

## Szkolenie NSTS-02



Cena brutto	<b>1 699,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 699,99 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Producent	<b>Eventdrone</b>

### Opis produktu

#### **NSTS 02 - szkolenie pilota bezzałogowego statku powietrznego**

Uprawnienia pozwalają wykonywać loty w zasięgu widoczności wzrokowej VLOS lub z widokiem z pierwszej osoby FPV, bezzałogowymi statkami powietrznymi o masie nieprzekraczającej 25 kg. Ponadto dają możliwość wykonywania operacji lotniczych o tzw. średnim ryzyku nad obszarami miejskimi, ludźmi i budynkami, przy zachowaniu bezpiecznej odległości i do wysokości nie większej niż 120 m AGL lub do 15 m powyżej wysokości najwyższej przeszkody w promieniu 50 m.

**TEORIA** trwa 12 godzin i jest dostępne w formie prezentacji oraz materiałów tekstowych na platformie eventdrone.pl

Zakres materiału obejmuje:

1. Przepisy lotnicze,
2. Ograniczenia możliwości człowieka,
3. Procedury operacyjne,
4. Techniczne i operacyjne środki ograniczające ryzyko w powietrzu,
5. Ogólna wiedza na temat systemów bezzałogowych statków powietrznych,
6. Meteorologia,
7. Osiągi systemu bezzałogowego statku powietrznego w locie,
8. Techniczne i operacyjne środki ograniczające ryzyko na ziemi,

**PRAKTYKA** trwa 8 godzin i obejmuje 7 godzin lotów z instruktorem i 1 godzinę przygotowania naziemnego do lotu.

Zakres materiału obejmuje:

1. Przygotowanie statku powietrznego do lotu,
2. Sprawdzenie i ocena jego stanu technicznego,
3. Zaplanowanie operacji lotniczej oraz ocena ryzyka operacji,
4. Obsługa niezbędnych aplikacji i systemów pokładowych,
5. Zaznajomienie z czynnościami, które należy podjąć w przypadku wystąpienia różnego rodzaju sytuacji awaryjnych,
6. Start oraz lądowanie,
7. Wykonywanie dokładnych i kontrolowanych manewrów w locie na różnych wysokościach i w różnych odległościach,
8. Loty w warunkach odbiegających od norm - loty w sytuacjach niebezpiecznych,
9. Czynności i procedury, które należy przeprowadzić po zakończeniu lotu.

Loty wykonywane są dwoma rodzajami dronów:

1. 4 h przy użyciu statku powietrznego przekraczającego wagę 4 kg

---

2. 3 h przy użyciu statku powietrznego nieprzekraczającego wagę 4 kg

---

### 1. EGZAMIN TEORETYCZNY

Egzamin teoretyczny realizowany jest przez wyznaczony podmiot za pośrednictwem platformy egzaminacyjnej. Kursant otrzymuje do rozwiązania test składający się z **80-120 pytań**.

Czas na rozwiązanie testu to **60 minut**.

Aby pozytywnie zaliczyć egzamin, należy udzielić prawidłowej odpowiedzi na minimum **75% pytań**.

### 2. SPRAWDZENIE UMIEJĘTNOŚCI PRAKTYCZNYCH

Sprawdzenie umiejętności praktycznych odbywa się podczas części praktycznej szkolenia i jest realizowane przez instruktora prowadzącego szkolenie w części praktycznej.

### 3. CERTYFIKAT EUROPEJSKI

Po zdaniu egzaminu teoretycznego oraz ukończeniu szkolenia praktycznego, uczestnik otrzymuje "Certyfikat wiedzy teoretycznej i potwierdzenia ukończenia szkolenia praktycznego w przypadku wykonywania operacji w kategorii „szczególnej”, organizator szkolenia przekazuje do Urzędu Lotnictwa Cywilnego informację o zakończeniu szkolenia i możliwości nadania uczestnikowi uprawnień. ULC w ciągu kilku dni aktualizuje uprawnienia na uczestnika w profilu operatora i profilu pilota.

---

#### Aby rozpocząć szkolenie uczestnik powinien:

1. Zarejestrować się jako operator i pilot na platformie Urzędu Lotnictwa Cywilnego oraz zdobyć uprawnienia A1 / A3. Zrobisz to tutaj: <https://drony.ulc.gov.pl>, a rozbudowane materiały przygotowawcze do tego szkolenia i egzaminu dostępne są na naszej platformie za darmo po rejestracji.
2. Zamówić szkolenie odpowiednio wybierając jego rodzaj i miasto, w którym chce odbyć część praktyczną szkolenia.
3. Po pozytywnej realizacji zamówienia natychmiastowo przesyłamy dostęp do platformy szkoleniowej i zakupionego szkolenia.
4. Aby przystąpić do szkolenia trzeba mieć ukończone 16 lat. Osoby niepełnoletnie muszą posiadać zgodę rodziców lub opiekunów prawnych.

#### Dodatkowe informacje:

1. Szkolenie kończy się egzaminem teoretycznym oraz sprawdzeniem umiejętności praktycznych prowadzonym przez instruktora prowadzącego szkolenie.
2. Aby przystąpić do egzaminu kursant musi posiadać profile operatora i pilota na stronie [drony.ulc.gov.pl](https://drony.ulc.gov.pl).
3. W cenę szkolenia wliczone są drony szkoleniowe, dostęp do platformy, ubezpieczenie na czas trwania szkolenia oraz egzamin teoretyczny i sprawdzenie umiejętności praktycznych,
4. Aby przystąpić do szkolenia trzeba mieć ukończone 16 lat. Osoby niepełnoletnie muszą posiadać zgodę rodziców lub opiekunów prawnych.
5. Szkolenie realizowane jest przez Eventdrone.pl