

# **PROGRAM**

## **ODBORNEJ VOJENSKEJ PRÍPRAVY**

### **VO G40 ČŠp 570**

#### **a) Profil absolventa:**

Absolvent je dôstojník, profesionálny vojak s vysokoškolským vzdelaním druhého stupňa. Je pripravený na výkon funkcie riadiaci orgán a príslušník štábov vojenských útvarov a jednotiek radiačnej, chemickej a biologickej ochrany (ďalej len RCHBO) Ozbrojených síl Slovenskej republiky (ďalej len OS SR) v špecializáciách:

- **570 odborník manažmentu útvaru a jednotky radiačnej, chemickej a biologickej ochrany,**

Absolvent je poručík, ktorý je pripravený na zvládnutie odborných špecializovaných činností s vysokými nárokmi na myslenie a analytické schopnosti, s požiadavkou na rozhodovanie o voľbe správneho postupu z viacerých možných riešení, vyžadujúce spoluprácu s viacerými subjektmi (organizáciami). Je pripravený na riadenie, velenie a organizovanie chodu nižších vojenských organizačných celkov.

Absolvent získa poznatky z oblasti RCHBO na taktickom stupni. Zároveň pozná ciele a jednotlivé opatrenia RCHBO, hlavné zásady pri vykonávaní radiačného, chemického a biologického prieskumu, dekontaminácie a dozimetrickej a analytickej kontrole, zásady odovzdávania správ a zásady vyhodnocovania rchb situácii a všeobecné základy vojenskej toxikológie. Pozná obsah a metodiku práce veliteľa čaty a v základoch veliteľa roty. Má základné informatívne vedomosti plánovania a riadenia výcviku na stupeň rota. Vie plánovať, organizovať a riadiť výcvik podriadených, prevádzku vojenskej techniky, všestranné zabezpečenie a plnenie každodenných úloh jednotky. Pozná zásady použitia, ošetrovania a bezpečnosti práce s pridelenou technikou a zariadeniami.

Je schopný adaptovať sa na nové prostredie a nových ľudí. Má zmysel pre povinnosť a schopnosť vzdelávať sa a zdokonaľovať v požadovaných zručnostiach. Je fyzicky

a psychicky odolný a schopný prekonávať a riešiť prekážky spojené so službou v OS SR. Dokáže podriadit' osobné záujmy a ciele úlohám, ktoré je potrebné riešiť v spoločnom záujme. Je schopný prijímať rozhodnutia v stresových situáciách a v časovej tiesni.

**b) Prehľad tém a počet hodín:**

Prehľad tém a počet hodín po moduloch						
Modul – téma	Počet hodín	Metóda				
		P	C	V	UsV	N
<b>Celkom</b>	<b>634</b>	<b>1</b>	<b>488</b>	<b>60</b>	<b>41</b>	<b>44</b>
<b>ORGANIZAČNÝ BLOK</b>	<b>4</b>		<b>2</b>			<b>2</b>
Slávnostné akcie	2		2			
Organizačno-administratívne zamestnanie	2					2
<b>1. MODUL: Odborná príprava – 1. časť</b>	<b>43</b>			<b>24</b>	<b>10</b>	<b>9</b>
T 1 Dokumenty a štandardy SR, doktrína RCHBO	2			2		
T 2 Fyzikálne, chemické a toxikologické vlastnosti RCHB-kontaminácie a jej zdroje.	4			4		
T 3 Teoretické základy šírenia RCHB - kontaminácie.	4			4		
T 4 Metodika zberu vyhodnocovania a odovzdávania údajov o RCHB a meteo situácii v súlade s SPJ-3-3/RCHBO.	2			2		
T 5 Prostriedky na individuálnu a kolektívnu ochranu, izolačné prístroje	5			1	2	2
T 6 Detektory a signalizátory TCHL, dozimetrické prístroje, biologické detektory, meteorologické prístroje.	15			4	6	5
T 7 Dekontaminačné látky a zmesi	6			6		
T 8 Súpravy na dekontamináciu osôb a techniky	3			1	2	
Test	2					2
<b>2. MODUL: Odborná príprava – 2. časť</b>	<b>67</b>	<b>1</b>		<b>4</b>	<b>31</b>	<b>31</b>
T 1 Chemické prieskumné vozidlá (UAZ 469 CH, PK RCHBO ALIGÁTOR, BRDM-2rch RUDA)	10			2	3	5
T 2 Prostriedky na diaľkovú detekciu TCHL	3			1	1	1
T 3 Dekontaminačné vozidlo ARS-12 M	8				4	4
T 4 Automobil na odmorovanie špeciálnej techniky ST T-815 OBJEM	4				2	2
T 5 Dekontaminačné vozidlo DEKVOZ	10				5	5
T6 Zariadenie na dekontamináciu bojovej techniky LINKA-82	10				4	6
T 7 Technika a materiál na hygienickú očistu osôb	5				3	2
T 8 Poľné chemické a rádiometrické laboratória	4				4	
T 09 Štruktúra MDek, spôsob zaujatia MDek a organizácia MDek. Organizácia operačnej dekontaminácie zázajdom do zostavy.	5			1	2	2
T 10 Mobilný prostriedok na zber, vyhodnocovanie a odovzdávanie správ o RCHB situácii - pracovisko VYMOB	4	1			3	
Test	4					4

Prehľad tém a počet hodín po moduloch						
Modul – téma	Počet hodín	Metóda				
		P	C	V	UsV	N
<b>3. MODUL: Taktika použitia jednotiek RCHBO</b>	<b>34</b>			<b>32</b>		<b>2</b>
T 1 Taktika použitia jednotiek RCHBO	32			32		
Test	2					2
<b>4. MODUL: Odborná stáž</b>	<b>482</b>		<b>482</b>			
T1 Kurz „Vyhodnocovanie radiačnej, chemickej a biologickej situácie a nevojenských ohrození podľa SPJ-3-3/RCHBO“	35		35			
Odborná stáž	447		447			
<b>5. MODUL: Záverečné preskúšanie</b>	<b>6</b>		<b>6</b>			
Záverečné preskúšanie	6		6			

### c) Informačné listy modulov:

Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

#### Informačný list – Odborná príprava 1. časť

Kurz: dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl		
Názov modulu: <b>Odborná príprava – 1 časť</b>		
Zodpovedá: riaditeľ centra vzdelávania	Zabezpečuje: - PS OS SR – VÚ 7945 Rožňava	
	Konzultant: genmjr. Ing. Martin STOKLASA plk. gšt. Ing. Róbert FUNTAL	
Forma výučby: <b>výklad, ukážka s vysvetlením, nácvik</b>		Celkom hodín:
Rozsah výučby: <b>24                      10                      9</b>		<b>43</b>
<b>Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia modulu:</b>		
Písomné preskúšanie (test) a praktické preverenie zručností. Účastník kurzu je hodnotený podľa klasifikačnej stupnice.		
<b>Cieľ modulu:</b>		
Po absolvovaní modulu musí účastník kurzu poznať: - zdroje rádioaktívnej, chemickej a biologickej kontaminácie, - postupy potrebné na identifikáciu TCHL a TPCHL, - používanie prostriedkov na individuálnu a kolektívnu ochranu, ktorými sú jednotky rchbo vybavené, - používanie špeciálnej techniky a materiálu na vykonávanie dekontaminácie techniky, výzbroje, komunikácií, objektov, terénu a na vykonávanie hygienickej očisty osôb.		
<b>Stručná osnova modulu:</b>		
<b>Téma 1: Dokumenty a štandardy SR, doktrína RCHBO</b>		<b>2 V</b>
Dokumenty, štandardy, interné normatívne akty (predpisy a pomôcky) ich tvorba, štruktúra a charakteristika Spoločnej taktickej doktríny – doktríny RCHBO.		
<b>Téma 2: Fyzikálne, chemické a toxikologické vlastnosti RCHB - kontaminácie a jej zdroje</b>		<b>4 V</b>
Fyzikálne vlastnosti rádioaktívnych látok, účinky ionizujúceho žiarenia na ľudský organizmus. Pôsobenie ničivých faktorov jadrových výbuchov. Jadrové zbrane protivníka a zásady ochrany osôb techniky a materiálu proti ničivým účinkom jadrových výbuchov. Nevojenské zdroje rádioaktívnej kontaminácie. Toxické chemické látky (TCHL), príznaky použitia, rozdelenie podľa stálosti, účinkov na ľudský organizmus. Zásady prvej pomoci v prípade zasiahnutia TCHL. Fyzikálne, chemické a toxické vlastnosti najrozšírejších toxických priemyselných chemických látok (TPCHL) možnosti ich detekcie vojskovými prostriedkami. Biologické zbrane, charakteristické príznaky ich použitia, rozdelenie podľa formy a spôsobu použitia, hlavní predstavitelia, ich účinky na ľudský organizmus a príznaky zasiahnutia.		
<b>Téma 3: Teoretické základy šírenia RCHB – kontaminácie</b>		<b>4 V</b>
Chemická kontaminácia. fyzikálno-chemické zákony uplatňujúce sa v šírení kontaminácie.		

Vplyv terénu a meteorologických podmienok. Radiačná kontaminácia. Vplyv terénu a meteorologických podmienok. Biologická kontaminácia. Šírenie kontaminácie aerosólom a fyzikálne zákonitosti šírenia. Živé prenášače biologickej kontaminácie a ich charakteristika.

**Téma 4: Metodika zberu vyhodnocovania a odovzdávania údajov o RCHB a meteo situácii v súlade s SPJ-3-3/RCHBO** **2 V**

Zber údajov o skutočnej RCHB situácii a meteorologickej situácii a ich zobrazovanie - varovanie priamo ohrozených síl. Prognóza šírenia RCHB kontaminácie a vplyv na operáciu - varovanie potenciálne ohrozených síl. Informovanie štábu zodpovedného za priestor operácie o vplyve na operáciu a navrhovaných ochranných opatreniach. Monitorovacia sieť pred RCHB udalosťami, navrhované opatrenia pre štáb a vlastné sily. Riadenie monitorovania a koordinácia predbežnej potvrdzujúcej a jednoznačnej identifikácie. Bojové dokumenty AIS a ich vedenie.

**Téma 5: Prostriedky na individuálnu a kolektívnu ochranu, izolačné prístroje** **1 V + 2 UsV + 2 N**

Určenie, hlavné časti, spôsob nosenia a nasadzovania ochrannej masky OM-99, M-2000. Určenie, zloženie a popis protichemického obleku OPCH-02, spôsoby nosenia. Určenie, zloženie a popis spôsoby nosenia filtračného ochranného obleku. Zjednodušené zariadenie na kolektívnu ochranu ZZKO N20 A1, určenie, zloženie, popis, spôsob použitia.

**Téma 6: Detektory a signalizátory TCHL, dozimetrické prístroje, biologické detektory, meteorologické prístroje** **4 V + 6 UsV + 5 N**

Určenie, takticko-technické údaje, popis, zloženie, príprava na činnosť detektorov CHP-71, ECAM a GID-3. Detekčné trubičky používané na detekciu TCHL a TPCHL, príprava na činnosť, zásady detekcie toxických chemických látok vo vzduchu a na teréne. Detekčný papierik DP – 3, určenie popis, zásady použitia. Praktické zisťovanie prítomnosti TCHL (TPCHL) vo vzduchu, vzorkách vody a pôdy.

Základné pojmy, jednotky používané vo vojenskej dozimetrii, princípy činnosti dozimetrických prístrojov, zásady merania expozičného príkonu a stupňa rádioaktívnej kontaminácie. Prípustné limity rádioaktívnej kontaminácie. Určenie, takticko-technické údaje, popis, princíp činnosti a príprava na činnosť dozimetrických prístrojov (Intenzimeter IT-65, Dozimetrický prístroj DP-86, Rádiometer AN/VDR2, Automatický signalizátor AS-67, Detektor ionizujúceho žiarenia IH-95 a FH-40, AN UDR 13 a diagnostický dozimeter DD-80).

**Téma 7: Dekontaminačné látky a zmesi** **6 V**

Základné pojmy, rozdelenie dekontaminácie podľa obsahu a rozsahu činnosti, odmorovanie, dezaktivácia, dezinfekcia (prvotná dekontaminácia, úplná dekontaminácia). Spôsob vykonávania dekontaminácie. Odmorovacie, dezaktivačné a dezinfekčné zmesi, ich zloženie, podstata pôsobenia. Spôsob prípravy odmorovacích, dezinfekčných a dezaktivačnej zmesi.

**Téma 8: Súpravy na dekontamináciu osôb a techniky** **1 V + 2 UsV**

Prostriedky na dekontamináciu jednotlivca (UOS-1 M, IPB-80 a IPB-95), určenie, zloženie, príprava na činnosť, zásady použitia. Automobilové odmorovacie súpravy (AOS-1 a AOS-2), určenie, zloženie, príprava na činnosť, príprava odmorovacích zmesí, zásady použitia. Odmorovacia súprava OS-3, určenie, zloženie, príprava na činnosť, zásady použitia.

**Test:** **2 N**

**Literatúra:**

Chem-22-3/s	Vojskové dozimetrické prístroje
Chem-22-5	Automatický signalizátor GSP-11
Chem-22-6/s	Chemický preukazník CHP-71
Chem-22-10	Automatický signalizátor otravných látok GSA-12
Chem-22-11	Prístroj pro vyhodnocování diagnostických dozimetrů VDD-80 a diagnostický dozimetr DD-80
Chem-23-1	Vojskové odmožovací soupravy
VDJ-30-81	Spoločná vojenská doktrína. Radiačná, chemická a biologická ochrana v operáciách
SPJ-3-3/RCHBO	Vyhodnocovanie radiačnej, chemickej a biologickej situácie
SPJ-3-20/RCHBO	Metodika výcviku v predmete radiačná, chemická a biologická ochrana v základnom vojenskom výcviku
SPJ-3-21/RCHBO	Prístroje na radiačnú, chemickú a biologickú detekciu
SPJ-3-28/RCHBO	Vyhodnocovanie strát osôb a poškodenia materiálu účinkami jadrových zbraní pre cvičenia.
SPJ-3-3 (RCHBO)	Prostriedky na individuálnu ochranu
SPJ-3-5 (RCHBO)	Súprava na dekontamináciu osôb SDO
Vševojsk-2-1	Vojenský predpis o radiačnej, chemickej a biologickej ochrane
Vševojsk-2-11/s	Špeciálna očista u vojsk

Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:

slovenský

Dátum poslednej úpravy listu:

17. 04. 2024

**Informačný list – Odborná príprava 2. časť**

Kurz: dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl

Názov modulu: **Odborná príprava 2. časť**

Zodpovedá:

riaditeľ centra vzdelávania

Zabezpečuje: -

PS OS SR – VÚ 7945 Rožňava

Konzultant:

genmjr. Ing. Martin STOKLASA

plk. gšt. Ing. Róbert FUNTAL

Forma výučby:

**prednáška, výklad, ukážka s vysvetl., nácvik**

Celkom hodín:

Rozsah výučby:

**1****4****31****31****67****Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia modulu:**

Písomné preskúšanie (test) a praktické preverenie zručností.

Účastník kurzu je hodnotený podľa klasifikačnej stupnice.

**Cieľ modulu:**

- používanie špeciálnej výbavy chemického prieskumného vozidla na vykonávanie radiačného, chemického a všeobecného biologického prieskumu a na vykonávanie dozimetrickej a analytickej kontroly,

- používanie špeciálnej techniky a materiálu na vykonávanie dekontaminácie techniky, výzbroje, komunikácií, objektov, terénu a na vykonávanie hygienickej očisty osôb.

**Stručná osnova modulu:****Téma 1: Chemické prieskumné vozidlá (UAZ 469 CH, PK RCHBO-ALIGÁTOR, BRDM-2rch RUDA) 2 V + 3 UsV + 5 N**

Určenie, hlavné časti a špeciálna výbava chemického prieskumného vozidla. Takticko-technické údaje o vozidle. Zloženie a účel filtračno-ventilačného zariadenia vozidla. Zloženie a umiestnenie zariadenia na vytyčovanie a zariadenia na signalizáciu elektrického rozvodu vo vozidle. Vedenie záznamníka o prevádzke vozidla a o používaní špeciálneho vybavenia vozidla. Určenie, zloženie a technické údaje palubných dozimetrických prístrojov. Hlavné časti týchto prístrojov, ich činnosť a umiestnenie vo vozidle. Príprava palubného dozimetrického prístroja na činnosť a kontrola jeho funkčnosti. Zapojenie automatického signalizátora TCHL a kontrola jeho funkčnosti. Príprava súpravy indikačných prostriedkov. Určenie, zloženie a jednotlivé časti delostreleckej buzoly. Príprava buzoly a jej použitie počas prípravy navigačného zariadenia. Určenie a zloženie súpravy na odber vzoriek. Príprava súpravy na použitie. Postup pri odbere vzoriek zeminy, sypkých materiálov a vody. Nácvik odovzdávania správ o chemickej a radiačnej situácii systémom RUDA.

**Téma 2: Prostriedky na diaľkovú detekciu TCHL****1 V + 1 UsV + 1 N**

Určenie, zloženie, TTÚ, možnosti a prevádzka diaľkových detektorov DD-CWA, DD-TIC a diaľkového detektora CWA pre prieskumný komplet (PK) ALIGÁTOR 4x4 RCHBO. Určenie, zloženie, TTÚ, možnosti a prevádzka predsunutých (REMOTE) detektorov prenosného detektora TCHL M-90 D1-C. Príprava diaľkových detektorov DD-CWA, DD-TIC, PK ALIGATOR 4x4 RCHBO a prenosného detektora TCHL M-90 D1-C na činnosť a vykonanie merania.



**Téma 3: Dekontaminačné vozidlo ARS-12 M****4UsV + 4 N**

Dekontaminačné vozidlo ARS-12M, určenie, takticko-technické údaje, hlavné časti, princíp činnosti, zásady bezpečnosti pri práci s technikou. Príprava na plnenie nádrže vodou, príprava na ohrev vody v nádrži, príprava zmesi. Dekontaminácia terénu pomocou prednej umývacej lišty, plochej dýzy a rozprašovacej dýzy. Príprava vozidla na dekontamináciu kefami. Príprava vozidla na dekontamináciu prúdnicami, na plnenie odmorovacích súprav.

**Téma 4: Automobil na odmorovanie špeciálnej techniky ST T-815 OBJEM 2 UsV + 2 N**

Určenie zariadenia ST T-815 OBJEM, takticko-technické údaje, hlavné časti, princíp činnosti. Určenie, takticko-technické údaje, zloženie rámovej linky. Rozvinutie pracovísk na dekontamináciu techniky prúdnicami s kefami. Príprava zariadenia na dekontamináciu nadrozmernej techniky, dekontamináciu terénu, komunikácií. Rozvinutie pracoviska na dekontamináciu parou, penotvornými prúdnicami a nástrekom zmesi. Zvinutie pracovísk.

**Téma 5: Dekontaminačné vozidlo DEKVOZ****5 UsV + 5 N**

Dekontaminačné vozidlo DEKVOZ, určenie, takticko-technické údaje, hlavné časti, princíp činnosti, zásady bezpečnosti pri práci s technikou. Príprava a použitie vysokotlakových agregátov Sanijet C 1126 a C 921, zariadenia na kontinuálnu prípravu dekontaminačnej zmesi, penotvornej jednotky, bubnov s vysokotlakovými a nízkotlakovými hadicami, polrámu, prednej lišty, ramena s výnosnými zariadeniami, záchytnej vane, dekontaminačných prúdnic a kief, prenosného dekontaminačného prístroja PRNDS 12, prenosného dekontaminačného vysávača Saniclean 2, novej generácie dekontaminačných zmesí a pod.

**Téma 6: Zariadenie na dekontamináciu bojovej techniky LINKA-82****4 UsV + 6 N**

Určenie, hlavné časti a takticko-technické údaje zariadenia na dekontamináciu bojovej techniky LINKA 82. Určenie, hlavné časti a takticko-technické údaje umývacieho zariadenia. Príprava na použitie, zavodenie čerpadla, vykonávanie dekontaminácie postrekovým rámom POR-82. Určenie, zloženie a technické údaje postrekového rámu POR-82. Príprava na použitie, pripojenie na ARS-12M a čerpanie vody do postrekového rámu. Rozvíňanie umývacieho a postrekového rámu a príprava pracoviska na dekontamináciu bojovej techniky. Zásady bezpečnosti pri obsluhovaní a prevádzke zariadenia.

**Téma 7: Technika a materiál na hygienickú očistu osôb****3 UsV + 2 N**

Určenie, hlavné časti, technické údaje a celkové zloženie zariadenia (výnosného vysokotlakového agregátu Sanijet C 921, sprchovacieho zariadenia) a princíp jeho činnosti. Rozvíňanie a príprava zariadenia na činnosť. Zásady bezpečnosti počas prevádzky zariadenia. Určenie, hlavné časti, technické údaje a celkové zloženie malej kúpacej súpravy a princíp jej činnosti. Zloženie súpravy na dekontamináciu osôb (SDO), čista a nečistá časť. Vybavenie stanov na vykonávanie hygienickej očisty osôb, vybavenie pracovísk na vykonávanie dekontaminácie ručných zbraní a prostriedkov na individuálnu ochranu, celková organizácia činností na ploche dekontaminácie osôb. Rozvíňanie a vybavovanie pracovísk na vykonávanie hygienickej očisty osôb pomocou sprchovacieho zariadenia dezinfektora alebo malej kúpacej súpravy.

**Téma 8: Poľné chemické a rádiometrické laboratória****4 UsV**

Zásady práce s laboratórnym vybavením a sklom poľných chemických laboratórií. Zloženie súprav poľných chemických laboratórií, ošetrovanie a údržba. Základné chemické výpočty pre prípravu roztokov presnej koncentrácie. Zmiešavacie pravidlo. Odber vzoriek kontaminovaného vzduchu, listov rastlín, z kontaminovanej výzbroje a bojovej techniky, kontaminovaného snehu a vody, kontaminovaných potravín a krmív, ich preprava a príprava

na analýzu. Určenie, TTÚ, časti a výbava pojazdného chemického laboratória.

**Téma 9: Štruktúra MDek, spôsob zaujatia MDek a organizácia MDek. Organizácia operačnej dekontaminácie zázrazom do zostavy** **1 V + 2 UsV + 2 N**

Zásady vykonávania rekognoskácie miesta na plnenie nádrží techniky vodou a MDek. variantov MDek. Organizovanie bojovej podpory počas prác na MDek. Práce na mieste plnenia nádrží techniky vodou a počas prípravy dekontaminačných zmesí. Spôsoby rozvinutia MDek. v plánovanom, neplánovanom (nerekognoskovanom) priestore a rozvinutie MDek v bojovej zostave jednotky. Úloha jednotlivých družstiev (posádok) počas dekontaminácie, súčinnosť s družstvom dekontaminácie osôb. Velenie jednotkám počas prác na MDek.

**Téma 10: Mobilný prostriedok na zber, vyhodnocovanie a odovzdávanie správ o RCHB situácii - pracovisko VYMOB** **1 P + 3 UsV**

Určenie, takticko-technické údaje, hlavné časti, princíp činnosti, zásady bezpečnosti pri práci. Príprava pracoviska a činnosť na pracovisku VYMOB.

**Test:**

**4 N**

**Literatúra:**

Chem-28-6	Ošetřování speciální chemické techniky
Chem-28-7	Zařízení pro speciální očistu bojové techniky LINKA-82
Chem-28-8	Chemický rozstrekovací automobil ARS-12 M. Postrekový rám POR-69
Chem-28-10	Obrněný průzkumný transportér BRDM-2 rch
Chem-28-11	Chemický průzkumný automobil UAZ-469 CH
SPJ-3-3 (RCHBO)	Prostředky na individuální ochranu
SPJ-3-5/RCHBO	Súprava na dekontamináciu osôb SDO
Vševojsk-2-1	Vojenský predpis o radiačnej, chemickej a biologickej ochrane
SPJ-4-4/log	Metodické pokyny na zabezpečenie Ozbrojených síl SR materiálom na radiačnú, chemickú a biologickú ochranu
SPJ-3-18/RCHBO	Súprava na dekontamináciu osôb SDO-1/M
SPJ-3-13/RCHBO	Činnosť obsluhy mobilného kompletu radiadiačnej, chemickej a biologickej ochrany - Vymob
SPJ-3-15/RCHBO	Činnosť družstva radiačného, chemického a biologického prieskumu
SPG-3-110/RCHBO	Prieskumný komplet Aligátor 4x4 RCHBO
Vševojsk-2-11/s	Špeciálna očista u vojsk
Vševojsk-2-14	Vojenský predpis o činnosti jednotiek a zariadení radiačnej, chemickej a biologickej ochrany

Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:

slovenský

Dátum poslednej úpravy listu:

17. 04. 2024

**Informačný list – Taktika použitia jednotiek RCHBO**

Kurz: dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl		
Názov modulu: <b>Taktika použitia jednotiek RCHBO</b>		
Zodpovedá: riaditeľ centra vzdelávania	Zabezpečuje: - PS OS SR – VÚ 7945 Rožňava	
	Konzultant: genmjr. Ing. Martin STOKLASA plk. gšt. Ing. Róbert FUNTAL	
Forma výučby:	<b>výklad, nácvik</b>	Celkom hodín:
Rozsah výučby:	<b>32 2</b>	<b>34</b>
<b>Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia modulu:</b>		
Písomné preskúšanie (test). Účastník kurzu je hodnotený podľa klasifikačnej stupnice.		
<b>Cieľ modulu:</b>		
Po absolvovaní modulu musí účastník kurzu poznať: - zásady použitia jednotiek rchbo na stupni „družstvo“ až „rota“ - odborné úlohy súvisiace s použitím špeciálnej techniky a materiálu jednotiek rchbo.		
<b>Stručná osnova modulu:</b>		
<b>Téma 1: Taktika použitia jednotiek RCHBO</b>		<b>32 V</b>
Objasniť základné pojmy, ciele, princípy a zásady RCHBO, charakteristiky a účinky jadrových, chemických, biologických zbraní a toxických priemyselných látok, vplyv prostredia na účinky JCHB zbraní a TPL, opatrenia a organizáciu RCHBO a stanoviť povinnosti jednotlivca, veliteľov pri zabezpečovaní RCHBO opatrení. Oboznámiť o činnosti a zariadení RCHBO ochrany a použitia jednotiek a zariadení RCHBO ochrany pri realizácii opatrení RCHBO v operácií od stupňa „družstvo“ až „rota“.		
<b>Test:</b>		<b>2 N</b>
<b>Literatúra:</b>		
Vševojsk-2-14	Vojenský predpis o činnostiach jednotiek a zariadení RCHBO	
Vševojsk-2-1	Vojenský predpis o RCHBO ochrane	
Chem-51-2	Pomůcka - metodika výcviku obslůh a zariadení pro speciální očistu bojové techniky	
SPJ-3-15/RCHBO	Činnost družstva radiačného, chemického a biologického prieskumu	
Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:	Dátum poslednej úpravy listu:	
slovenský	17. 04. 2024	

**Informačný list – Odborná stáž**

Kurz: dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl

Názov modulu: **Odborná stáž**

Zodpovedá:

riaditeľ centra vzdelávania

Zabezpečuje: -

PS OS SR – VÚ 7945 Rožňava

Konzultant:

genmjr. Ing. Martin STOKLASA

plk. gšt. Ing. Róbert FUNTAL

Forma výučby: **cvičenie**

Celkom hodín:

Rozsah výučby: **482****482****Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia modulu:**

absolvoval/neabsolvoval

**Cieľ modulu:**

- oboznámenie sa s organizačnou štruktúrou práporu rchbo a činnosťou jednotlivých zložiek práporu,
- prehĺbenie získaných teoretických vedomostí praktickou činnosťou u jednotiek rchbo.
- absolvovanie kurzu ATP-45E,

**Stručná osnova modulu:****Téma 1: Kurz „Vyhodnocovanie radiačnej, chemickej a biologickej situácie a nevojenských ohrození podľa SPJ-3-3/RCHBO“****35 C**

Prehľbiť a doplniť znalosti v oblasti RCHBO podľa platných vojenských predpisov a nariadení. Naučiť základnú štruktúru správ CBRN, naučiť vytvárať základné správy potrebné pre vyhodnocovanie radiačnej, chemickej, biologickej situácie (rchbs). Naučiť vyhodnotiť predpovede rchbs a nevojenské ohrozenia tak, aby plne zabezpečili funkčnosť hlásneho a varovného systému v medziach svojej pôsobnosti. Získať základný prehľad o práci s RCHBO IS a možnosti práce v programe CBRN Analysis.

**\*/\* Poznámka:** v prípade naplánovania predmetnej tématiky VÚ 7945 v rámci svojho výcvikového roka (aj nesúhlasný termín s kurzom -), môže byť predmetná téma odbornej stáže nahradená inou na základe odborného spresnenia daného útvaru.

**Odborná stáž****447 C**

Praktická činnosť u jednotiek práporu rchbo. Oboznámenie sa s činnosťou štábu práporu a jednotlivých S-iek, v procese prípravy a plánovaní mierového života. Organizačná štruktúra práporu rchbo. Zásady použitia a činnosť čaty (roty) rchbps pri plnení odborných úloh. Zásady použitia a činnosť čaty (roty) dekontaminácie pri plnení odborných úloh.

**Literatúra:**

SPJ-3-3/RCHBO Vyhodnocovanie radiačnej, chemickej a biologickej situácie

Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:

slovenský

Dátum poslednej úpravy listu:

17. 04. 2024

**Záverečné preskúšanie**

Kurz: dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl	
Názov modulu: <b>Záverečné preskúšanie</b>	
Zodpovedá: riaditeľ centra vzdelávania	Zabezpečuje: - PS OS SR – VÚ 7945 Rožňava
	Konzultant: genmjr. Ing. Martin STOKLASA plk. gšt. Ing. Róbert FUNTAL
Forma výučby: <b>cvičenie</b>	Celkom hodín:
Rozsah výučby: <b>6</b>	<b>6</b>
<b>Spôsob hodnotenia a ukončenia modulu:</b>	
Podľa určenej klasifikačnej stupnice	
<b>Cieľ modulu:</b>	
Cieľom modulu ZÁVEREČNÉ PRESKÚŠANIE je komplexne preveriť vedomosti a praktické zručnosti účastníkov kurzu.	
<b>Stručná osnova modulu:</b>	
<b>Téma</b>	
Záverečné preskúšania získaných teoretických vedomostí ústnou, písomnou formou, prípadne ich kombináciou.	
<b>Literatúra:</b>	
Učebné texty Literatúra po jednotlivých moduloch	
Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:  slovenský	Dátum poslednej úpravy listu:  17. 04. 2024