

---

# PROGRAM ODBORNEJ PRÍPRAVY VO A10 ČŠp 313

## a) Profil absolventa:

Absolvent je dôstojník, profesionálny vojak s vysokoškolským vzdelaním druhého stupňa. Je pripravený na výkon funkcie príslušníka jednotiek a štábov VzS OS SR v špecializácii **odborník na nízkofrekvenčné a vysokofrekvenčné systémy**.

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 má vedomosti personálneho manažmentu a riadenia najnižších vojenských celkov. Má vedomosti z organizácie, výzbroje a bojových možností Vzdušných síl. Pozná zásady a spôsoby použitia podriadenej jednotky v krízových situáciách, vedení vojnových aktivít a v mierovej situácii. Pozná obsah a metodiku práce veliteľa čaty a čiastočne veliteľa roty. Má základné vedomosti plánovacieho procesu na taktickej úrovni. Vie plánovať, organizovať a riadiť výcvik podriadených, prevádzku vojenskej techniky, všestranné zabezpečenie a plnenie každodenných úloh jednotky. Získa základné vedomosti z oblasti riadenia, spracovania a analýzy informácií. Má vedomosti o štruktúre, obsahu a forme bojových dokumentov, zásad vedenia vojenskej administratívy, evidencie a zručnosti v ich spracovávaní a vedení. Pozná organizáciu, techniku, zásady a spôsoby použitia a všestrannej pripravenosti jednotiek PVO. Pozná zásady ochrany utajovaných skutočností a uvádzania jednotiek do pohotovosti. Pozná zásady použitia, ošetrovania a bezpečnosti práce s pridelenou technikou a zariadeniami.

Pozná zásady adaptácie 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 rozpočet hodín:**

<b>Rozpočet hodín a prehľad tém po moduloch</b>				
<b>Modul – téma</b>	<b>Počet hodín</b>	<b>Metóda</b>		
		<b>P</b>	<b>S</b>	<b>C</b>
<b>Celkom</b>	<b>462</b>	<b>234</b>	<b>16</b>	<b>212</b>
<b>ORGANIZAČNO-ADMINISTRATÍVNA ČASŤ</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
- Organizačno-administratívne zamestnanie	2			2
- Slávnostné akcie	2			2
<b>1. MODUL: VELENIE A ŠTÁBNA PRÁCA</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Štábná práca	4	4		
Hlásenia	2	2		
Administratíva	8	8		
Personálna práca	4	4		
Pohotovosť, bojová pohotovosť	4	4		
<b>2. MODUL: ÚVOD A ZÁKLADNÉ PRINCÍPY POUŽITIA SYSTÉMOV PVO</b>	<b>92</b>	<b>78</b>	<b>0</b>	<b>14</b>
Štruktúra a jednotky vzdušných síl	3	3		
Taktické použitie jednotiek VzS	4	2		2
Zbrane a zbraňové systémy – technika	4	4		
Protirádiolokačné strely	1	1		
Trendy smerovania PVO – UAV	4	4		
PVO okolitých krajín a členov NATO	6	6		
Úlohy PoSy VzS OS SR a NATINAMDS	2	2		
Základné princípy rádiolokačnej techniky	12	8		4
Klasifikácia rádiolokačných systémov	6	6		
Anténa- vlnovodná sústava	6	6		
Základný princíp vysielacieho zariadenia	12	8		4
Klasifikácia a podstata činnosti špeciálnych vysielacích elektrónok	6	6		
Základný princíp prijímacieho zariadenia	12	8		4
Napájacia sústava rádiolokátorov	2	2		
Klasifikácia rušenia	6	6		
Zariadenie ochrán proti rušeniu	6	6		
<b>3. MODUL: INŽINIERSKO TECHNICKÁ SLUŽBA</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Pôsobnosť a povinnosti funkcionárov ITS	2	2		
Organizácia prevádzky výzbroje PVO	2	2		
Opravy a odborné prehliadky výzbroje PVO	2	2		
ŠOTD	2	2		
Metrologické zabezpečenie	2	2		
Zásady bezpečnosti	2	2		

Technické ošetrovanie prostriedkov PLRK	6	6		
<b>4. MODUL: TAKTICKÁ PRÍPRAVA</b>	<b>132</b>	<b>116</b>	<b>16</b>	<b>0</b>
Základné údaje o PLRK	8	8		
Velenie a riadenie jednotky v boji	20	20		
Všestranné zabezpečenie bojovej činnosti	6	6		
Prostriedky vzdušného a pozemného napadnutia	12	12		
Pravidlá strelby	8	8		
Činnosť jednotky počas presunu a prepravy	10	10		
Činnosť jednotky v palebnom postavení	26	20	6	
Činnosť jednotky po zasiahnutí rádioaktívnymi (toxickými, chemickými a biologickými) látkami	30	20	10	
Činnosť jednotky v noci a za sťažených podmienok	4	4		
Praktické plnenie taktických noriem jednotky	2	2		
Takticko-poradové cvičenie	6	6		
<b>5. MODUL: Odborné kurzy</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>
Kurz odbornej spôsobilosti v elektrotechnike	30			30
<b>6. MODUL: Odborná stáž</b>	<b>160</b>			<b>160</b>
T 1 Vybrané praktické zamestnania z techn. prípravy a bojovej služby				
T 2 Vybrané praktické zamestnania z techn. prípravy a bojovej služby				
T 3 Vybrané praktické zamestnania z techn. prípravy a bojovej služby				
T 4 Vybrané praktické zamestnania z techn. prípravy a bojovej služby				
<b>7. MODUL: Záverečné preskúšanie</b>	<b>4</b>			<b>4</b>
Záverečné preskúšanie	4			4

### c) Informačné listy predmetov:

Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika v Liptovskom Mikuláši

<b>Informačný list modulu - VELENIE A ŠTÁBNA PRÁCA</b>		
Kurz: Dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl		
Názov modulu: <b>VELENIE A ŠTÁBNA PRÁCA</b>		
Zodpovedá: riaditeľ centra vzdelávania	Zabezpečuje: Katedra elektroniky	
	Konzultant:	
Forma výučby: <b>prednáška</b>		Celkom hodín:
Rozsah výučby: <b>22</b>		<b>22</b>
<b>Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia modulu:</b>		
absolvoval/neabsolvoval		
<b>Cieľ modulu:</b>		
Po absolvovaní modulu musí účastník kurzu poznať:		
<ul style="list-style-type: none"><li>- základné štruktúry velenia a jednotky VzS.</li><li>- základy použitia PLRK</li><li>- základy taktiky a bojovej služby jednotiek PVO</li></ul>		
<b>Stručná osnova modulu:</b>		
Štábna práca Hlásenia Administratíva Personálna práca Pohotovosť, bojová pohotovosť		
<b>Literatúra:</b>		
<b>PVO-1-32</b>	Vojenský predpis o bojovej činnosti palebných prostriedkov PVO	
VDA-30-04/Let	Vojenská doktrína podsystemu prieskumných prostriedkov protivzdušnej obrany vzdušných síl	
VDA-30-05/Let	Vojenská doktrína podsystemu palebných prostriedkov protivzdušnej obrany vzdušných síl	
VDVzS	Vojenská doktrína vzdušných síl	
Smernica pre PoSy VzS OS SR		
OPLAN pre PoSy VzS OS SR		
Učebné texty		
Dokumentácia VzS		
Dostupná literatúra na webe <a href="http://web1.mod.gov.sk/">http://web1.mod.gov.sk/</a>		

Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:  slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 31. 10. 2024
--	--

**Informačný list modulu -  
ÚVOD A ZÁKLADNÉ PRINCÍPY POUŽITIA SYSTÉMOV PVO**

Kurz: Dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl		
Názov modulu: <b>ÚVOD A ZÁKLADNÉ PRINCÍPY POUŽITIA SYSTÉMOV PVO</b>		
Zodpovedá: riaditeľ centra vzdelávania	Zabezpečuje: Katedra elektroniky	
	Konzultant:	
Forma výučby: <b>prednáška, cvičenie</b>		Celkom hodín:
Rozsah výučby: <b>78 14</b>		<b>92</b>
<b>Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia modulu:</b>		
absolvoval/neabsolvoval		
<b>Cieľ modulu:</b>		
Po absolvovaní modulu musí účastník kurzu poznať:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- základné štruktúry velenia a jednotky VzS</li> <li>- základy použitia PLRK</li> <li>- základy taktiky a bojovej služby jednotiek PVO</li> <li>- základy rádiolokácie a princípov fungovania základných častí výzbroje</li> </ul>		
<b>Stručná osnova modulu:</b>		
<p>Štruktúra a jednotky vzdušných síl  Taktické použitie jednotiek VzS  Zbrane a zbraňové systémy –technika  Protirádiolokačné strely  Trendy smerovania PVO – UAV  PVO okolitých krajín a členov NATO  Úlohy PoSy VzS OS SR a NATINAMDS  Základné princípy rádiolokačnej techniky  Klasifikácia rádiolokačných systémov  Anténa- vlnovodná sústava  Základný princíp vysielacieho zariadenia  Klasifikácia a podstata činnosti špeciálnych vysielacích elektrónok  Základný princíp prijímacieho zariadenia  Napájacia sústava rádiolokátorov  Klasifikácia rušenia  Zariadenie ochrán proti rušeniu</p>		
<b>Literatúra:</b>		
PVO-1-32	Vojenský predpis o bojovej činnosti palebných prostriedkov PVO	
VDA-30-04/Let	Vojenská doktrína podsystemu prieskumných prostriedkov protivzdušnej obrany vzdušných síl	
VDA-30-05/Let	Vojenská doktrína podsystemu palebných prostriedkov protivzdušnej	

obrany vzdušných síl VDVzS                   Vojenská doktrína vzdušných síl Teorie střelby a řízení palby protiletadlových řízených raket PVO pozemních vojsk, Brno 1976 Příručka ke studiu pravidel střelby protiletadlové raketové baterie a pravidel řízení palby protiletadlového raketového pluku KUB, Praha, 1976 Služobná pomôčka SPA-3-16/PVO(Q-2273), Bojová činnosť protiletadlovej raketove baterie 2K12 KUB, Zvolen, 2008, Služobná pomôčka SPA-3-39/PVO, Bojové použitie a prevádzka prenosného PLRK 9K38 IGLA, Zvolen 2011, PVO-3-2               Normy na hodnotenie taktickej prípravy a bojovej služby útvarov vyzbrojených protiletadlovým raketovým kompletom 2K12 KUB PVO-3-22           Hodnotenie pripravenosti bojových zmien a obslúh protiletadlových raketových kompletov S-300PMU a 2K12 KUB na vedenie bojovej činnosti  PVO-51-32/ 1, 2 Taktika protiletadlového raketového vojska Diel 1., 2. PVO-1-2           Bojová činnosť protiletadlového oddielu vševojskovej brigády Konceptia rozvoja spôsobilostí VzS OS SR Smernica pre PoSy VzS OS SR Operačný plán pre PoSy VzS OS SR Učebné texty Technická dokuemntácia Dokumentácia VzS Dostupná literatúra na webe <a href="http://web1.mod.gov.sk/">http://web1.mod.gov.sk/</a>	
Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:  slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 31. 10. 2024

**Informačný list modulu - INŽINIERSKO TECHNICKÁ SLUŽBA**

Kurz: Dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl		
Názov modulu: <b>INŽINIERSKO TECHNICKÁ SLUŽBA</b>		
Zodpovedá:	Zabezpečuje:	
riaditeľ centra vzdelávania	Katedra elektroniky	
	Konzultant:	
Forma výučby: <b>prednáška</b>		Celkom hodín:
Rozsah výučby: <b>18</b>		<b>18</b>
<b>Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia modulu:</b>		
absolvoval/neabsolvoval		
<b>Cieľ modulu:</b>		
Po absolvovaní modulu musí účastník kurzu poznať:		
- základy ITS, organizácie a prevádzky výzbroje		
<b>Stručná osnova modulu:</b>		
Pôsobnosť a povinnosti funkcionárov ITS		
Organizácia prevádzky výzbroje PVO		
Opravy a odborné prehliadky výzbroje PVO		
ŠOTD		
Metrologické zabezpečenie		
Zásady bezpečnosti		
Technické ošetrovanie prostriedkov PLRK		
<b>Literatúra:</b>		
PVO-1-32	Vojenský predpis o bojovej činnosti palebných prostriedkov PVO	
VDA-30-04/Let	Vojenská doktrína podsystemu prieskumných prostriedkov protivzdušnej obrany vzdušných síl	
VDA-30-05/Let	Vojenská doktrína podsystemu palebných prostriedkov protivzdušnej obrany vzdušných síl	
VDVzS	Vojenská doktrína vzdušných síl	
Teorie střelby a řízení palby protiletadlových řízených raket PVO pozemních vojsk, Brno 1976		
Příručka ke studiu pravidel střelby protiletadlové raketové baterie a pravidel řízení palby protiletadlového raketového pluku KUB, Praha, 1976		
Služobná pomôcka SPA-3-16/PVO(Q-2273), Bojová činnosť protiletadlovej raketove baterie 2K12 KUB, Zvolen, 2008,		
Služobná pomôcka SPA-3-39/PVO, Bojové použitie a prevádzka prenosného PLRK 9K38 IGLA, Zvolen 2011,		
PVO-3-2	Normy na hodnotenie taktickej prípravy a bojovej služby útvarov	

<p>PVO-3-22</p> <p>PVO-51-32/ 1, 2</p> <p>PVO-1-2</p> <p>Smernica pre PoSy VzS OS SR</p> <p>Operačný plán pre PoSy VzS OS SR</p> <p>Učebné texty</p> <p>Technická dokumentácia</p> <p>Dokumentácia VzS</p> <p>Dostupná literatúra na webe <a href="http://web1.mod.gov.sk/">http://web1.mod.gov.sk/</a></p>	<p>vyzbrojených protiletadlovým raketovým kompletom 2K12 KUB</p> <p>Hodnotenie pripravenosti bojových zmien a obslúh protiletadlových raketových kompletov S-300PMU a 2K12 KUB na vedenie bojovej činnosti</p> <p>Taktika protiletadlového raketového vojska Diel 1., 2.</p> <p>Bojová činnosť protiletadlového oddielu vševojskovej brigády</p>
<p>Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:</p> <p>slovenský</p>	<p>Dátum poslednej úpravy listu: 31. 10. 2024</p>

**Informačný list modulu - TAKTICKÁ PRÍPRAVA**

Kurz: Dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl		
Názov modulu: <b>TAKTICKÁ PRÍPRAVA</b>		
Zodpovedá: riaditeľ centra vzdelávania	Zabezpečuje: Katedra elektroniky	
	Konzultant:	
Forma výučby: <b>prednáška, seminár, cvičenie</b>		Celkom hodín:
Rozsah výučby: <b>116</b> <b>16</b>		<b>132</b>
<b>Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia modulu:</b>		
absolvoval/neabsolvoval		
<b>Cieľ modulu:</b>		
Po absolvovaní modulu musí účastník kurzu poznať:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- základné charakteristiky PLRK</li> <li>- základy všestranného zabezpečenia v boji</li> <li>- činnosti jednotiek PVO v rôznych podmienkach</li> </ul>		
<b>Stručná osnova modulu:</b>		
<p>Základné údaje o PLRK</p> <p>Velenie a riadenie jednotky v boji</p> <p>Všestranné zabezpečenie bojovej činnosti</p> <p>Prostriedky vzdušného a pozemného napadnutia</p> <p>Pravidlá strelby</p> <p>Činnosť jednotky počas presunu a prepravy</p> <p>Činnosť jednotky v palebnom postavení</p> <p>Činnosť jednotky po zasiahnutí rádioaktívnymi (toxickými, chemickými a biologickými) látkami</p> <p>Činnosť jednotky v noci a za sťažených podmienok</p> <p>Praktické plnenie taktických noriem jednotky</p> <p>Takticko-poradové cvičenie</p>		
<b>Literatúra:</b>		
PVO-1-32	Vojenský predpis o bojovej činnosti palebných prostriedkov PVO	
VDA-30-04/Let	Vojenská doktrína podsystemu prieskumných prostriedkov protivzdušnej obrany vzdušných síl	
VDA-30-05/Let	Vojenská doktrína podsystemu palebných prostriedkov protivzdušnej obrany vzdušných síl	
VDVzS	Vojenská doktrína vzdušných síl	
Teorie strelby a řízení palby protiletadlových řízených raket PVO pozemních vojsk, Brno 1976		
Příručka ke studiu pravidel strelby protiletadlové raketové baterie a pravidel řízení palby protiletadlového raketového pluku KUB, Praha, 1976		

Služobná pomôcka SPA-3-16/PVO(Q-2273), Bojová činnosť protiletadlovej raketovej baterie 2K12 KUB, Zvolen, 2008,  
 Služobná pomôcka SPA-3-39/PVO, Bojové použitie a prevádzka prenosného PLRK 9K38 IGLA, Zvolen 2011,  
 PVO-3-2 Normy na hodnotenie taktickej prípravy a bojovej služby útvarov vyzbrojených protiletadlovým raketovým kompletom 2K12 KUB  
 PVO-4-41/S Pravidlá streľby PLRK S-300 PMU  
 PVO-3-22 Hodnotenie pripravenosti bojových zmien a obslúh protiletadlových raketových kompletov S-300PMU a 2K12 KUB na vedenie bojovej činnosti  
 PVO-51-32/ 1, 2 Taktika protiletadlového raketového vojska Diel 1., 2.  
 PVO-1-2 Bojová činnosť protiletadlového oddielu vševojskovej brigády  
 Smernica pre PoSy VzS OS SR  
 Operačný plán pre PoSy VzS OS SR  
 Učebné texty  
 Technická dokumentácia  
 Dokumentácia VzS  
 Dostupná literatúra na webe <http://web1.mod.gov.sk/>

Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:

slovenský

Dátum poslednej úpravy listu: 31. 10. 2024

**Informačný list modulu - Odborná spôsobilosť v elektrotechnike**

Kurz: dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl		
Názov modulu: <b>Odborná spôsobilosť v elektrotechnike</b>		
Zodpovedá: riaditeľ centra vzdelávania	Zabezpečuje: ŠPE – AOS Liptovský Mikuláš	
	Konzultant: Ing. Rudolf HUNA	
Forma výučby:	<b>prednáška – cvičenie – samostatné štúdium</b>	Celkom hodín:
Rozsah výučby:	<b>18            12            0</b>	<b>30</b>
<b>Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia modulu:</b>		
<p>Písomné a ústne preskúšanie na získanie odbornej spôsobilosti. Po úspešnom absolvovaní je každému uchádzačovi vydané „<b>Osvedčenie o odbornej spôsobilosti – samostatný elektrotechnik</b>“ podľa čl. 84, Všeob-21-2 a „<b>Zápis o skúške</b>“.</p>		
<b>Cieľ modulu:</b>		
<p>Zaškoliť účastníkov kurzu (absolventov bakalárskeho štúdia všetkých elektrotechnických odborností a elektrických strojov) z problematiky bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na vojenských technických zariadeniach elektrických do 1 000 V, v rozsahu čl. 84, predpisu Všeob-21-2.</p>		
<b>Stručná osnova modulu:</b>		
<p><b>Téma 1/1-6: Bezpečnosť práce na elektrických inštaláciách a elektrických zariadeniach</b> <span style="float: right;"><b>14 P + 2 C</b></span></p> <p>STN, názvoslovie, bezpečnostné predpisy, vyhlášky, zákony. Normalizácia v elektrotechnike, záväznosť noriem. Ochrana obsluhy, veliteľa pred nebezpečným dotykom, ochrana pred zásahom elektrickým prúdom, poskytovanie prvej pomoci, ochranné osobné pracovné prostriedky. Rozvodné systémy TN, TT, IT. Druhy ochrán živých a neživých častí, základná ochrana, ochrana pri poruche el. zariadení a rozvodných systémov a inštalácií do 1 000 V (STN 33 2000-4-41). Vonkajšie prostredie STN EN 33 2000-5-51. Inštalácia elektrických zariadení triedy ochrany I, II, III vo vojenskej mobilnej technike, práca na vyhradených elektrických zariadeniach. Ochrana pracovníkov v mobilných prostriedkoch. Zaistenie bezpečného stavu. Zriaďovanie mobilných zariadení elektrických v teréne. Povinnosti veliteľov a obslúh. Požiadavky na ekológiu, životné prostredie, všeobecné predpisy na ochranu zdravia.</p>		
<p><b>Téma 1/7-8: Uzemňovanie zariadení, ochrana proti prepätiu</b> <span style="float: right;"><b>2 P + 2 C</b></span></p> <p>Projektovanie v zmysle Zákona č. 236/2000 Z. z., čítanie projektovej dokumentácie, práca s líniovou schémou, čítanie el. schém, základné požiadavky na projektovanie a projektovú dokumentáciu, tvorba projektu, určenie vonkajších vplyvov pôsobiacich na el. zariadenia, metodika tvorby projektu, spracovanie technickej správy, kreslenie a čítanie schém nn a mn inštalácií, spracovanie vzorového projektu, súvisiace STN a technické predpisy. Grafické</p>		

značky, značenie vodičov, použitie ochranných prvkov

**Téma 1/9-10: Revízie, inštalácie zariadení, povinnosti veliteľov a operátorov 2 P + 2 C**

Koncepcia ochrany pred bleskom a proti prepätiu na vojenských zariadeniach elektrických (mobilná technika) na základe medzinárodných odporúčaní. Ochrana proti prepätiu na oznamovacích vedeniach, rozvodných sieťach nn, ochrana koncových zariadení a počítačových sietí. Uzemňovanie elektrických zariadení. (STN 34 1390, STN 34 1391, STN 33 2000-5-54, STN EN 62305 1-5).

Prehliadka elektrických zariadení, skúšanie a meranie ochrán, zabudovaných vo vojenskej technike, meranie izolačných odporov, prechodových odporov, odporov pospájania, meranie uzemnenia, kontrola napätových a prúdových chráničov, meracie prístroje. Meranie stanovených parametrov pri revíziách elektrických zariadení podľa STN 33 1500, STN 33 1600, STN 33 2000-6-6, spracovanie revíznej správy. Povinnosti veliteľa a obsluhy mobilných a stacionárnych spojovacích prostriedkov, odovzdávanie a preberanie vojenskej techniky.

**Téma 1/11: Záverečná skúška**

**6 C**

**Literatúra:**

HUNA, R. - STAROŇOVÁ, J. - PONEVÁČ, R. - JANOVE, V.: Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom na elektrických inštaláciách a pri obsluhu elektrických zariadení do 1000 V. Pobočka SES pri VA. Liptovský Mikuláš. 2005. ISBN 80-968711-9-6

HUNA, R. - STAROŇOVÁ, J. - PONEVÁČ, R. - JANOVE, V.: Prehliadky, skúšanie a meranie na elektrických zariadeniach a inštaláciách do 1000 V podľa STN 33 2000-6-61. Pobočka SES pri VA. Liptovský Mikuláš. 2001. ISBN 80-968185-6-2

HUNA, R. - STAROŇOVÁ, J. - JANOVE, V.: Zavádzanie nových technických predpisov a slovenských technických noriem do elektrotechnickej praxe v súlade s Vyhláškou č. 718/2002 Z. z. Pobočka SES pri VA. Liptovský Mikuláš. 2005

HUNA, R. - STAROŇOVÁ, J. - JANOVE, V.: Bezpečnosť práce na vojenských elektrických zariadeniach. Učebná pomôcka. NAO Liptovský Mikuláš. 2006. ISBN 80-969325-2-7

HUNA, R. - STAROŇOVÁ, J.: Bezpečnosť elektrických zariadení nielen pre poučených. AOS Liptovský Mikuláš. 2007. Učebná pomôcka. ISBN 978-80-8040-326-3

HUDEČ, J.: Přepětí a elektromagnetická kompatibilita. HAKEL, Hradec Králové, 1996  
Aktualizované vyučovacie programy pre PC podľa témy v POWERPOINTE

Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:

slovenský

Dátum poslednej úpravy listu:

29. 11. 2024

**Informačný list modulu - Odborná stáž**

Kurz: Dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl		
Názov modulu: <b>Odborná stáž</b>		
Zodpovedá:	Zabezpečuje:	
riaditeľ centra vzdelávania	VzS OS SR	
	Konzultant:	
Forma výučby: <b>cvičenie</b>		Celkom hodín:
Rozsah výučby: <b>160</b>		<b>160</b>
<b>Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia modulu:</b>		
absolvoval/neabsolvoval		
<b>Cieľ modulu:</b>		
Po absolvovaní modulu musí účastník kurzu poznať:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- základy plánovania a vedenia bojovej činnosti jednotiek PVO,</li> <li>- základné technické úkony a ošetrenia výzbroje.</li> </ul>		
<b>Stručná osnova modulu:</b>		
T 1 Vybrané praktické zamestnania z techn. prípravy a bojovej služby		
T 2 Vybrané praktické zamestnania z techn. prípravy a bojovej služby		
T 3 Vybrané praktické zamestnania z techn. prípravy a bojovej služby		
T 4 Vybrané praktické zamestnania z techn. prípravy a bojovej služby		
<b>Literatúra:</b>		
PVO-1-32	Vojenský predpis o bojovej činnosti palebných prostriedkov PVO	
VDA-30-04/Let	Vojenská doktrína podsystemu prieskumných prostriedkov protivzdušnej obrany vzdušných síl	
VDA-30-05/Let	Vojenská doktrína podsystemu palebných prostriedkov protivzdušnej obrany vzdušných síl	
VDVzS	Vojenská doktrína vzdušných síl	
Teorie střelby a řízení palby protiletadlových řízených raket PVO pozemních vojsk, Brno 1976		
Příručka ke studiu pravidel střelby protiletadlové raketové baterie a pravidel řízení palby protiletadlového raketového pluku KUB, Praha, 1976		
Služobná pomôcka SPA-3-16/PVO(Q-2273), Bojová činnosť protiletadlovej raketove baterie 2K12 KUB, Zvolen, 2008,		
Služobná pomôcka SPA-3-39/PVO, Bojové použitie a prevádzka prenosného PLRK 9K38 IGLA, Zvolen 2011,		
PVO-3-2	Normy na hodnotenie taktickej prípravy a bojovej služby útvarov vyzbrojených protiletadlovým raketovým kompletom 2K12 KUB	
PVO-4-41/S	Pravidlá streľby PLRK S-300 PMU	
PVO-3-22	Hodnotenie pripravenosti bojových zmien a obslúh protiletadlových raketových kompletov S-300PMU a 2K12 KUB na vedenie bojovej	

<p>činnosti</p> <p>PVO-51-32/ 1, 2 Taktika protiletadlového raketového vojska Diel 1., 2.</p> <p>PVO-1-2 Bojová činnosť protiletadlového oddielu vševojskovej brigády</p> <p>Smernica pre PoSy VzS OS SR</p> <p>Operačný plán pre PoSy VzS OS SR</p> <p>Učebné texty</p> <p>Technická dokumentácia</p> <p>Dokumentácia VzS</p> <p>Dostupná literatúra na webe <a href="http://web1.mod.gov.sk/">http://web1.mod.gov.sk/</a></p>	
<p>Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:</p> <p>slovenský</p>	<p>Dátum poslednej úpravy listu: 31. 10. 2024</p>

**Informačný list modulu – ZÁVEREČNÉ PRESKÚŠANIE**

Kurz:	Dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl		
Názov modulu:	<b>Záverečné preskúšanie</b>		
Zodpovedá: riaditeľ CV	Zabezpečuje: - CV		
	Konzultant:		
Forma výučby:	<b>cvičenie</b>	Celkom hodín:	
Rozsah výučby:	4		<b>4</b>
<b>Spôsob hodnotenia a ukončenia modulu:</b>			
Podľa určenej klasifikačnej stupnice			
<b>Cieľ modulu:</b>			
Cieľom modulu <b>ZÁVEREČNÉ PRESKÚŠANIE</b> je komplexne preveriť teoretické vedomosti a praktické schopnosti účastníkov kurzu a spolu s priebežným hodnotením stanoviť výslednú známku podľa určenej stupnice.			
<b>Stručná osnova modulu:</b>			
<b>Téma</b>			
Záverečné preskúšanie získaných teoretických vedomostí ústnou/písomnou formou.			
<b>Literatúra:</b>			
Učebné texty Literatúra po jednotlivých moduloch			
Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:	Dátum poslednej úpravy listu: 31. 10. 2024		
slovenský			