

PROGRAM ODBORNEJ PRÍPRAVY VO A40 ČŠp 420

a) Profil absolventa:

Absolvent je dôstojník, profesionálny vojak s vysokoškolským vzdelaním druhého stupňa. Je pripravený na výkon funkcie veliteľa čaty (dôstojník) v OS SR v špecializácii **odborník manažmentu služby letiskového zabezpečenia.**

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 nižších 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 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 počet hodín

Prehľad tém a počet hodín po moduloch						
Modul – téma	Počet hodín	Metóda				
		P	S	C	PV	Prax
CELKOM	425	132	2	24	190	77
ORGANIZAČNO-ADMINISTRATÍVNA ČASŤ	4			4		
Organizačno-administratívne zamestnanie	2			2		
Slávnostné akcie	2			2		

SPOLOČNÁ ODBORNÁ PRÍPRAVA	70	58	2	3		7
MODUL: Organizácia a pozemné zabezpečenie leteckej prevádzky	52	45				7
T 1 Letiská	8	8				
T 2 Postupy údržby - Inžinierska letecká služba (ILS)	5	5				
T 3 Letecké technické a prevádzkové zabezpečenie (LTPZ)	8	4				4
T 4 Letiskové zabezpečenie (LZ)	5	5				
T 5 Letecké pozemné informačné systémy (LPIS)	12	9				
T 6 Riadenie letovej prevádzky (RLP)	12	2				
T 7 Riadenie činnosti leteckého útvaru	2	2				
MODUL: Základy leteckej legislatívy	16	13		3		
T 1 Letecké predpisy	5	5				
T 2 Centrálny informačný systém letectva PMS, Administratívny informačný systém AVIS	6	3		3		
T 3 Legislatíva vydávaná Európskou obrannou agentúrou	3	3				
T 4 Organizačné štruktúry OS SR	2	2				
MODUL: Komplexné preskúšanie	2		2			
T 1 Komplexné preskúšanie	2		2			

Prehľad tém a počet hodín po moduloch						
Predmet – téma		Počet hodín	Metóda			
			P	C	PV	Prax
ODBORNÁ PRÍPRAVA		161	74	17		70
PREDMET: Letiskové zabezpečenie		154	74	10		70
T 1	Legislatíva v letiskovom zabezpečení a BOZP	1	1			
T 1/1	Civilné a vojenské normy, predpisy, BOZP	1	1			
T 2	Vojenské letiská	42	28	6		8
T 2/1	Základné pojmy	3	3			
T 2/2	Údaje o letiskách	7	7			
T 2/3	Fyzikálne charakteristiky letísk	7	7			
T 2/4	Obmedzenia, odstránenie prekážok a ochranné pásma vojenských letísk	6	2	4		
T 2/5	Vizuálne, svetlotechnické a navigačné prostriedky	1	1			
T 2/6	Znaky a značenie letísk	2	1			1
T 2/7	Hasičská záchranná služba letiska	14	7			7
T 2/8	Preskúšanie, opakovanie	2		2		
T 3	Organizácia a prevádzka letiskového zabezpečenia	14	7			7
T 3/1	Dopravný poriadok letiska	1	1			
T 3/2	Zabezpečenie lietania prostriedkami LZ - príprava letiska k lietaniu a proces prípravy na lietanie	13	6			7
T 4	Údržba spevnených letiskových plôch	19	9			10
T 4/1	Ošetrovanie a údržba betónových plôch	10	3			7
T 4/2	Ošetrovanie a údržba asfaltových (bitúmenových) plôch	3	2			1
T 4/3	Inventarizácia porúch letiskových plôch	3	2			1
T 4/4	Spracovanie "Plánu letnej a zimnej údržby letiska"	3	2			1
T 5	Údržba trávnatých letiskových plôch	7	4			3
T 5/1	Zloženie trávnatých plôch a agrotechnické požiadavky na ne kladené	2	2			
T 5/2	Údržba trávnatých plôch na letisku	5	2			3
T 6	Údržba letiskových zariadení a odvodnenia	8	6	2		

Prehľad tém a počet hodín po moduloch						
Predmet – téma		Počet hodín	Metóda			
			P	C	PV	Prax
T 6/1	Letiskové zariadenia, ich ošetrovanie a údržba	5	5			
T 6/2	Odvodnenie letiska	1	1			
T 6/3	Preskúšanie, opakovanie	2		2		
T 7	Technika letiskového zabezpečenia	63	19	2		42
T 7/1	Technika údržby spevnených letiskových plôch	11	3			8
T 7/2	Technika zimnej údržby letiska	10	3			7
T 7/3	Technika opráv spevnených letiskových plôch	10	3			7
T 7/4	Technika údržby trávnatých letiskových plôch	10	3			7
T 7/5	Ošetrovanie, údržba a uloženie techniky letiskového zabezpečenia	10	3			7
T 7/6	Plánovanie ošetrovania a údržby techniky letiskového zabezpečenia	10	4			6
T 7/7	Preskúšanie, opakovanie	2		2		
PREDMET: Komplexné preskúšanie		7		7		
T 1	Preskúšanie komplexných teoretických vedomostí	7		7		

Prehľad tém a počet hodín po moduloch						
Modul – téma		Počet hodín	Metóda			
			P	C	PV	UsV
ODBORNÁ STÁŽ		190			190	
MODUL: Odborná stáž		190			190	
T 1	Odborná stáž	190			190	

c) Informačné listy predmetov:

Informačný list predmetu			
Spoločná odborná príprava			
Názov predmetu: Organizácia a pozemné zabezpečenie leteckej prevádzky			
Zodpovedá:	Zabezpečuje: -		
riaditeľ CV	SPLO Prešov		
	Konzultant:		
Forma výučby:	Prednáška	cvičenie	praktický výcvik
Rozsah výučby:	52	0	0
	Celkom hodín:		
	52		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu:			
Predmet je hodnotený po ukončení výučby predmetu „Spoločná odborná príprava“ vykonaním záverečnej skúšky formou testu. Kadet je hodnotený podľa klasifikačnej stupnice.			
Cieľ predmetu:			
Po absolvovaní predmetu musí Kadet poznať:			
- oboznámenie kadetov so základnými charakteristikami letísk, plochami a objektmi letísk a letiskovým poriadkom, s určením, organizáciou a riadením jednotlivých služieb, činností a pozemných zariadení slúžiacich na zabezpečenie leteckej prevádzky.			
Stručná osnova predmetu:			
<i>Téma 1 Letiská</i>			8P
Základné pojmy a charakteristiky letísk. Rozdelenie letísk. Plochy a objekty na letisku. Ochranné pásma letiska. Vizualne navigačné prostriedky. Letiskový poriadok. Pohyb osôb, techniky a lietadiel po letisku. Požiarna ochrana letiska. Ekologická ochrana letiska.			
<i>Téma 2 Inžinierska letecká služba</i>			5P
Určenie a úlohy ILS v procese ILZ. Terminológia používaná v ILS. Organizácia ILS. Organizácia prevádzky leteckej techniky. Prevádzka na vojenskom letisku. Zásady práce na lietadle. Druhy príprav a predpísaných prác na lietadle. Organizácia predpísaných prác a opráv. Technická a prevádzková dokumentácia.			
<i>Téma 3 Letecké technické a prevádzkové zabezpečenie</i>			8P
Letecké technické zabezpečenie. Materiálne a technické zabezpečenie. Delenie materiálu. Systém účtovnej a operatívnej evidencie materiálu. Letecké prevádzkové zabezpečenie. Charakteristika, úlohy a určenie leteckého prevádzkového zabezpečenia. Letecké prevádzkové zariadenia na stlačovanie, prepravu a plnenie vzduchu, kyslíka a dusíka. Letecké prevádzkové			

hydraulické a teplovzdušné zariadenia. Letecké prevádzkové nabíjacie stanice, elektrické spúšťacie zdroje, diagnostické a skúšobné zariadenia.

Téma 4 Letiskové zabezpečenie

5P

Určenie, rozdelenie a popis strojov a zariadení na opravy letiskových plôch a dráh. Určenie, rozdelenie a popis strojov a zariadení na výstavbu letiskových plôch a dráh. Určenie, rozdelenie a popis strojov a zariadení na údržbu trávnatých letiskových plôch. Určenie, rozdelenie a popis strojov a zariadení na čistenie letiskových plôch a dráh. Určenie, rozdelenie a popis ďalších strojov a zariadení letiskového zabezpečenia. Hasičská záchranná služba letiska.

Téma 5: Letecké pozemné informačné systémy (LPIS)

12P

Určenie, zloženie a základné takticko-technické údaje (TTÚ) a priestory rozmiestnenia pozemných rádiolokačných systémov letectva. Určenie, zloženie a základné TTÚ pozemných rádio navigačných systémov. Priestory rozmiestnenia rádio navigačného systému a pristávacích rádiových majákov. Určenie, zloženie a základné TTÚ leteckých pozemných rádiokomunikačných systémov. Charakteristické druhy leteckých rádiokomunikačných systémov. Svetelnotechnické zabezpečovacie systémy letísk. Systémy velenia a riadenia.

Téma 6: Riadenie letovej prevádzky (RLP)

12P

Určenie a základné úlohy služby riadenia letovej prevádzky pri zabezpečení letovej prevádzky. Základné pojmy, definície a používané skratky. Miesta riadenia leteckej a letovej prevádzky, Priestory vzťahujúce sa k riadeniu letovej prevádzky. Rozdelenie vzdušného priestoru SR. Rozdelenie letísk, lietadiel a letov. Režim lietania. Bezpečnosť letov.

Téma 7: Riadenie činnosti leteckého útvaru

2P

Organizácia a riadenie leteckého útvaru so zameraním sa na funkčnosť štruktúry a nadväznosť jednotlivých funkcií.

Literatúra:

- Let-1-16 Vojenské letiská
- Let-1-4 Inžinierska letecká služba
- Let-1-3 Pátracia a záchranná služba letectva
- Let-1-5 Bezpečnosť letov
- Let-1-12 Vojenský predpis o bulletinovej službe vo VzS OS SR z roku 2010
- Let-1-1 Predpis o lietaní
- Let-1-9 Služba riadenia letovej prevádzky
- Let-5-2 Rádiotechnické zabezpečenie letectva
- Let-51-70 Prostriedky a systémy rádiotechnického zabezpečenia
- Spoj-4-1 Spojovací prevádzkový poriadok Ozbrojených síl SR
- Let-9-3 Údržba letísk
- Let-22-12 Prostriedky malej letiskovej mechanizácie
- Let-1-20 Vojenský predpis o hasičskej záchrannej službe letiska
- Let-21-1 Vojenský predpis o skladovaní leteckého materiálu

Učebné texty

Slovenský terminologický a výkladový letecký slovník ISBN 80-968073-0-7

Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: Slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 29. 4. 2024
--	--

Informačný list predmetu

Spoločná odborná príprava

Názov predmetu: **Základy leteckej legislatívy**

Zodpovedá:

riaditeľ CV

Zabezpečuje: -
SPLO Prešov

Konzultant:

Forma výučby: **prednáška, cvičenie**

Celkom hodín:

Rozsah výučby: **16**

16

Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu:

Predmet je hodnotený po ukončení výučby predmetu „Spoločná odborná príprava“ vykonaním záverečnej skúšky formou testu. Kadet je hodnotený podľa klasifikačnej stupnice.

Cieľ predmetu

- je oboznámenie kadetov s medzinárodnou a domácou leteckou legislatívou so zameraním sa na funkčné väzby medzi nimi. Pojednať o ľudskom faktore v letectve so zameraním sa na predchádzanie nehodám.
- pochopenie princípov činnosti informačných systémov PMS a AVIS v procese tvorby dokumentov, práce s dokumentmi, ich archivácie a automatizácie hlavných administratívnych činností.
- pochopenie miesta leteckých základní v systéme OS SR.

Stručná osnova predmetu:

Téma 1: Letecké predpisy (Let-1-1, 1-3, 1-5)

5P

Platné nariadenia a normy pre bezpečnosť v letectve. Normy prípravy špecialistov letectva, prelietanie a ovplyvňovanie európskej a domácej leteckej legislatívy.

Téma 2: Administratívny informačný systém PMS, Centrálny informačný systém AVIS

6P

Zásady prevádzky PMS. Prístup do PMS. Systém podpory používateľov PMS. Ochrana utajovaných skutočností. Vytvorenie nového materiálu. Životný cyklus vytvárania materiálu. Vyhľadávanie v materiáloch. Inicializačné nastavenie systému PMS. Popis systému pre materiály a štandardizačné dokumenty. Štruktúra zakladačov a súborov pre jednotlivé typy materiálov. Používateľské atribúty jednotlivých typov materiálov. STANDOC – Informačný systém STANAG, AP, SOŠ. Štart aplikácie. Popis činnosti. Pracovné skupiny. Vyhľadávanie. Administrátori. Úvod a slovník pojmov. Spustenie systému na Evidenciu prijímanej a odosielanej pošty.

Zásady prevádzky AVIS. Prístup do AVIS. Systém podpory používateľov AVIS. Vizúálne rozhrania AVIS. Vytvorenie nového materiálu. Vytvorenie nového projektu v systéme AVIS a jeho vedenie až po archiváciu údajov.

Téma 3: Legislatíva vydávaná Európskou obrannou agentúrou

3P

Vznik, miesto a úlohy EOA. Svetové a domáce inštitúcie zaoberajúce sa bezpečnosťou v letectve. Úlohy a kompetencie EOA.

Metodické pokyny Úradu vojenského letectva:

MPL-ÚVL-RLP-14, MPL-ÚVL-RLP-15, MPL-ÚVL-RLP-16, MPL-ÚVL-RLP-18, MPL-ÚVL-RLP-19

Téma 4: Organizačné štruktúry OS SR

2P

Oboznámenie kadetov s organizačnými štruktúrami, s dôrazom na pochopenie miestach leteckých základní v systéme OS SR.

Literatúra:

Let-1-16 Vojenské letiská
Let-1-4 Inžinierska letecká služba
Let-1-3 Pátracia a záchranná služba letectva
Let-1-5 Bezpečnosť letov
Let-1-12 Vojenský predpis o bulletinovej službe vo VzS OS SR z roku 2010
Let-1-1 Predpis o lietaní
Let-1-9 Služba riadenia letovej prevádzky
Let-5-2 Rádiotechnické zabezpečenie letectva
Let-51-70 Prostriedky a systémy rádiotechnického zabezpečenia
Spoj-4-1 Spojovací prevádzkový poriadok Ozbrojených síl SR
Let-9-3 Údržba letísk
Let-22-12 Prostriedky malej letiskovej mechanizácie
Let-1-20 Vojenský predpis o hasičskej záchrannej službe letiska
Let-21-1 Vojenský predpis o skladovaní leteckého materiálu

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1592/2002

Nariadením EP a Rady (ES) č. 1643/2003

Nariadením EP a Rady (ES) č. 1701/2003

Nariadením Komisie (ES) č. 334/2007

Nariadením Komisie (ES) č. 381/2005

Nariadením Komisie (ES) č. 706/2006

Nariadením Komisie (ES) č. 335/2007

č. 375/2007

Rozhodnutie výkonného riaditeľa EASA 2003/1/RN, AMC a GM k nariadeniu (ES) č. 1702/2003

Nariadenie Komisie (ES) č. 2042/2003

Časť - M Časť-145 Časť - 66 Časť-147

Nariadením Komisie (ES) č. 1643/2003 č. 1701/2003

Nariadením Komisie (ES) č. 707/2006

Nariadením Komisie (ES) č. 376/2007

Rozhodnutie výkonného riaditeľa EASA 2003/19/RM AMC a GM k nariadeniu (ES) č. 2042/2003

Časť - M Časť-145 Časť - 66 Časť-147

Časť - M

Rozhodnutím č. 2006/11/R Rozhodnutím č. 2006/14/R

Rozhodnutím č. 2007/001/R

Časť-145

Rozhodnutím č. 2006/11/R Rozhodnutím č. 2007/002/R

Časť-66

Rozhodnutím č. 2007/003/R Rozhodnutím č. 2007/009/R

Časť-147

Rozhodnutím č. 2006/01/R Nariadenie Komisie (ES) č. 1702/2003, Časť-21

Ľudský faktor v letectve, Kříž, J. a kol., Žilinská univerzita, Žilina 2001
Sociálna komunikácia rétorika, Poprenda, Jakol., Košice, VLA 2002.

Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:

slovenský

Dátum poslednej úpravy listu:

29. 4. 2024

Informačný list predmetu

Spoločná odborná príprava

Názov predmetu: **Komplexné preskúšanie**

Zodpovedá:

riaditeľ CV

Zabezpečuje: -
SPLO Prešov

Konzultant:

Forma výučby: **písomné preskúšanie - test**

Rozsah výučby: **2**

Celkom hodín:

2

Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu:

Predmet je hodnotený po ukončení výučby predmetu „Spoločná odborná príprava“ vykonaním záverečnej skúšky formou testu. Kadet je hodnotený podľa klasifikačnej stupnice.

Cieľ predmetu:

- komplexné preverenie zvládnutia preberaného učiva v jednotlivých oblastiach predmetu „Spoločná odborná príprava“ formou testu.

Stručná osnova predmetu:

Téma 1: Komplexné preskúšanie

2

Komplexné preverenie zvládnutia preberaného učiva v jednotlivých oblastiach predmetu „Spoločná odborná príprava“ formou testu.

Literatúra:

Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:

slovenský

Dátum poslednej úpravy listu:

29. 4. 2024

Odborná časť - Informačný list predmetu

Kurz: Dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl		
Názov predmetu: LETISKOVÉ ZABEZPEČENIE		
Zodpovedá: riaditeľ CV	Zabezpečuje: - SPLO Prešov	
	Konzultant: inštruktori SPLO	
Forma výučby:	prednáška, cvičenie, prax na leteckom krídle	Celkom hodín:
Rozsah výučby:	74 10 70	154
<p>Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: Predmet je hodnotený priebežne a je zahrnutý v záverečnej skúške. Účastník kurzu je hodnotený podľa klasifikačnej stupnice.</p>		
<p>Cieľ predmetu: Cieľom predmetu LETISKOVÉ ZABEZPEČENIE je aby účastník kurzu podľa stanovenej vedomostnej úrovne bol oboznámený so základnými prvkami daného predmetu. Mal by byť schopný podať jednoduchý opis celej problematiky daného predmetu použitím bežnej slovnej zásoby a príkladov. Mal by byť schopný používať typickú terminológiu. Účastník kurzu by mal byť schopný porozumieť teoretickým základom daného predmetu. Mal by byť schopný podať všeobecný opis daného predmetu s použitím typických príkladov podľa potreby. Mal by byť schopný používať matematické vzorce v spojení s fyzikálnymi zákonmi popisujúcimi daný predmet. Mal by byť schopný čítať a porozumieť náčrtom, výkresom a schémam, ktoré popisujú daný predmet. Mal by byť schopný použiť praktickým spôsobom svoje vedomosti pri práci podľa podrobných postupov.</p>		
<p>Stručná osnova predmetu:</p> <p><u>Téma 1 Legislatíva v letiskovom zabezpečení a BOZP</u></p> <p>Cvičenie 1. Civilné a vojenské normy, predpisy, BOZP P 1 Platné nariadenia a normy pre bezpečnosť v letectve. Platné vojenské normy a predpisy. Letiskový poriadok, spôsob a organizácia pohybu na leteckých krídlach.</p> <p><u>Téma 2 Vojenské letiská</u></p> <p>Cvičenie 1. Základné pojmy P 3 Vysvetlenie základných pojmov používaných v letectve.</p> <p>Cvičenie 2. Údaje o letiskách P 7 Oboznámenie so základnými údajmi o letiskách.</p> <p>Cvičenie 3. Fyzikálne charakteristiky letísk P 7 Popis hlavných fyzikálnych charakteristík letiska.</p> <p>Cvičenie 4. Obmedzenia, odstránenie prekážok a ochranné pásma vojenských letísk P 2, C 4</p>		

Oboznámenie s ochrannými pásmi letiska, obmedzeniami a spôsobmi odstránenia prekážok.

Cvičenie 5. Vizualne, svetlotechnické a navigačné prostriedky P 1

Popis vizuálnych, svetlotechnických a navigačných prostriedkov používaných na letiskách.

Cvičenie 6. Znaky a značenie letísk P 1, Prax 1

Popis znakov a označení používaných na letiskách a letiskových plochách.

Cvičenie 7. Hasičská záchranná služba letiska P 7, Prax 7

Popis organizácie a činnosti hasičskej záchrannej služby letiska.

Cvičenie 8. Preskúšanie. opakovanie C 2

Preverenie vedomosti z danej tematiky.

Téma 3 Organizácia a prevádzka letiskového zabezpečenia

Cvičenie 1. Dopravný poriadok letiska P 1

Oboznámenie sa z letiskovou prevádzkovou príručkou.

Cvičenie 2. Zabezpečenie lietania prostriedkami letiskového zabezpečenia, príprava letiska k lietanu P 6, Prax 7

Spôsob organizácie a zabezpečenia lietania zo strany letiskového zabezpečenia.

Téma 4 Údržba spevnených letiskových plôch

Cvičenie 1. Ošetrovanie a údržba betónových plôch P 3, Prax 7

Spôsob ošetrovania a údržby spevnených letiskových plôch.

Cvičenie 2. Ošetrovanie a údržba asfaltových (bitúmenových) plôch P 2, Prax 1

Spôsob ošetrovania a údržby asfaltových (bitúmenových) letiskových plôch.

Cvičenie 3. Inventarizácia porúch letiskových plôch P 2, Prax 1

Spôsob organizácie a vykonávania inventarizácie letiskových plôch

Cvičenie 4. Spracovanie „Plánu letnej a zimnej údržby letiska“ P 2, Prax 1

Spôsob spracovania plánu letnej a zimnej údržby letiska.

Téma 5 Údržba trávnatých letiskových plôch

Cvičenie 1. Zloženie trávnatých plôch a agrotechnické požiadavky na ne kladené P 2

Oboznámenie so zložením trávnatých plôch a s požiadavkami na ne kladenými.

Cvičenie 2. Údržba trávnatých plôch na letisku P 2, Prax 3

Spôsob organizácie a vykonávania údržby trávnatých letiskových plôch.

Téma 6 Údržba letiskových zariadení a odvodnenia

Cvičenie 1. Letiskové zariadenia, ich ošetrovanie a údržba P 5

Rozdelenie a popis letiskových zariadení na letisku, ich spôsob ošetrovania a údržby.

Cvičenie 2. Odvodnenie letiska P 1

Spôsoby odvodnenia letiska, jeho ošetrovanie a údržba.

Cvičenie 3. Preskúšanie, opakovanie C 2

Preverenie vedomosti z danej tematiky.

Téma 7 Technika letiskového zabezpečenia	
Cvičenie 1. Technika údržby spevnených plôch Spôsoby ošetrovania a údržby spevnených plôch na letisku.	P 3, Prax 8
Cvičenie 2. Technika zimnej údržby letiska Spôsoby a technika zimnej údržby letiska.	P 3, Prax 7
Cvičenie 3. Technika opráv spevnených letiskových plôch Spôsoby opráv bežných poškodení spevnených letiskových plôch.	P 3, Prax 7
Cvičenie 4. Technika údržby trávnatých plôch Spôsoby ošetrovania a údržby trávnatých plôch na letisku.	P 3, Prax 7
Cvičenie 5. Ošetrovanie, údržba a uloženie techniky LZ Spôsob vykonávania údržby a ukladania techniky.	P 3, Prax 7
Cvičenie 6. Plánovanie ošetrovania a údržby techniky LZ Postup pri plánovaní ošetrovania a údržby techniky.	P 4, Prax 6
Cvičenie 7. Preskúšanie. Opakovanie Preverenie vedomostí z danej tematiky.	C 2
Literatúra:	
Učebné texty	
AIP, Letiskový poriadok, Letisková prevádzková príručka, L 14, Let 1-1, Let 1-16, Let 1-18, Let 9-3, Log 4-1, SPA 4-2, SPA 4-15, SPA 4-15-1, SPA 4-24, Dielenská príručka Zetor, návod na obsluhu BAK-12, návod na obsluhu ŽTR 165, ŽTR 330, FS-450	
Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:	Dátum poslednej úpravy listu:
Slovenský	29. 4. 2024

Odborná príprava - Informačný list predmetu

Kurz: Dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl		
Názov predmetu: KOMPLEXNÉ PRESKÚŠANIE		
Zodpovedá: riaditeľ CV	Zabezpečuje: - Centrum vzdelávania SPLO Prešov Úrad vojenského letectva MO SR VzS OS SR	Konzultant: inštruktori SPLO, ÚVL
Forma výučby: cvičenie	Rozsah výučby: 7	Celkom hodín: 7
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: Podľa určenej klasifikačnej stupnice.		
Cieľ predmetu: Cieľom predmetu KOMPLEXNÉ PRESKÚŠANIE je komplexne preveriť vedomosti a praktické zručnosti účastníkov kurzu a spolu s priebežným hodnotením stanoviť výslednú známku podľa určenej stupnice.		
Stručná osnova predmetu: <u>Téma 1 Komplexné preskúšanie</u> Cvičenie 1. Komplexné preskúšanie. Písomné preskúšanie, 7 Komplexné preskúšanie získaných teoretických vedomostí písomnou a ústnou formou.		
Literatúra: Učebné texty Literatúra jednotlivých predmetov		
Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje: Slovenský	Dátum poslednej úpravy listu: 29. 4. 2024	

Odborná stáž - Informačný list modulu

Kurz: Dôstojnícky kurz pre absolventov vysokých škôl		
Názov modulu: ODBORNÁ STÁŽ		
Zodpovedá: riaditeľ CV	Zabezpečuje: - Centrum vzdelávania Útvary a zložky OS SR, MO SR	
	Konzultant:	
Forma výučby: Praktický výcvik		Celkom hodín: 190
Rozsah výučby: 190		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia modulu: Absolvoval/ neabsolvoval		
Cieľ modulu: Oboznámenie účastníkov kurzu s prostredím, možnosťami a špecifikami domovských útvarov podľa zaradenia na funkciu.		
Stručná osnova modulu: <u>Téma 1 Odborná stáž</u> Cvičenie 1. Odborná stáž. C, 190		
<p>1. Týždeň:</p> <ul style="list-style-type: none"> • BOZP a zásady pohybu po letisku (Dopravný poriadok), • Dodržiavanie Z. č. 215 o ochrane utajovaných skutočností, • Oboznámenie sa so štruktúrou útvaru a štruktúrou letiskového zabezpečenia, • Oboznámenie sa s najbližšími nadriadenými služby letiskového zabezpečenia zväzku (proces subordinácie), • Oboznámenie sa s týždenným plánom zväzku a procesom riadenia služby letiskového zabezpečenia, • Oboznámenie sa z hlavnými druhmi leteckej techniky zväzku teoreticky aj prakticky (mimo letové dni), • Proces opráv techniky letiskového zabezpečenia (dielenské kapacity, proces mimovojskových opráv techniky, PM modul – logistika), • Proces prevádzkovania techniky letiskového zabezpečenia, dokumentácia techniky letiskového zabezpečenia, plánovací proces, vyhodnocovanie prevádzky, • Oboznámenie sa teoreticky aj prakticky s hlavnou technikou letiskového zabezpečenia (teoretický aj praktický výklad, predvedenie techniky), 		

- Proces kontroly spevnených a trávnatých letiskových pohybových plôch, plánovanie ich opráv a údržby, rozhodovací proces, dodržiavanie technológií údržby a opráv spevnených a trávnatých letiskových plôch,
- Posudzovanie schopnosti spevnených a trávnatých letiskových pohybových plôch a zariadení na letisku (TFF-82, BAK-12, odvodnenie) **teória + prax**,
- Zabezpečenie letovej akcie službou letiskového zabezpečenia, proces prípravy techniky a materiálu, kontrola spevnených a trávnatých letiskových plôch, proces odovzdania plôch VRL, predletové pokyny, zálet počasia, rozhodnutie, poletový rozbor (**teoreticky**),
- Zabezpečenie letovej akcie službou letiskového zabezpečenia, proces prípravy techniky a materiálu, kontrola spevnených a trávnatých letiskových plôch, proces odovzdania plôch VRL, predletové pokyny, zálet počasia, rozhodnutie, poletový rozbor (**prakticky počas LA**),
- Proces JTP a inventarizácie letiskových spevnených pohybových plôch, škárorez letiska, proces posudzovania poškodenia CB dosky – (**teoreticky**),
- Proces JTP a inventarizácie letiskových spevnených pohybových plôch, škárorez letiska, proces posudzovania poškodenia CB dosky – (**prakticky**),
- Voľná diskusia na každodennej báze, uzrejmienie si pojmov
- Vyhodnotenie 1. týždňa voľnou formou.

2. Týždeň

- Vstupné preskúšanie z 1. týždňa odbornej stáže, vysvetlenie pojmov a vyhodnotenie,
- BOZP a zásady pohybu po letisku (**Dopravný poriadok**),
- Dodržiavanie Z. č. 215 o ochrane utajovaných skutočností,
- Oboznámenie sa s novým týždenným plánom zväzku a procesom riadenia služby letiskového zabezpečenia,
- Posudzovanie prekážok v ochranných pásmach a prekážkových rovinách vojenských letísk, vyhodnotenie prekážok a systém ich vyhlasovania,
- Špecifiká daného vojenského letiska (GAT prevádzka, PoSy, NATINAMDS, prepravné úlohy, hasenie požiarov za použitia Mi-17, prezentácia vojenského letectva na verejnosti - SIAF a pod.),
- Špecifiká zimnej údržby vojenských letísk (plánovací proces, dokumentácia ZÚL, príprava techniky a jej označenie, vyhodnocovanie schopnosti plôch, ADR FM Frictionmeter, odovovzdávanie plôch stanovisku VEŽA, hlásenia, dozorný synoptik, plánovanie paliva a vyhodnocovanie spotreby techniky, dodržiavanie technologických postupov odpratávania snehu a náľadia so spevnených letiskových pohybových plôch – systém použitia techniky, použitie CHRM a jeho skladovanie, OZ-88, ošetrovanie techniky po zásahu ZÚL, dostrojenie a odstrojenie techniky počas ZÚL, proces zmennosti na zabezpečenie činnosti ZÚL,
- Systém technickej požiarnej a záchranej hotovosti zväzku (VHJ – vojenská hasičská jednotka), činnosť pri zabezpečení letovej akcie, požiarne kategória letiska, systém vyhlasovania signálov, uzrejmienie si pojmov (tieseň a pod.), MTZ a technika VHJ na letisku, zmennosť VHJ, zabezpečenie systému potrebných kurzov na výkon funkcie, plánovací proces použitia techniky a zabezpečenie jej opráv,

- BIOL – biologická ochrana letiska, jej poslanie, uzrejmienie si pojmov, praktická ukážka (aj sa u zväzku nachádza), zabezpečenie letovej akcie a proces výstrah ťahu vtáctva, použitie poľovnej zbrane, systém plašenia.
- Mimopracovné využitie voľného času u zväzku (športové aktivity, proces rozvíjania svojej fyzickej aj psychickej zdatnosti, kultúra a pod.).
- Záverečné preskúšanie písomnou aj ústnou formou, voľná diskusia,
- Komplexné vyhodnotenie odbornej stáže u zväzku a záver.

Literatúra:

Jazyk, v ktorom sa modul vyučuje:

Slovenský

Dátum poslednej úpravy listu:

29. 4. 2024