



AKADEMIA
NAUK STOSOWANYCH
WE WROCŁAWIU

telefon kontaktowy sekcja drony:

+48 506 878 091

e-mail: drony@wssm.pl

REKRUTACJA NA SZKOLENIE:

SZKOLENIE

Pilot drona

**uprawnienia europejskie
i krajowe do wykonywania lotów**

**Rodzaj szkolenia:
NSTS-06 BVLOS MR do 25 kg**

Pilot drona, uprawnienia europejskie i krajowe do wykonywania lotów

Dla kogo?

Szkolenie dla osób początkujących, po którym Kursant „od zera” staje się „bohaterem”, uzyskując zaawansowane umiejętności i uprawnienia. Uprawnienia BVLOS MR25kg pozwolą na loty bezzałogowymi statkami powietrznymi poza zasięgiem wzroku, loty automatyczne z użyciem aplikacji oraz na latanie dronami cięższymi wielowirnikowcami do 25kg jak i dronami lżejszymi do 4 kg.

Zakres trudności szkolenia praktycznego jest dostosowywany stopniowo, według indywidualnych możliwości Kursanta. Szkolenie teoretyczne wprowadza informacje dotyczące przepisów prawa lotniczego, procedur operacyjnych i stref powietrznych, które później są praktycznie wykorzystywane podczas ćwiczeń i przygotowań do lotu.

Szkolenie obejmuje 30 godzin zegarowych w tym:

- 16 godzin szkolenia e-learning,
- 11 godzin indywidualnej praktyki z Instruktorem,
- 3 godzinny egzamin

Koszt szkolenia 6000 zł brutto

Pomagamy w uzyskaniu dofinansowania do 100% ze środków UE

Uprawnienia i egzamin:

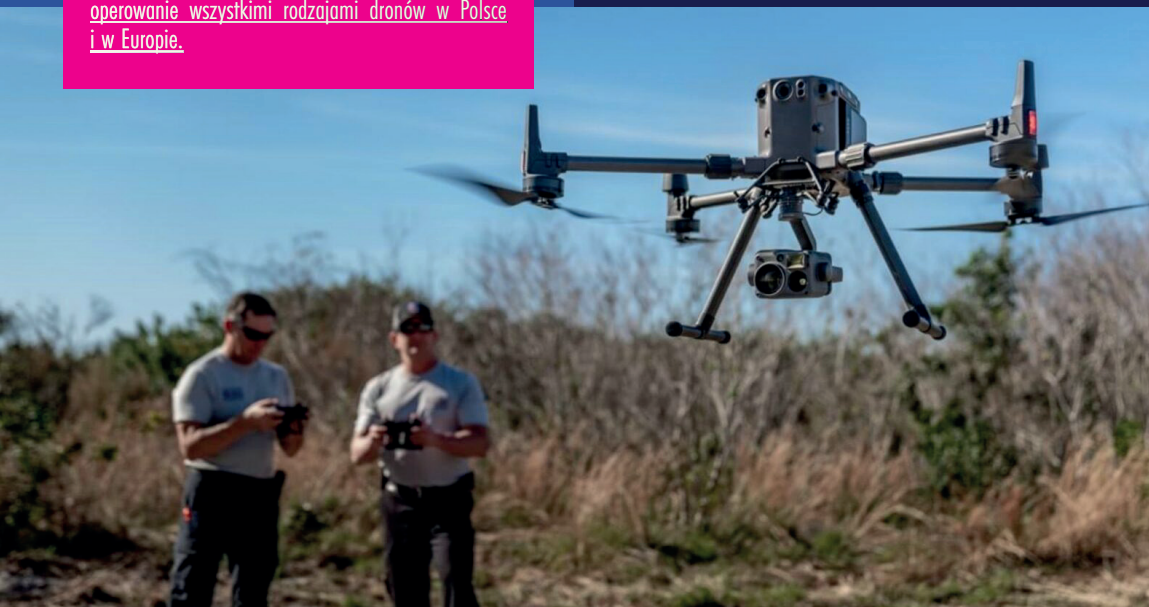
Kurs na Pilota drona, kończy się egzaminem państwowym realizowanym przez organizatora, po którym Kursant otrzymuje uprawnienia NSTS-06 z Urzędu Lotnictwa Cywilnego, które pozwalają na operowanie wszystkimi rodzajami dronów w Polsce i w Europie.

Zakres szkolenia:

- Przepisy lotnicze
- Procedury operacyjne
- Techniczne i operacyjne środki ograniczające ryzyko w powietrzu
- Aplikacje do planowania misji lotniczych BVLOS, tj. DJI Pilot, DJI GS Pro, Drone Deploy, Litchi
- Misje BVLOS na kamerze w oparciu o dane telemetryczne
- Systemy BSP
- Elementy termowizji
- Elementy fotografii i filmowania z drona
- Aplikacje do fotogrametrii
- Analiza materiałów fotogrametrycznych
- Ortofotomapy
- Modelowanie 3 D
- Ograniczenia możliwości człowieka
- Meteorologia
- Techniczne i operacyjne środki ograniczające ryzyko na ziemi
- Merytoryka uzyskiwania zgody na loty (krok po kroku)

Zakres uprawnień NSTS-06 obejmuje:

- Loty w zasięgu wzroku – VLOS
- Loty poza zasięgiem wzroku – BVLOS
- Loty na kamerze „z widokiem z pierwszej osoby” – FPV
- Loty dronami do 4kg
- Loty dronami – wielowirnikowcami do 25kg





Pilot drona

