

MODULOVÝ KALENDÁR

Príloha č. 5a MODULOVÝ KALENDÁR PODĽA PRÍLOHY č. 3 bod 1. – 6.

ALTERNATÍVNY VOJENSKÝ VÝCVIK – OSNOVA CVIČENÍ xxx SEP (HU 269 – xxx) + SET (MD 500 -xxx) + MET (UH 60 – xxx)					
Číslo cvičenia	CVIČENIE + PP	Vo dvojom		Samostatne	
		Hodín	Letov	Hodín	Letov
PV	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
1	Zoznamovací let	xxx	xxx		
A	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
2	Visenie a pohyb na malej výške	xxx	xxx		
B	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
3	Nácvik prvkov techniky pilotáže v priestore	xxx	xxx		
C	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
4	Let po okruhu	xxx	xxx		
D	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
5	Nácviku núdzových postupov v priestore	xxx	xxx		
E	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
6	Nácvik pristátia autorotáciou	xxx	xxx		
7	PRAKTICKÉ PRESKÚŠANIE PRED PRVÝM SAMOSTATNÝM LETOM	xxx	xxx		
F	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A

Jednomotorový piestový HU 269

MODULA: PPL (H) HU 269			
Vo dvojom		Samostatne	
Hodín	Letov	Hodín	Letov
xxx	xxx	xxx	xxx
CELKOVO			
Hodín		Letov	
xxx		xxx	

8	Samostatné lety po okruhu			xxx	xxx
G	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
9	Kontrolné a samostatné lety v režime visenia	xxx	xxx	xxx	xxx
H	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
10	Kontrolné a samostatné lety po okruhu	xxx	xxx	xxx	xxx
I	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
11	Ostré zatáčky a samostatné lety v priestore	xxx	xxx	xxx	xxx
J	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
12	Lety s obmedzeným výkonom vo visení a po okruhu	xxx	xxx	xxx	xxx
K	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
13	Lety na plochu obmedzených rozmerov v teréne	xxx	xxx	xxx	xxx
L	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
14	Lety s MTOW na plochu obmedzených rozmerov	xxx	xxx	xxx	xxx
M	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
15	Pokročilá autorotácia a vírový prstenec	xxx	xxx		
N	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
16	Let vo výške nad 5000 ft	xxx	xxx		
O	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
17	Navigačný let	xxx	xxx		
18	Prelet	xxx	xxx		
19	Prelet vo výške 500- 1000 ft AGL	xxx	xxx		
20	PRAKTICKÉ PRESKÚŠANIE – NAVIGAČNÝ LET	xxx	xxx		
P	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
21	Lety podľa prístrojov	xxx	xxx		
22	Lety podľa prístrojov – vyberanie nezvyklých polôh	xxx	xxx		
23	Let podľa prístrojov – Navigačný let so simulovaním letu do podmienok IMC	xxx	xxx		
24	PRAKTICKÉ PRESKÚŠANIE - LET PODĽA PRÍSTROJOV	xxx	xxx		
Q	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
25a	Navigačný let			xxx	xxx

Jednomotorový piestový HU 269

MODUL A: TEORETICKÁ PRÍPRAVA	
TEÓRIA PPL (H)	
Hodín	xxx
TYPOVÁ PRÍPRAVA HU 269	
Hodín	xxx
POZEMNÁ PRÍPRAVA	
Hodín	xxx
CELKOVO	
Hodín	xxx

25b	Navigačný let - 185km			xxx	xxx
R	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
26	Rádionavigácia – NDB	xxx	xxx		
27	Rádionavigácia - VOR, DME	xxx	xxx		
28	Navigačný let s využitím GPS	xxx	xxx		
29	PRAKTICKÉ PRESKÚŠANIE ATO	xxx	xxx		
	PRAKTICKÁ PPL(H) SKÚŠKA	xxx	xxx		
L	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
30	Vísenie a pohyb na malej výške	xxx	xxx	xxx	xxx
31	Nácvik prvkov techniky pilotáže v priestore	xxx	xxx	xxx	xxx
32	Let po okruhu	xxx	xxx	xxx	xxx
M	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
33	Strata kontroly nožného riadenia vo vise	xxx	xxx		
34	Vysadenie motora po vzlete a pred pristátím	xxx	xxx		
35	Vysadenie motora počas letu	xxx	xxx		
36	Porucha nožného riadenia počas letu	xxx	xxx		
37	Zábrana vzniku vírového prstenca	xxx	xxx	xxx	xxx
38	Vynútené pristátie	xxx	xxx	xxx	xxx
39	Nácvik pristáti autorotáciou	xxx	xxx		
40	PRAKTICKÉ PRESKÚŠANIE - NÚDZOVÉ POSTUPY	xxx	xxx		
N	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
41	Lety s MTOW vo vísení a po okruhu	xxx	xxx	xxx	xxx
42	Lety s MTOW na plochu obmedzených rozmerov	xxx	xxx	xxx	xxx
O	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
43	Lety na plochu obmedzených rozmerov v teréne	xxx	xxx	xxx	xxx
44	Let vo výške 5000 až 9000 ft	xxx	xxx	xxx	xxx
45	Pristátie a vzlet v teréne cez bod rozhodnutia	xxx	xxx	xxx	xxx
46	Pristátie a vzlet v teréne s bočným vetrom	xxx	xxx	xxx	xxx

Jednomotorový piestový HU 269

MODUL B: CPL/IR (H) HU 269			
Vo dvojom		Samostatne	
Hodín	Letov	Hodín	Letov
xxx	xxx	xxx	xxx
CELKOVO			
Hodín		Letov	
xxx		xxx	

MODUL B: TEORETICKÁ PRÍPRAVA	
TEÓRIA CPL + IR (H)	
Hodín	xxx
POZEMNÁ PRÍPRAVA	
Hodín	xxx
CELKOVO	
Hodín	xxx

A1	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
1M	Vísenie a pohyb na malej výške	xxx	xxx		
2M	Priestor k nácviku prvkov techniky pilotáže	xxx	xxx		
3M	Let po okruhu	xxx	xxx		
4M	Lety s MTOW	xxx	xxx		
5M	Lety na plochu obmedzených rozmerov v teréne	xxx	xxx		
6M	Vzlet a pristátie s bočným vetrom	xxx	xxx		
7M	Normálna a mimoriadna prevádzka	xxx	xxx		
8M	Mimoriadne a núdzové postupy	xxx	xxx		
	PRAKTICKÉ MD500 PRESKÚŠANIE	xxx	xxx		
44	Let vo výške 5000 až 9000 ft	xxx	xxx	xxx	xxx
45	Pristátie a vzlet v teréne cez bod rozhodnutia	xxx	xxx	xxx	xxx
46	Pristátie a vzlet v teréne s bočným vetrom	xxx	xxx	xxx	xxx
47	Pristátie a vzlet v teréne so zadným vetrom	xxx	xxx	xxx	xxx
48	Pristátie a vzlet v teréne so šikmým sklonom	xxx	xxx	xxx	xxx
P	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
49	Traťový let vo výške 500- 1000 ft AGL			xxx	xxx
50	Navigačný let			xxx	xxx

Jednomotorový turbínový MD 500

MODUL C: TYPOVÁ KVALIFIKÁCIA MD 500			
Vo dvojom		Samostatne	
Hodín	Letov	Hodín	letov
xxx	xxx	xxx	xxx
CELKOVO			
Hodín		Letov	
xxx		xxx	

MODUL C: TEORETICKÁ PRÍPRAVA MD 500	
TEÓRIA TYP MD 500	
Hodín	xxx
POZEMNÁ PRÍPRAVA	
Hodín	xxx
CELKOVO	
Hodín	xxx

MODUL B: CPL/IR (H) MD 500			
Vo dvojom		Samostatne	
Hodín	Letov	Hodín	Letov
xxx	xxx	xxx	xxx
CELKOVO			
Hodín		Letov	
xxx		xxx	

Q	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
51	Prístrojové lety	xxx	xxx		
R	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
52	Prístrojové lety – vyberanie nezvyklých polôh	xxx	xxx		
S	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
53	Traťový let – prístrojové lety	xxx	xxx		
T	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
54	Rádionavigácia – NDB	xxx	xxx		
55	Rádionavigácia - VOR, DME, radar,	xxx	xxx		
56	Prístrojové priblíženia - presné/nepresné	xxx	xxx		
U	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
57	Lety v horách – pristátia, vzlety	xxx	xxx		
V	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
58	Skupinové lety	xxx	xxx		
W	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
59	Vísenie a pohyb na malej výške VMC NOC	xxx	xxx		
60	Nácvik prvkov techniky pilotáže v priestore VMC NOC	xxx	xxx		
61	Let po okruhu VMC NOC	xxx	xxx	xxx	xxx
X	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
62	Priestor k nácviku núdzových postupov VMC NOC	xxx	xxx		
Y	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
63	Traťový let VMC NOC	xxx	xxx		
Z	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
64	ATO - ZÁVEREČNÉ PRESKÚŠANIE	xxx	xxx		

Jednomotorový turbínový MD 500

MODUL B: TEORETICKÁ PRÍPRAVA	
TEÓRIA CPL + IR (H)	
Hodín	xxx
POZEMNÁ PRÍPRAVA	
Hodín	xxx
CELKOVO	
Hodín	xxx

1N	Visenie, pohyby vo vise pri rôznych výškach	xxx	xxx		
2N	Rolovanie vzduchom	xxx	xxx		
3N	Priestor k nácviku prvkov techniky pilotáže	xxx	xxx		
4N	Okruhy	xxx	xxx		
5N	Lety na plochu obmedzených rozmerov v teréne	xxx	xxx		
6N	Mimoriadne a núdzové postupy	xxx	xxx		
7N	Navigačný let	xxx	xxx		
8N	ZÁVEREČNÉ PRESKÚŠANIE NVIS	xxx	xxx		
AA	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
1P	Visenie, pohyby vo vise pri rôznych výškach	xxx	xxx		
BB	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
2P	Zapnutie bremena pred vzletom/uloženie bremena s pristátím – lano 10m / bremeno 100 kg	xxx	xxx		
CC	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
3P	Zapnutie a odopnutie / uloženie bremena vo vise – lano 10m / bremeno 100 kg	xxx	xxx		
DD	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
4P	Let s bremenom po trati/okruhu – lano 5-10 m / bremeno 100-300kg	xxx	xxx		
5P	Let s bremenom po trati/okruhu – lano 10-15 m / bremeno 100-300kg	xxx	xxx		
6P	Let s bremenom po trati/okruhu – lano 15-25 m / bremeno 100-300kg	xxx	xxx		
EE	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
7P	Odoberanie a uloženie bremien v miestach s prekážkami – lano 15 m / bremeno 200 kg	xxx	xxx		

Jednomotorový turbínový MD 500

MODUL D: NVIS MD 500			
Vo dvojom		Samostatne	
Hodín	Letov	Hodín	Letov
xxx	xxx	xxx	xxx
CELKOVO			
Hodín		Letov	
xxx		xxx	

MODUL D: TEORETICKÁ PRÍPRAVA NVIS	
Hodín	xxx
CELKOVO	
Hodín	xxx

MODUL E: HESLO MD 500			
Vo dvojom		Samostatne	
Hodín	Letov	Hodín	Letov
xxx	xxx	xxx	xxx
CELKOVO			
Hodín		Letov	
xxx		xxx	

8P	Odoberanie a uloženie bremien v miestach s prekážkami – lano 25 m / bremeno 200 kg	xxx	xxx			MD 500
FF	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A	
9P	Odoberanie a uloženie bremien zo svahov, hôr / rôzne nadmorské výšky – lano 15 m / bremeno 200 kg	xxx	xxx			
GG	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A	
10P	ZÁVEREČNÉ PRESKÚŠANIE - HESLO	xxx	xxx			
A.	PREDLETOVÉ PRÍPRAVY A KONTROLY	xxx	xxx	N/A	N/A	Viacmotorový turbínový UH 60
A1	Predletová príprava, spustenie, rolovanie, vypnutie	xxx	xxx			
A2	Pohyby na malej výške vo vise	xxx	xxx			
B.	LETOVÉ OBRATY A POSTUPY	xxx	xxx	N/A	N/A	
B1	Základy techniky pilotovania	xxx	xxx			
B2	Okruh	xxx	xxx			
B3	Let s maximálnou vzletovou hmotnosťou	xxx	xxx			
B4	Lety na plochy, rôzne sklony, obmedzené rozmery	xxx	xxx			
B5	Nácvik autorotácia a núdzových postupov	xxx	xxx			
C.	NORMÁLNA A MIMORIADNA PREVÁDZKA	xxx	xxx	N/A	N/A	
C1	Porucha motora v rôznych fázach letu	xxx	xxx			
C2	Porucha 1 motora, oboch motorov v rôznych fázach letu	xxx	xxx			
C3	Porucha vyrovnávajúceho rotora	xxx	xxx			
C4	Požiar motora, elektrického systému počas letu	xxx	xxx			
C5	Porucha rýchlomeru	xxx	xxx			
C6	Porucha palivového systému	xxx	xxx			
C7	Porucha hydraulického systému	xxx	xxx			
C8	Porucha regulátoru motora	xxx	xxx			
C9	Varovné svetlá	xxx	xxx			
C10	Poruchy podľa letového manuálu	xxx	xxx			

MODUL E: TEORETICKÁ PRÍPRAVA HESLO	
POZEMNÁ PRÍPRAVA	
Hodín	xxx
CELKOVO	
Hodín	xxx

MODUL F: TYPOVÁ KVALIFIKÁCIA UH 60			
Vo dvojom		Samostatne	
Hodín	Letov	Hodín	Letov
xxx	xxx	xxx	xxx
CELKOVO			
Hodín		Letov	
xxx		xxx	

MODUL F: TEORETICKÁ PRÍPRAVA	
TEÓRIA TYPU UH 60	
Hodín	xxx
CELKOVO	
Hodín	xxx

D.	MIMORIADNE A NÚDZOVÉ POSTUPY	xxx	xxx	N/A	N/A	UH 60
D1	Porucha motora, autorotácia	xxx	xxx			
D2	Porucha vyrovnávajúceho rotora	xxx	xxx			
	PRAKTICKÉ UH-60 PRESKÚŠANIE	xxx	xxx			
SPOLU	PRAKTICKÝ VÝCVIK	xxx	xxx	xxx	xxx	
SPOLU	POZEMNÉ PRÍPRAVY	xxx				
	CELKOVO PRAKTICKÝ VÝCVIK	xxx	xxx			
	CELKOVO TEORETICKÝ VÝCVIK	xxx				

Príloha č. 5b
MODULOVÝ KALENDÁR PODĽA PRÍLOHY č. 3 bod 7.

ALTERNATÍVNY VOJENSKÝ VÝCVIK – OSNOVA CVIČENÍ xxx					
SEP (HU 269 – xxx) + SET (MD 500 -xxx)					
Číslo cvičenia	CVIČENIE + PP	Vo dvojom		Samostatne	
		Hodín	Letov	Hodín	Letov
ZOSTÁVA DOLIETAŤ (xxx)					
W	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
58	Skupinové lety	xxx	xxx		
60	Nácvik prvkov techniky pilotáže v priestore VMC NOC	xxx	xxx		
61	Let po okruhu VMC NOC	xxx	xxx	xxx	xxx
Y	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
62	Priestor k nácviku núdzových postupov VMC NOC	xxx	xxx		
63	Traťový let VMC NOC	xxx	xxx		
AA	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
1P	Vísenie, pohyby vo vise pri rôznych výškach	xxx	xxx		
BB	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
2P	Zapnutie bremena pred vzletom/uloženie bremena s pristátím – lano 10m / bremeno 100 kg	xxx	xxx		
CC	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
3P	Zapnutie a odopnutie / uloženie bremena vo vise – lano 10m / bremeno 100 kg	xxx	xxx		
DD	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
4P	Let s bremenom po trati/okruhu – lano 5-10 m / bremeno 100-300kg	xxx	xxx		
5P	Let s bremenom po trati/okruhu – lano 10-15 m / bremeno 100-300kg	xxx	xxx		
6P	Let s bremenom po trati/okruhu – lano 15-25 m / bremeno 100-300kg	xxx	xxx		
EE	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
7P	Odoberanie a uloženie bremien v miestach s prekážkami – lano 15 m / bremeno 200 kg	xxx	xxx		
8P	Odoberanie a uloženie bremien v miestach s prekážkami – lano 25 m / bremeno 200 kg	xxx	xxx		
FF	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
9P	Odoberanie a uloženie bremien zo svahov, hôr / rôzne nadmorské výšky – lano 15 m / bremeno 200 kg	xxx	xxx		
GG	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A

Jednomotorový turbínový MD 500

10P	ZÁVEREČNÉ PRESKÚŠANIE - LET S PODVESOM	xxx	xxx		
Z	POZEMNÁ PRÍPRAVA	xxx	N/A	N/A	N/A
64	ATO - ZÁVEREČNÉ PRESKÚŠANIE	xxx	xxx		
SPOLU	PRAKTICKÝ VÝCVIK	xxx	xxx	xxx	xxx
SPOLU	POZEMNÉ PRÍPRAVY	xxx			
	CELKOVO PRAKTICKÝ VÝCVIK	xxx	xxx		
	CELKOVO TEORETICKÝ VÝCVIK	xxx			