**4 priedas**

**SKLANDYTOJŲ INSTRUKTORIŲ TEORINIO IR PRAKTINIO RENGIMO PROGRAMA**

REIKALAVIMAI SKLANDYTOJO INSTRUKTORIAUS

KVALIFIKACIJAI GAUTI

Sklandytojas, norėdamas gauti sklandytojo instruktoriaus kvalifikaciją, privalo:

1. turėti galiojančią sklandytojo kvalifikaciją;
2. turėti ne mažesnę kaip 200 val. skrydžių patirtį sklandytuvais;
3. turėti ne mažiau kaip 5 val. skrydžių pagal prietaisus su instruktoriumi;
4. sėkmingai baigti mokymo kursus sklandytojo instruktoriaus kvalifikacijai gauti CAA akredituotoje mokymo organizacijoje pagal CAA patvirtintą mokymo programą;
5. išlaikyti CAA nurodytą teorijos egzaminą žodžiu instruktoriaus gebėjimų dėstyti įvertinimui;
6. išlaikyti praktinių instruktoriaus gebėjimų egzaminą.

Kvalifikaciniai įrašai, suteikiantys teisę vykdyti sklandytojo instruktoriaus pareigas, piloto licencijoje įrašomi CAA Personalo licencijavimo skyriuje pateikus šiuos dokumentus:

* Prašymą (CAA Lic. 007)
* Mokymo organizacijos pažymėjimą, patvirtinantį kursų baigimą;
* Skraidymų knygutę;
* Piloto licenciją;
* Rinkliavos kvitą.

SKLANDYTOJO INSTRUKTORIAUS TEORIJOS MOKYMO KURSAS

KURSO TIKSLAS

 Kurso tikslas – suteikti pretendentui tinkamas žinias apie teorinį mokymą ir skrydžių mokymą, kad jis galėtų rengti mokinius /SK/ sklandytojo kvalifikacijai gauti.

MOKYMAS IR MOKYMASIS

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Temos Nr. | Mokymo valandos | Praktikos val. auditorijoje | Temos klausimai | Tarpiniai testai |
| 1. | 0.30 |  | MOKYMOSI PROCESAS Motyvacija Suvokimas ir supratimas Atmintis ir jos panaudojimas Įpročiai ir perteikimas Mokymosi kliūtys Mokymosi paskaitos Mokymosi metodai Mokymosi apimtys  | 0.10 |
| 2. | 2.00 |  | MOKYMO PROCESAS Efektyvaus mokymo elementai Instruktoriaus darbo planavimas Mokymo metodai Mokymas nuo “žinomo” prie “nežinomo” “Pamokų plano” naudojimas | 0.20 |
| 3. | 1.00 |  | MOKYMO METODIKOS Struktūruoto (patvirtinto) mokymo kurso vertingumas Suplanuotos mokymo programos svarba Teorijos žinių ir skraidymo mokymo integracija | 0.10 |
| 4. | 2.00 | 6.00 | TAIKOMO MOKYMO BŪDAI1. Teorijos žinios – mokymo būdai klasėje

 Mokymo priemonių naudojimas Grupinės paskaitos Individualūs aptarimai Mokinio dalyvavimas/diskusija1. SKRYDIS – mokymo ore technika

 Skrydžio įgulos kabinos aplinka Taikomo mokymo būdai Svarstymas ir sprendimų priėmimas po skrydžio ir skrydžio metu |  |
| 5 a b | 0.300.30 |  | MOKINIO VERTINIMAS IR EGZAMINAVIMAS1. Mokinio pasirodymo vertinimas

Tarpinių testų funkcijaŽinių įsiminimasŽinių pavertimas supratimuSupratimo perkėlimas į veiksmusPoreikis įvertinti pažangos spartą1. Mokinio klaidų analizė

Nustatyti klaidų priežastisPirma nurodyti stambias klaidas, smulkias vėliauPernelyg stiprios kritikos vengimasAiškaus tikslaus ryšio būtinybė | 0.150.15 |
| 6. | 1.00 | 2.00 | MOKYMO PROGRAMOS RAIDA Pamokos planavimas Pasirengimas Aiškinimas ir rodymas Mokinio dalyvavimas ir praktika Vertinimas |  |
| 7. | 1.00 |  | ŽMOGAUS GALIMYBĖS IR JŲ RIBOS, SUSIJĘ SU SKRAIDYMO MOKYMU Fiziologiniai veiksniai Psichologiniai veiksniai Žmogaus informacijos apdorojimas Elgesio išraiška Nuovokos ir sprendimų priėmimo raida | 0.15 |
| 8. | 1.00 | 0.30 | SKRYDŽIAI MARŠRUTU SU TŪPIMU Į AIKŠTELĘ PASIRINKTĄ IŠ ORO Meteorologinių sąlygų įvertinimas Piloto ir navigacinės įrangos pasiruošimas Mokymas pasirinkti tūpimo aikštelę Tūpimo į aikštelę ypatumai Artėjimo prie aerodromo mažame aukštyje, finišo ir tūpimo ypatumai |  |
| 9. | 0.30 | 0.30 | SKRYDŽIAI “uždaroje kabinoje“ (turintiems leidimą) Dėmesio paskirstymo mokymas Veiksmai neveikiant aviahorizontui, mokymas išvesti sklandytuvą į normalų skrydį iš įvairių padėčių. |  |
| 10. | 1.00 |  | MOKYMO ADMINISTRAVIMAS Skrydžio/ Teorijos mokymo bylos Piloto asmeninė skrydžių knygelė Skrydžių/žemės mokymo planas Mokymosi medžiaga Oficialios formos Orlaivio Skrydžių vykdymo vadovas Skrydžio leidimo dokumentai Orlaivio dokumentai Sklandytojo licencijos gavimo taisyklės |  |
|  | 11.00 | 9.00 |  |  |

**SKRYDŽIAI SKLANDYTOJO INSTRUKTORIAUS**

 **KVALIFIKACIJAI GAUTI**

**SKRYDŽIŲ TIKSLAS**: Parengti pretendentą , kad jis galėtų rengti pilotus-sklandytojus savarankiškiems skrydžiams aerodromo ratu ir į zoną, skristi maršrutais su tūpimu į aikšteles pasirinktas iš oro, mokėti valdyti sklandytuvą naudojantis prietaisais „uždaroje kabinoje“.

 Planuojamas skrydžių laikas - 6 val. 14 min.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pavadinimas** | **Skrydžių skaičius/ Skrydžio laikas,****val. min.** | **Skrydžio sąlygos,** | **Trumpas pratimo turinys** |
|  | **Bendras** | **Ratu** | **Zona** | **Skriejimui** | **taisyklės** |  |
| **1 pratimas**Metodiniai skrydžiai aerodromo ratu. | 3 / 0.24 | 3 / 0.24 |  |  | VST | Mokymo skrydžiams ratu metodika. skridimas ratu, klaidų taisymas. Skrydžio aptarimas. |
| **2 pratimas**Metodinis skrydis į zoną | 1 / 0.25 |  | 1 / 0.25 |  | VST | Mokymo skrydžiams į zoną metodika. Smuka, suktukas, suktukas ir spiralės horizantaliame skrydyje, išvedimas iš suktuko, įėjimas iš zonos į ratą, skridimas ratu, klaidų taisymas. Skrydžio aptarimas. |
| **3 pratimas**Įskaitinis - metodinis skrydis į zoną. | 1 / 0.25 |  | 1 / 0.25 |  | VST | Metodinis skrydis instruktorinių įgūdžių įvertinimui mokant skrydžiams ratu ir į zoną.Pastaba: įvertinimą ir leidimą atlikti instruktorinius skrydžius ratu ir į zoną su sklandytuvu tikrintojas įrašo į pretendento skraidymo knygutę. |
| **4 pratimas**Metodinis skrydis mokymui skraidyti „uždaroje kabinoje“. | 2 / 1.00 |  |  | 2 / 1.00 | VSTSPTdirbtinės | Pasirengimas skrydžiui, mokymo skrydžiams pagal prietaisus metodika, instruktorinių įgūdžių tobulinimas, klaidų taisymas. Skrydžio aptarimas.SPT sąlygos dirbtinės (su užuolaidėl) |
| **5 pratimas**Įskaitinis metodinis skrydis „uždaroje kabinoje“ | 1 / 0.30 |  |  | 1 / 0.30 | VSTSPTdirbtinės | Metodinis skrydis instruktorinių įgūdžių įvertinimui mokymo skrydžiams pagal prietaisus.SPT sąlygos dirbtinės (su užuolaidėle) |
| **6 pratimas**Metodinis skrydis mokymui skriejimui maršrutu su tūpimu į aikštelę, pasirinktą iš oro. | 1 / 1.30 |  |  | 1 / 1.30 | VST | Pasirengimas skrydžiui, mokymo skrydžiams skriejimui maršrutu su tūpimu į aikštelę, pasirinktą iš oro metodika, klaidų taisymas. Skrydžio aptarimas. |
| **7 pratimas**Įskaitinis metodinis skrydis skriejimui maršrutu su tūpimu į aikštelę, pasirinktą iš oro. | 1 / 1.00 |  |  | 1 / 1.00 | VST | Metodinis skrydis instruktorinių įgūdžių įvertinimui mokymo skrydžiams skriejimui maršrutu su tūpimu į aikštelę, pasirinktą iš oro. Pastaba: įvertinimą ir leidimą atlikti instruktorinius skrydžius skriejimui maršrutu su tūpimu į aikštelę pasirinktą iš oro tikrintojas įrašo į pretendento skraidymo knygutę. |
| **Skrydžio egzaminas** | 2/1.00 |  |  |  | VSTSPTdirbtinės | Egzaminuojama skrendant į zoną su tūpimu į aikštelę.  |

Skrydžio egzaminą priima CAA paskirtas egzaminuotojas.