



Szkolenie UAVO A1



Koszt szkolenia (netto):
400 Zł



Poziom:
PODSTAWOWY



Czas trwania:
1 DZIEŃ



Szkolenie UAVO A1

Szkolenie przygotowujące do wykonywania operacji lotniczych w zasięgu widoczności wzrokowej (VLOS) lub z widokiem pierwszej osoby (FPV), wykonywanych z użyciem bezzałogowego statku powietrznego o masie startowej do 250 g. Szkolenie składa się z części praktycznej i prowadzone jest zgodnie z wymaganiami Urzędu Lotnictwa Cywilnego oraz EASA (Rozp. Wyk. Komisji (UE) 2019/947 z dnia 24 maja 2019 r.)

Szkolenie przeznaczone jest dla osób w wieku powyżej 16 lat, które chcą wykonywać loty w kategorii „Otwartej” tzw. loty niskiego ryzyka, wymagane jest posiadanie certyfikatu potwierdzającego ukończenie szkolenia teoretycznego na platformie ULC w podkategorii A1.

Szkolenie prowadzone jest przez kadrę z wieloletnim doświadczeniem. Jesteśmy ośrodkiem szkoleniowym posiadającym status Wyznaczonego Operatora oraz Uznanego Podmiotu ULC. Firma NaviGate jest ośrodkiem wpisanym do ewidencji Urzędu Lotnictwa Cywilnego pod nr. 264RPS 07/2018 posiadamy także zgodę Prezesa ULC na wykonywanie operacji w kategorii „Otwartej” oraz „Szczególnej” zgodnie ze scenariuszami NSTS-01, NSTS-02, NSTS-03, NSTS-05, NSTS-06 oraz NSTS-07. Dzięki temu mają Państwo pewność, że zostaną doskonale przygotowani do egzaminów zgodnie z aktualnie obowiązującym programem szkolenia wymaganym przez ULC.

Szkolenie praktyczne odbywa się na najnowszych wielowirnikowych statkach powietrznych firmy DJI serii Spark oraz Mavic. Po zakończeniu szkolenia kursant otrzymuje certyfikat ukończenia szkolenia.

Cele szkolenia

Nabycie wiedzy i umiejętności potrzebnych do bezpiecznego wykonywania lotów bezzałogowym statkiem powietrznym w kategorii „Otwartej” zgodnie z wytycznymi do lotów w podkategorii A1.

Szczegółowy program szkolenia UAVO A1

Zakres szkolenia praktycznego (1 dzień, 4 godziny)

Przygotowanie do lotu bezzałogowego statku powietrznego

- analiza dostępności przestrzeni powietrznej
- określenie celu misji
- analiza terenu i warunków środowiskowych
- wprowadzenie niezbędnych środków bezpieczeństwa
- kontrola stanu technicznego statku
- konfiguracja UAS (FailSafe, MFD, MFA)

Procedury w trakcie lotu

- utrzymywanie statku bezzałogowego w zasięgu wzroku
- wykonywanie dokładnych i kontrolowanych manewrów
- wprowadzanie w zakręt, wyprowadzanie z zakrętu, krążenie
- zmiany wysokości lotu
- wykonywanie startu i lądowania
- manewry omijania przeszkód
- postępowanie w sytuacjach awaryjnych
- metody odzyskiwania kontroli nad statkiem (symulacje)

Czynności po zakończeniu lotu

- zabezpieczenie bezzałogowego systemu powietrznego
- kontrola techniczna sprzętu
- analiza potencjalnych sytuacji niebezpiecznych
- odprawa po locie

Szkolenie praktyczne odbywa się na wielowirnikowych statkach powietrznych firmy DJI Spark oraz Mavic. Po zakończeniu szkolenia kursant otrzymuje zaświadczenie o ukończeniu szkolenia praktycznego.