje na Gradskom vijeću, **(siječanj)**
- Izrada Smjernica za organizaciju i razvoj sustava civilne zaštite i priprema dokumentacije za usvajanje na Gradskom vijeću , **(siječanj)**
- Priprema dokumenata za donošenje Odluke o određivanju pravnih osoba od interesa za sustav civilne zaštite, **(do ožujka)**
- Redovito praćenje i ažuriranje procjene rizika i plana djelovanja civilne zaštite, **(kontinuirano)**
- Priprema poslova i uvjeta za raspoređivanje pripadnika u postrojbe civilne zaštite i na dužnost povjerenika civilne zaštite, **(do ožujka)**

- Organizacija i priprema dokumenata za imenovanje povjerenika civilne zaštite (**do ožujka**)
- Vođenje evidencije o pripadnicima i povjerenicima civilne zaštite, (po imenovanju istih nakon izbora za MO)
- Vođenje objedinjene evidencije ljudskih i materijalnih resursa svih operativnih snaga CZ (**kontinuirano**)
- Priprema i osiguravanje uvjeta za vođenje i ažuriranje baze podataka o resursima snaga CZ, (**kontinuirano**)
- Izrada godišnjeg plana nabave materijalnih sredstava i opreme potrebne za snage civilne zaštite za narednu godinu, (**rujan**)
- Koordinacija i suradnja s Ravnateljstvom Civilne zaštite -Područni ured Rijeka, te drugim sudionicima sustava CZ,
- Organizacija i priprema radnog materijala za redovne sjednice Stožera CZ. (**dva puta godišnje**)