

TROMESEČNO EVALVACIJSKO POROČILO NA PROJEKTU**ENRAS****(INTERREG V-A SLOVENIJA-HRVATSKA 2014-2020)**

Razdoblje osposobljavanja	Siječanj - Ožujak 2020
Broj završenih osposobljavanja (ime jedinice, lokacija, datum, broj učesnika)	<p>SLOVENIJA:</p> <p>8 završenih osposobljavanja (ukupno 57 učesnika):</p> <ul style="list-style-type: none"> • GB KOPER, GB KOPER, 13.1.2020., 13 • ZGRS SEŽANA, ZGRS SEŽANA, 14.1.2020., 10 • CZR DOMŽALE, CZR DOMŽALE, 20.1.2020., 13 • PGD POSTOJNA, 28.1.2020., 12 • PGD ILIRSKA BISTRICA, 29.1.2020., 9 • PGD LJUBLJANA, 3.2.2020., 18 • PGD TREBNJE, PGD TREBNJE, 4.2.2020., 12 • PIGD KOVINOPLASTIKA LOŽ, PIGD KOVINOPLASTIKA LOŽ, 20.1.2020., 13 <p>HRVATSKA:</p> <p>5 završenih osposobljavanja (ukupno 70 učesnika):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vatrogasna zajednica Zagrebačke županije, 16.10.2019. JVP Zagreb 16 sudionika • Vatrogasna zajednica Zagrebačke županije, 18.10.2019. JVP Zagreb 18 sudionika • Vatrogasna zajednica Zagrebačke županije, 19.11.2019. JVP Zagreb 9 sudionika • Vatrogasna zajednica Zagrebačke županije,

	<p>12.11.2019. JVP Zagreb 11 sudionika</p> <ul style="list-style-type: none">• Vatrogasna zajednica Zagrebačke županije, 18.12.2019. JVP Zagreb 16 sudionika <p>ZAJEDNIČKO OSPOSOBLJAVANJE</p> <p>Zajednička vježba, Ivanić-Grad, HR 12.2.2020. ukupno 30 sudionika:</p> <ul style="list-style-type: none">• JVP Karlovac, JVP Ivanić-Grad, PGD Črnomelj, GRC Novo Mesto, PGE Krško, PGD Kočevje
--	---

I. INDIVIDUALNA OSPOSOBLJAVANJA

1. Jesu li postignuti ciljevi osposobljavanja?

SLOVENIJA:

DA

Objašnjenje:

Članovi svih navedenih jedinica koji su sudjelovali na osposobljavanju uspješno su obavili test znanja i time potvrdili razumijevanje osnova ionizirajućeg zračenja i načela sigurnog posredovanja u slučajevima kada je prisutna opasnost od ionizirajućeg zračenja. Pri praktičnim vježbama usvojili su osnovne vještine i znanja koji su potrebni za rad s mjeračima zračenja i za praćenje odluka te sigurno posredovanje u situacijama kod kojih je prisutna opasnost od radioaktivnog zračenja.

HRVATSKA:

DA

Objašnjenje:

Osposobljavanje je bilo odrađeno prema planu. Svi polaznici uspješno su završili svoje obrazovanje i pokazali su dobro razumijevanje sadržaja predstavljenog u testu ili kasnijem razgovoru.

2. Što je napravljeno – program/sažetak osposobljavanja?

SLOVENIJA:

TEORIJA

Polaznici su se upoznali s osnovama ionizirajućeg zračenja, izvorima i metodama otkrivanja ionizirajućeg zračenja, operativnim veličinama i biološkim posljedicama ionizirajućeg zračenja te primjenom zaštitnih mjera u intervencijama u kojima postoji rizik od ionizirajućeg zračenja.

PRAKSA

Polaznici su vježbali korištenja mjernih uređaja ionizirajućeg zračenja i izvještavanje o izmjerenim vrijednostima. Mjerenjem su utvrdili razumijevanje principa optimizacije i uvježbavanje odlučivanja u intervencijama na kojima je prisutno ionizirajuće zračenje. Također

su u praksi provjerili razliku između mjernih uređaja koji se koriste za površinske kontaminacije i mjernih uređaja koji su namijenjeni brzini doze.

ODAZIV POLAZNIKA:

Polaznici su vrlo motivirani.

Izrazili su potrebu za ponovnim obrazovanjem na temu radioaktivnosti. Misle da je za poboljšanje pripravnosti potrebno više ovakvih predavanja, a posebno više praktičnih vježbi. Dakle, više praktičnog rada i zajedničkih vježbi nego što se izvode prilikom osposobljavanja GEŠP.

Većina polaznika misli da je razina osposobljavanja u okviru projekta ENRAS dobro prilagođena osposobljavanju vatrogasaca.

Prijedlog od strane slušatelja je da bi bilo potrebno uvesti višekratna obrazovanja na razini GEŠP na temu radioaktivnosti.

Pozitivno su ocijenili prvenstveno praktične vježbe. Misle da praktične vježbe i izvođenje mjerenja u najvećoj mjeri doprinose poboljšanju osposobljenosti.

Sudionici su više puta istakli da je predavana materija bila razumljiva, a sama prezentacija jasna i pregledna.

HRVATSKA:

TEORIJA

Polaznici su upoznati s osnovama ionizirajućeg zračenja, izvorima i metodama otkrivanja ionizirajućeg zračenja, operativnim veličinama i biološkim posljedicama ionizirajućeg zračenja te primjenom zaštitnih mjera u intervencijama u kojima postoji rizik od ionizirajućeg zračenja.

PRAKSA

Na vježbama su naučili koristiti mjerne uređaje za mjerenje brzine doze ionizirajućeg zračenja i kontaminacije te izvještavati o izmjerenim vrijednostima, razumijevanje principa optimizacije i uvježbavanje odlučivanja u intervencijama na kojima je prisutno ionizirajuće zračenje, te razlika između operativnih količina koje opisuju ionizirajuće zračenje.

ODAZIV POLAZNIKA:

Polaznici su bili zadovoljni s provedenim osposobljavanjem. Tema im je bila zanimljiva, a praktični dio koristan. Čuli su puno novih sadržaja. Predavanja su im bila razumljiva. Znanje polaznika nakon osposobljavanja bilo je zadovoljavajuće, iako su primili puno sadržaja u kratkom roku, te smatraju da je osposobljavanje potrebno ponoviti. Smatraju da su predavači vrlo stručni. Najveći nedostatak u svakodnevnoj praksi je nedostatak opreme.

3. S kojim smo se problemima susretali tijekom osposobljavanja i kako su riješeni?

SLOVENIJA:

U određenim slučajevima je rečeno da je bila terminologija previše stručna, što je smanjilo njihovo razumijevanje materije.

U određenim slučajevima je rečeno da je teoretski dio bio prezahtjevan i suhoparan te da se je određena tematika u okviru predavanja ponavljala.

HRVATSKA:

Nije bilo problema.

4. Sažetak povratnih informacija obučanih jedinica – instrukcije/lekcije za budućnost

SLOVENIJA:

S obzirom na to da su odazivi u vezi s previše stručnom terminologijom vrlo rijetki, smatramo da se radi o pojedincima koji nisu mjerodavni za ocjenu primjernosti prezentacije i sadržaja cjelokupnog programa, zato promjene/prilagodavanja nisu potrebna.

S obzirom na to da su odazivi u vezi prezahtjevnog teoretskog dijela vrlo rijetki, smatramo da se radi o pojedincima koji nisu mjerodavni za ocjenu primjernosti prezentacije i sadržaja cjelokupnog programa, zato promjene/prilagodavanja nisu potrebna.

HRVATSKA:

U toku projekta izabrati adekvatne mjerne uređaje i preporučiti nabavku.

II. ZAJEDNIČKA OSPOSOBLJAVANJA

1. Zajedničke vježbe - datumi i lokacije

Ivanić Grad, Hrvatska, 12. 2. 2020.

2. Zajedničke vježbe - evidentirane teškoće

SLOVENIJA:

Zajedničke vježbe su izvedene u Obrazovnom centru za zaštitu i spašavanje u Igu. Vježbe su izvedene s poštovanjem zahtjeva radiološke zaštite i vatrogasne taktike. Nismo evidentirali posebne teškoće.

HRVATSKA

Zajedničke vježbe (dvije zajedničke vježbe) su bile izvedene u Ivanić Gradu. Vatrogasci su pokazali dobro poznavanje osnova zaštite od zračenja i dobro su surađivali sa specijaliziranim jedinicama ELME i IMI. Nismo evidentirali posebne teškoće

3. Zajedničke vježbe – upute za nadalje

Zajedničke vježbe su se odvijale tako da su na svakom scenariju istodobno prisutne dvije jedinice, jedna iz SLO i druga iz HR. Tako je uspostavljena maksimalna razmjena iskustava i usklađivanje jedinica u vezi s potencijalnim budućim intervencijama u smislu pravilnog pristupa u radiološkom smislu, što je jedan od ciljeva ovog INTERREG projekta.

Datum evaluacijskog izvješća:

24. 4. 2020.

Autor evaluacijskog izvješća:

Branko Vodenik

