

Záznam výcviku FI(S)

Osobní list žáka

Jméno a příjmení: _____

Datum narození: _____

Bydliště: _____

Mobil: _____

E-mail: _____

Osvědčení zdravotní způsobilosti _____ třídy, platné do _____

_____ třídy, platné do _____

_____ třídy, platné do _____

_____ třídy, platné do _____

_____ třídy, platné do _____

Průkaz radiotelefonisty _____ platný do _____

_____ platný do _____

_____ platný do _____

Datum zahájení praktického výcviku _____

Datum ukončení výcviku _____

Celkem nalétáno hodin _____

Podpis HT _____

Záznam výcviku FI(S)

Zápočtový list

Jméno a příjmení: _____

Zápočet teoretického výcviku

Držitel	Zápočet
☐ Držitel osvědčení instruktora v souladu s přílohou III (část BFCL) nařízení (EU) 2018/395 nebo s přílohou I (částí FCL) nařízení (EU) č. 1178/2011	plný zápočet teoretické výuky pedagogické činnosti

Kopii Průkazu způsobilosti založit do osobní složky výcviku

Zápočet praktického výcviku

Držitel	Zápočet
☐ Držitelem FI(A), F(H), nebo F(As)	18 hodin z výcvik FI(S)

Kopii Průkazu způsobilosti založit do osobní složky výcviku

Podpis HT _____

Záznam výcviku FI(S) Teoretický výcvik

Jméno žáka:.....

Výkaz žáka

Výuka pedagogické činnosti		
Předmět	Doba výuky na učebně	Datum, jméno, podpis instruktora
Příprava materiálů	3:00	
Vytváření prostředí usnadňujícího učení	2:00	
Prezentační schopnosti	2:00	
Začlenění lidských činitelů a TEM	3:00	
Organizace času k dosažení cílů výcviku	3:00	
Usnadnění učení se	3:00	
Hodnocení výkonu žáka	3:00	
Sledování a ověřování pokroku	3:00	
Hodnocení lekcí výcviku	2:00	
Podávání zpráv	1:00	

Záznam výcviku FI(S) Teoretický výcvik

Jméno žáka:.....

Výuka teoretických znalostí		
Předmět	Doba výuky na učebně	Datum, jméno, podpis instruktora
Letecké právo a postupy ATC	3:30	
Lidská výkonnost	3:00	
Meteorologie	4:00	
Komunikace	2:30	
Základy letu	4:00	
Provozní postupy	3:00	
Plánování a provedení letu	3:00	
Všeobecné znalosti letadla – Stavba letadel	2:30	
Všeobecné znalosti letadla – Letecké přístroje	1:50	
Navigace	3:00	

Závěrečný test z teoretických znalostí	Prospěl Neprospěl	Datum:
		Podpis:

Výuka teoretických znalostí byla ukončena	Datum:
	Podpis CTKI:

Záznam výcviku FI(A) Praktický výcvik

Osnova praktického výcviku

Úloha č.	Popis	Dvojí	
		letů	hodin
FI 1a-i	Pozemní přípravy		
FI 1	Seznamovací let	1	0:10
FI 2	Cvičný let k předvedení účinků kormidel, nácviku přímého klouzavého letu a zatáček	2	0:40
FI 3	Cvičné lety k nácviku a vybírání pádů, skluzů, spirál a letů o mezních rychlostech podle letové příručky	2	0:30
FI 4a, b	Pozemní příprava		
FI 4	Cvičné lety k nácviku startu, letu po okruhu a přistání	5	0:25
FI 5a	Pozemní příprava		
FI 5	Cvičné lety k nácviku oprav vadných přistání	3	0:15
FI 6a-d	Pozemní příprava		
FI 6	Cvičné lety k nácviku přistání do omezeného prostoru, řešení mimořádných případů	8	0:35
FI 7a	Pozemní příprava		
FI 7	Cvičné lety k nácviku řízení aerovleku, sestupů v aerovleku uvádění a vybírání pádů spirál a vývrtek, nácvik zatáček do stanovených směrů	2	0:30
FI 8a	Pozemní příprava		
FI 8P	Přezkoušení před samostatnými lety	1	0:05
FI 9	Samostatný let	1	0:05
FI 10	Samostatné a kontrolní lety po okruhu a do prostoru	1	0:05
FI 11	Přistání do omezeného prostoru	2	0:10
FI 12a	Pozemní příprava		
FI 12	Létání v termických stoupavých proudech	1	1:15
FI 13a	Pozemní příprava		
FI 13	Cvičný traťový navigační let	1	1:15
	Celkem	30	6:00

Záznam výcviku FI(S)

Praktický výcvik

Jméno žáka:.....

List číslo:

Výkaz instruktora–žáka

[illegible]

Záznam výcviku FI(S) Praktický výcvik

Jméno žáka:.....

FI-1	Seznamovací let	Dvojí	
		1	0:10
Pozemní příprava:		Datum, jméno, podpis instruktora	
1a	Seznámit žáka s kluzákem, na kterém bude provádět výcvik: -technický popis kluzáku -příručka pro obsluhu, údržbu a opravy kluzáku -letová příručka -obsluha radiostanice -praktické provádění důležitých úkonů		
1c	Seznámit žáky s manipulací s vlečným letounem: -manipulací s vlečným letounem a jeho vlečným zařízením		
1d	Seznámit žáky s pilotním padákem: -s technickými podmínkami -s ustrojováním, nastupováním a vystupováním do a z kluzáku s padákem -provést nácvik nouzového opuštění kluzáku		
1e	Seznámit žáky s organizací, řízením a zabezpečením letového provozu: -letištní řád -zařízení na letišti, denní značení a vytyčení na VPD -způsob pohybu a techniky a osob na letišti -překážky na letišti a jeho okolí -důležité orientační body na okruhu letiště -seznámení se zásadami radioprovozu		
1f	Teoreticky seznámit žáky: -s účinky kormidel a vyvážením -s účinky vztlakových klapek a vzdušných brzd -se silami do řízení v závislosti na rychlosti letu -prověření výhledu žáka z pilotní kabiny, možnosti dosažení plných výchylek řízení a všech ovladačů		
1g	Teoreticky seznámit žáky s pilotáží přímého klouzavého letu, zatáček a s letem po okruhu: -rozdíl v pilotáži zatáček o různém náklonu, provedení zatáček o 90,180,360 stupňů a kroužení -rozdělení pozornosti při řízení kluzáku -chyby v technice pilotáže a způsob jejich oprav -let po okruhu a volba jeho velikosti v závislosti na výšce a meteorolog. podmínkách		
1h	Teoreticky seznámit žáky: -s uvedením a vybráním mírného a ostrého pádu -s provedením skluzu (indikace rychloměru) -rozpoznání a vybrání spirály -s pilotáží při mezních rychlostech dle letové příručky kluzáku		
1i	Přezkoušení žáků ze znalosti obsahu předchozích příprav před zahájením vlastního výcviku.		

Záznam výcviku FI(S) Praktický výcvik

Jméno žáka:.....

FI-7	Cvičné lety k nácviu řízení aerovleku, sestupů v aerovleku uvádění a vybírání pádů spirál a vývrtek, nácviu zatáček do stanovených směrů	Dvojí	
		2	0:30

Metodické pokyny:

Naučit žáky provádět vzlet aerovlekem, provádění vývrtek, pádů a spirál:

-při letu v aerovleku provést horizontální let a sestup různou vertikální rychlostí -naučit žáky uvádět a bezpečně vybírat vývrty z přímého letu po 1 otočce, nácviu uvádění a vybírání pádů a spirál

-seznámit žáky s chybami techniky pilotáže vedoucími k pádu do vývrty z prováděné zatáčky, naučit bezprostřednímu vybírání ze začínající autorotace

-zopakovat a zdokonalit ostatní prvky techniky pilotáže ze cvičení 2 a 3 a provést zatáčky do stanovených směrů

Pozemní příprava 7a:

Podpis instruktora

Seznámit žáky s řízením aerovleku při vzletu, ve stoupání, horizontálním letu a při sestupu, teoreticky probrat provedení vývrty s upozorněním na možné chyby při jejich uvádění i vybírání, s uváděním a vybíráním pádů a spirál a provádění zatáček do stanovených směrů

Hodnocení, metodické pokyny, doporučení

Plnění úloh:

Datum	Typ	Poznávací značka	Instruktor	lety	doba	V úloze		Podpis
						Lety	Doba	

Doporučuji pokračovat v další úloze

Datum:

Podpis FI:

Záznam výcviku FI(S) Praktický výcvik

Jméno žáka:.....

FI-13	Cvičný traťový navigační let	Dvojí	
		1	1:15

Metodické pokyny:

Traťový let ve dvojím řízení v délce alespoň 100 km.

Pozemní příprava 13a:

Podpis instruktora

Cílem je připravit žáka na létání traťových navigačních letů. Popsat zdroje meteorologických informací a porovnání předpovědi počasí se skutečným stavem. Vysvětlit NOTAMy a rozdělení vzdušného prostoru. Dále probrat výběr map a jejich přípravu k zamýšlenému letu. Vysvětlit samotné plánování tratě a komunikační postupy na ní. Probrat s žákem předletové administrativní postupy a možnost podání letového plánu, vliv hmotnosti na výkonnost kluzáku, postupy pro let na náhradní letiště (plochu) a bezpečné nadmořské výšky. Vysvětlit žákovi různé metody navigace s důrazem na srovnávací navigaci z velkých výšek. Probrat postupy udržování tratě a kritéria pro její změnu. Seznámit žáka s používáním palubní radiostanice a její využití při plánovaném průletu řízenými prostory nebo prostory, kde je vyžadováno spojení. Vysvětlit postupy při nejistotě o poloze a při ztrátě orientace. Probrat používání doplňkového vybavení (GPS, SSR). Vysvětlit žákovi postup při přiletu na cizí letiště, zařazení do okruhu a přistání. Probrat s žákem taktiku traťového letu, maximální využívání výkonnosti kluzáku a omezování rizik. Probrat možné nestandardní situace.

Hodnocení, metodické pokyny, doporučení

--

Plnění úlohy:

Datum	Typ	Poznávací značka	Instruktor	lety	doba	V úloze		Podpis
						Lety	Doba	

Doporučuji pokračovat v další úloze	Datum:
	Podpis FI: