



DRONIFLY Patryk
Kostuniak

★★★★★ 4,9 / 5

18 ocen

Szkolenie dla pilotów dronów w kat. szczególnej STS-01 (uprawnienia EU - VLOS do 25 kg) do misji specjalistycznych z zakresu fotografii lotniczej i filmowania z drona wraz z profesjonalną obróbką zdjęć oraz filmów w programach. Szkolenie w zakresie rozwoju kompetencji cyfrowych.

Numer usługi 2025/12/30/196220/3231944

📍 Krosnowice / mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 39 h

📅 07.03.2026 do 30.06.2026

7 410,00 PLN brutto

7 410,00 PLN netto

190,00 PLN brutto/h

190,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Inżynieria i metrologia

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do **wszystkich osób dorosłych**, które chcą zdobyć wiedzę i umiejętności w zakresie wykonywania operacji lotniczych z użyciem bezzałogowych statków powietrznych. Adresatami są zarówno osoby rozpoczynające przygodę z dronami, jak i te z doświadczeniem, które pragną uzyskać uprawnienia w **kategorii szczególnej STS-01**. Realizacja szkolenia praktycznego oraz zdanie egzaminu zakończy się uzyskaniem kwalifikacji.

Szkolenie umożliwia zdobycie kompetencji do prowadzenia operacji specjalistycznych zgodnie z przepisami, a także rozwija umiejętności w zakresie **fotografii lotniczej i filmowania z drona wraz z profesjonalną obróbką zdjęć oraz filmów w programach**. Uczestnicy zdobywają wiedzę teoretyczną i praktyczną z zakresu planowania oraz realizacji lotów dedykowanych do wykonywania ujęć foto-wideo z drona, umożliwiającą profesjonalne i bezpieczne wykorzystanie BSP w pracy. Realizacja szkoleń zakończy się uzyskaniem kompetencji.

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

15

Data zakończenia rekrutacji

06-03-2026

Forma prowadzenia usługi

mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie osób dorosłych do samodzielnego wykonywania operacji lotniczych w kat. szczególnej STS-01 oraz do specjalistycznego wykorzystania dronów w fotografii lotniczej i filmowaniu z drona, obejmujących realizację ujęć foto-wideo oraz ich profesjonalną obróbkę. Uczestnicy zdobywają wiedzę i umiejętności niezbędne do planowania oraz bezpiecznej realizacji operacji specjalistycznych związanych z wykonywaniem estetycznych i jakościowych materiałów wizualnych z powietrza.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje przepisy lotnicze dotyczące bezzałogowych statków powietrznych oraz rozróżnia procedury operacyjne	Definiuje przepisy lotnicze dotyczące bezzałogowych statków powietrznych na terenie Unii Europejskiej	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia charakter wykonywanej misji w ramach kategorii otwartej oraz szczególnej	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia procedury, w tym procedury awaryjne stosowane w sytuacjach niebezpiecznych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Definiuje procedury bezpiecznego pilotażu BSP	Definiuje sposób funkcjonowania przestrzeni powietrznej oraz ograniczenia jej dostępności	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia wpływ potencjalnych czynników ograniczających możliwości człowieka przy wykonywaniu misji	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Definiuje i rozróżnia dobre praktyki wykonywania misji BSP	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia ryzyko związane z wykonywaniem misji BSP w różnych warunkach	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje bezzałogowe statki powietrzne	Rozróżnia komponenty budowy BSP	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia rodzaje BSP	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Definiuje zasady działania BSP	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia dedykowane aplikacje wykorzystywane w lotach BSP	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Planuje lot z wykorzystaniem BSP, w tym dokonuje analizy ryzyka związanego z operacją	Definiuje dostępność przestrzeni powietrznej i potrafi ją analizować	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Definiuje prognozę pogody i dostosowuje lot do zastanych na miejscu warunków	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Ocenia i przeprowadza analizę ryzyka związanego z lotem	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Organizuje miejsce startu BSP	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Obsługuje BSP oraz planuje realizację misji	Planuje inspekcje techniczną BSP przed startem	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Definiuje obowiązek poinformowania odpowiednich służb o planowanej operacji	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Planuje konfigurację parametrów lotu, dostosowując je do warunków pogodowych i dostępności przestrzeni powietrznej	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Rozróżnia i wykonuje manewry z wykorzystaniem BSP	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Planuje wykonanie lotu automatycznego	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Planuje zakończenie operacji BSP	Planuje zakończenie lotu BSP w poprawny i bezpieczny sposób	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Planuje inspekcje techniczne BSP po locie	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Definiuje obowiązek poinformowania odpowiednich służb o zakończonej operacji	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Charakteryzuje sprzęt niezbędny do fotografii i filmowania oraz montuje i projektuje własne materiały	Rozróżnia sprzęt i metody wykorzystywane do pozyskania zdjęć i materiałów wideo	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia zasady kompozycji i kadrowania	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia zasady tworzenia spójnych historii w materiałach reklamowych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Organizuje postprodukcję zdjęć i materiałów wideo w dedykowanym programie	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Obsługuje BSP w celu pozyskania zdjęć i materiałów wideo	Definiuje ustawienia parametrów kamery	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Planuje pozyskiwanie kadrów filmowych oraz fotograficznych	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Rozróżnia metody planowania ujęć	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Obsługuje inteligentne funkcje drona podczas realizacji nagrań	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie?

TAK

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Podmiot wyznaczony przez Urząd Lotnictwa Cywilnego
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Urząd Lotnictwa Cywilnego

Program

Realizacja szkolenia pozwala uczestnikom rozwijać kwalifikacje w zakresie **bezpiecznego i zgodnego z przepisami wykonywania operacji lotniczych w kategorii szczególnej STS-01**, a także umiejętności związane z **fotografią lotniczą i filmowaniem z drona**. Uczestnicy uczą się **planowania i realizacji ujęć foto-wideo z powietrza, ustawiania odpowiednich parametrów kamer, wykonywania stabilnych i efektownych ujęć w ruchu oraz postprodukcji zdjęć i filmów w programach cyfrowych**. Program został opracowany w oparciu o aktualne standardy branżowe oraz wytyczne dotyczące operacji specjalistycznych dronami, łącząc **teorię prowadzoną online z praktycznymi ćwiczeniami w terenie**, obejmując m.in. planowanie misji, bezpieczeństwo operacyjne i obsługę specjalistycznego sprzętu oraz techniki rejestracji i obróbki materiałów foto-wideo.

Uczestnicy szkolenia zdobędą **praktyczne umiejętności i wiedzę**, które umożliwią przystąpienie i pozytywne zaliczenie egzaminu teoretycznego STS. Po jego ukończeniu kwalifikacje pilota zostaną zatwierdzone przez Urząd Lotnictwa Cywilnego w profilu pilota na drony.gov.pl.

Czas trwania szkolenia: **Szkolenie teoretyczne - 30 godzin | Szkolenie praktyczne - 7 godziny | Egzaminy - 2 godziny**

Szkolenie teoretyczne STS realizowane jest **zdalnie w czasie rzeczywistym**, w formie wykładów na żywo - **szkolenie grupowe - 20 godzin**

Zakres szkolenia obejmuje:

- Ogólna wiedza na temat systemów bezzałogowych statków powietrznych
- Przepisy lotnicze
- Osiągi systemu bezzałogowego statku powietrznego w locie
- Techniczne i operacyjne środki ograniczające ryzyko na ziemi
- Techniczne i operacyjne środki ograniczające ryzyko w powietrzu
- Procedury operacyjne
- Ograniczenia możliwości człowieka
- Meteorologia

W ramach szkolenia przewidziane są przerwy przeznaczone na rozwiązywanie przez Uczestników testów sprawdzających wiedzę, wliczające się w czas szkolenia teoretycznego.

Szkolenie teoretyczne oraz warsztaty praktyczne z zakresu fotografii i filmowania realizowane jest **zdalnie w czasie rzeczywistym**, w formie wykładów na żywo - **szkolenie grupowe - 10 godzin**

Zakres szkolenia obejmuje:

- Wprowadzenie do fotografii i wykorzystywanego sprzętu
- Zasady kompozycji i kadrowania
- Postprodukcja zdjęć - tworzenie spójnego stylu wizualnego
- Wprowadzenie do filmu i wykorzystywanego sprzętu
- Język filmu, storytelling w reklamie i social mediach
- Montaż i postprodukcja wideo na podstawie materiałów z drona i kamery ręcznej

W ramach szkolenia przewidziane są przerwy przeznaczone na rozwiązywanie przez Uczestników testów sprawdzających wiedzę, wliczające się w czas szkolenia teoretycznego.

Szkolenie praktyczne STS-01 wraz z oceną umiejętności praktycznych realizowane jest **stacjonarnie** z instruktorem - **5 godzin**

Szkolenie praktyczne obejmuje co najmniej 1 godzinę zegarową zajęć naziemnych dotyczących obsługi i funkcji bezzałogowego statku powietrznego. Zakres szkolenia obejmuje:

- Czynności przed lotem
- Procedury w trakcie lotu
- Czynności po zakończeniu lotu

Ocena umiejętności praktycznych stanowi nieodłączny element części praktycznej. Przeprowadza ją instruktor prowadzący szkolenie praktyczne i nie stanowi odrębnej walidacji.

Część praktyczna jest **ustalana indywidualnie z Uczestnikiem usługi** i odbędzie się w okresie od 15.03.2026 r. do 30.06.2026 r. Szczegółowe dni i godziny części praktycznej kursu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług. Terminy mogą ulec zmianie w przypadku **niekorzystnych warunków atmosferycznych, ograniczeń w dostępie do przestrzeni powietrznej lub innych sytuacji losowych**.

Szkolenie praktyczne z zakresu fotografii i filmowania z drona realizowane jest stacjonarnie z instruktorem - 2 godziny

Zakres szkolenia obejmuje:

- Ustawienia parametrów kamery
- Pozyskiwanie kadrów filmowych oraz fotograficznych
- Metody planowania ujęć
- Zapoznanie z inteligentnymi funkcjami wspierającymi drona podczas realizacji nagrań np. automatyczne śledzenie obiektów, trasy lotu czy stabilizacja ujęć

Część praktyczna jest **ustalana indywidualnie z Uczestnikiem usługi** i odbędzie się w okresie od 15.03.2026 r. do 30.06.2026 r. Szczegółowe dni i godziny części praktycznej kursu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług. Terminy mogą ulec zmianie w przypadku **niekorzystnych warunków atmosferycznych, ograniczeń w dostępie do przestrzeni powietrznej lub innych sytuacji losowych**.

*Zgodnie z pkt. 7.2 Załącznika nr 2g do Regulaminu BUR - "Przy usłudze, gdzie zajęcia praktyczne odbywają się indywidualnie z instruktorem czy trenerem [...]. **Część praktyczna nie jest natomiast wpisywana do harmonogramu, ale musi zostać uwzględniona w „Ramowym programie usługi. [...]."***

Walidacja:

Walidacja (tj. egzamin STS oraz egzamin z fotografii i filmowania) jest przeprowadzana poprzez test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie, dlatego w harmonogramie w pozycji prowadzącego dodany został trener (wytyczne - Załącznik nr 2g do Regulaminu BUR pkt 3.1.4. oraz 7.2). Zgodnie z załącznikiem nr 2 do Regulaminu BUR pkt 7.2 "w przypadku gdy termin walidacji ustalany jest indywidualnie z uczestnikiem należy w harmonogramie wyodrębnić pozycję z walidacją w pierwszym możliwym terminie".

Egzamin z zakresu szkolenia specjalistycznego z fotografii i filmowania realizowany jest zdalnie - 1 godzina

Termin egzaminu z zakresu szkolenia specjalistycznego jest **ustalany indywidualnie z Uczestnikiem usługi** i odbędzie się w okresie od 16.03.2026 r. do 30.06.2026 r. Szczegółowe dni i godziny egzaminu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług. Uczestnik zobowiązany jest **poinformować operatora drogą mailową o wybranym terminie**. Uczestnik może podejść do egzaminu w dowolnym dla siebie czasie, ponieważ nie wymaga nadzoru (wynik generowany jest automatycznie), z zachowaniem powyższych.

Egzamin z wiedzy teoretycznej STS realizowany jest zdalnie - 1 godzina

Egzamin z wiedzy teoretycznej STS przeprowadzany jest przez podmiot wyznaczony, który uzyskał pozytywną decyzję od Urzędu Lotnictwa Cywilnego (ULC) w sprawie możliwości przeprowadzania egzaminów. Termin egzaminu teoretycznego STS jest **ustalany indywidualnie z Uczestnikiem usługi** i odbędzie się w okresie od 16.03.2026 r. do 30.06.2026 r. Szczegółowe dni i godziny egzaminu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług. Uczestnik zobowiązany jest **poinformować operatora drogą mailową o wybranym terminie**. Zgodnie z wytycznymi ULC egzamin do uzyskania kwalifikacji musi być przeprowadzony z wykorzystaniem systemu teleinformatycznego generującego wynik w sposób automatyczny, a jego przebieg musi się odbyć pod nadzorem osoby nieuczęstniczącej w szkoleniu praktycznym w zakresie STS-01. Osoba sprawująca nadzór nad egzaminem nie została ujęta w wykazie osób prowadzących, gdyż nie pełni funkcji walidatora, lecz jedynie funkcję nadzorczą nad przebiegiem egzaminu.

ETAPY POTWIERDZAJĄCE UKOŃCZENIE USŁUGI:

- **Uzyskanie kwalifikacji** - Egzamin z wiedzy teoretycznej STS (1 godzina zegarowa) składa się z co najmniej 40 pytań wielokrotnego wyboru mających na celu ocenę wiedzy pilota bezzałogowego statku powietrznego na temat technicznych i operacyjnych środków ograniczających ryzyko. Pozytywne zaliczenie egzaminu z wiedzy teoretycznej STS wymaga osiągnięcia przez Kursanta co najmniej 75%.
- **Uzyskanie kompetencji** - Egzamin z fotografii i filmowania (1 godzina zegarowa) składa się z co najmniej 15 pytań wielokrotnego wyboru mających na celu ocenę wiedzy z zakresu specjalistycznego. Pozytywne zaliczenie egzaminu wymaga osiągnięcia przez Kursanta co najmniej 75%.

Wskazana godzina zegarowa stanowi maksymalny czas trwania każdego egzaminu. Terminy egzaminów są zależne od tempa przyswajania wiedzy przez Kursanta oraz jego dyspozycyjności z zachowaniem terminów określonych w ramowym programie usługi. Rzeczywisty czas trwania każdego egzaminu jest zależny od osoby egzaminowanej.

Uzyskanie pozytywnego wyniku egzaminu teoretycznego (udokumentowany potwierdzeniem zdania egzaminu teoretycznego STS) oraz potwierdzenia ukończenia szkolenia praktycznego wraz z oceną umiejętności praktycznych stanowi podstawę do przesłania informacji o zakończeniu procesu uzyskiwania kwalifikacji pilota drona do Urzędu Lotnictwa Cywilnego. Zatwierdzenie kwalifikacji przez ULC w elektronicznym systemie następuje w terminie do 30 dni. Kwalifikacje będą widoczne w panelu pilota na stronie drony.gov.pl. W ramach realizowanego szkolenia uczestnik uzyskuje również niższe kwalifikacje w podkategorii A2, które są nabywane w ramach wyższych uprawnień STS-01.

Data zakończenia usługi danego Kursanta jest zależna od jego dostępności, wybranych terminów oraz czynników zewnętrznych takich jak warunki atmosferyczne lub dostępność przestrzeni powietrznej. Możliwe jest, że usługa zakończy się przed planowanym terminem zakończenia usługi rozwojowej w przypadku sprzyjających warunków realizacji wszystkich etapów kształcenia.

Datą zakończenia usługi jest 30.06.2026 r.

Usługa mieszana (usługa stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym).

Usługa rozwojowa realizowana jest w godzinach zegarowych.

Czas trwania szkolenia: **Usługa zdalna w czasie rzeczywistym - 32 h | Usługa stacjonarna - 7**

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 16

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 16 Szkolenie teoretyczne STS-01 - Ogólna wiedza na temat systemów bezzałogowych statków powietrznych (wykład z współdzieleniem ekranu)	PATRYK KOSTUNIAK	07-03-2026	09:00	12:00	03:00	Nie
2 z 16 Szkolenie teoretyczne STS-01 - Przepisy lotnicze (wykład z współdzieleniem ekranu)	PATRYK KOSTUNIAK	07-03-2026	12:00	16:00	04:00	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
3 z 16 Szkolenie teoretyczne STS-01 - Osiągi systemu bezzałogowe go statku powietrznego w locie (wykład z współdzieleni em ekranu)	PATRYK KOSTUNIAK	07-03-2026	16:00	19:00	03:00	Nie
4 z 16 Szkolenie teoretyczne STS-01 - Techniczne i operacyjne środki ograniczające ryzyko na ziemi (wykład z współdzieleni em ekranu)	PATRYK KOSTUNIAK	08-03-2026	09:00	11:00	02:00	Nie
5 z 16 Szkolenie teoretyczne STS-01 - Techniczne i operacyjne środki ograniczające ryzyko w powietrzu (wykład z współdzieleni em ekranu)	PATRYK KOSTUNIAK	08-03-2026	11:00	12:00	01:00	Nie
6 z 16 Szkolenie teoretyczne STS-01 - Procedury operacyjne (wykład z współdzieleni em ekranu)	PATRYK KOSTUNIAK	08-03-2026	12:00	15:00	03:00	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
7 z 16 Szkolenie teoretyczne STS-01 - Ograniczenia możliwości człowieka (wykład z współdzieleniem ekranu)	PATRYK KOSTUNIAK	08-03-2026	15:00	17:00	02:00	Nie
8 z 16 Szkolenie teoretyczne STS-01 - Meteorologia (wykład z współdzieleniem ekranu)	PATRYK KOSTUNIAK	08-03-2026	17:00	19:00	02:00	Nie
9 z 16 Szkolenie teoretyczne z fotografii i filmowania - Wprowadzenie do fotografii i wykorzystywanie sprzętu (wykład z współdzieleniem ekranu)	MARCIN RYMAROWICZ	14-03-2026	09:00	10:00	01:00	Nie
10 z 16 Szkolenie teoretyczne z fotografii i filmowania - Zasady kompozycji i kadrowania (wykład z współdzieleniem ekranu)	MARCIN RYMAROWICZ	14-03-2026	10:00	11:00	01:00	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
11 z 16 Szkolenie teoretyczne z fotografii i filmowania - Postprodukcja zdjęć - tworzenie spójnego stylu wizualnego(w wykład z współdzieleni em ekranu)	MARCIN RYMAROWICZ	14-03-2026	11:00	14:00	03:00	Nie
12 z 16 Szkolenie teoretyczne z fotografii i filmowania - Wprowadzenie do filmu i wykorzystywanie sprzętu(wykład z współdzieleni em ekranu)	MARCIN RYMAROWICZ	14-03-2026	14:00	15:00	01:00	Nie
13 z 16 Szkolenie teoretyczne z fotografii i filmowania - Język filmu, storytelling w reklamie i social mediach(wykład z współdzieleni em ekranu)	MARCIN RYMAROWICZ	14-03-2026	15:00	16:00	01:00	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
14 z 16 Szkolenie teoretyczne z fotografii i filmowania - Montaż i postprodukcja wideo na podstawie materiałów z drona i kamery ręcznej (wykład z współdzieleniem ekranu)	MARCIN RYMAROWICZ	14-03-2026	16:00	19:00	03:00	Nie
15 z 16 Egzamin z zakresu szkolenia specjalistycznego z fotografii i filmowania (Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie, termin poglądowy, uwzględniony max. czas egzaminu)	PATRYK KOSTUNIAK	16-03-2026	09:00	10:00	01:00	Nie
16 z 16 Egzamin z wiedzy teoretycznej STS (Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie, termin poglądowy, uwzględniony max. czas egzaminu)	PATRYK KOSTUNIAK	16-03-2026	10:00	11:00	01:00	Nie

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	7 410,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	7 410,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	190,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	190,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	100,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	100,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

PATRYK KOSTUNIAK

Ekspert prawa lotniczego w zakresie BSP, instruktor i trener z 5-letnim doświadczeniem w zajęciach teoretycznych i praktycznych. Prowadził szkolenia i prelekcje dla Policji, Straży Pożarnej oraz w różnych branżach. Specjalizuje się w fotogrametrii, QGIS, pomiarach multispektralnych, termowizji, misjach poszukiwawczo-ratowniczych, fotografii, filmowaniu dronami oraz monitoringu środowiska i zastosowaniach specjalistycznych BSP.



2 z 2

MARCIN RYMAROWICZ

Instruktor szkoleń z zakresu fotografii i filmowania, w tym realizacji z użyciem dronów, z 5-letnim doświadczeniem w tworzeniu treści foto/wideo. Realizuje projekty dla branży motoryzacyjnej, biur nieruchomości, salonów beauty, barbershopów, marek osobistych oraz firm o ogólnopolskiej i międzynarodowej rozpoznawalności. Ekspert w zakresie obsługi specjalistycznych programów do obróbki zdjęć i filmów, w tym Adobe Premiere Pro oraz Adobe Lightroom. Specjalizuje się w produkcji materiałów promocyjnych, budowaniu wizerunku wizualnego, pracy z kamerą i aparatem, ujęciach lotniczych, storytellingu oraz praktycznym wykorzystaniu fotografii i wideo w marketingu i mediach społecznościowych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

W ramach szkolenia teoretycznego uczestnicy mają możliwość uczestnictwa w **interaktywnych zajęciach prowadzonych na żywo**, umożliwiających bieżącą wymianę pytań i odpowiedzi z trenerem prowadzącym. Ponadto kursanci otrzymują dostęp do **dedykowanej platformy e-learningowej**, gdzie mogą korzystać z materiałów edukacyjnych oraz testów wspierających przyswajanie i weryfikację wiedzy.

Warunki uczestnictwa

Wiek przystąpienia: Osoby dorosłe - ukończony 18 rok życia.

Szkolenia zdalne: Do udziału w zajęciach niezbędne jest **urządzenie z dostępem do Internetu, wyposażone w funkcję dźwięku (głośniki) oraz mikrofon**, umożliwiające udział w wykładach.

Szkolenia stacjonarne: Szkolenia praktyczne realizowane są na **dronach zapewnionych przez ośrodek szkoleniowy**, co pozwala uczestnikom na zdobycie doświadczenia w kontrolowanych warunkach.

Informacje ogólne: Informacja ta ma charakter ogólny i dotyczy wszystkich usług szkoleniowych realizowanych w ramach BUR - Koszt szkolenia (usługi rozwojowej) jest zależny od rodzaju sprzętu niezbędnego do przeprowadzenia szkoleń, miejsca przeprowadzenia części praktycznej, dostępności instruktorów oraz ich doświadczenia i kwalifikacji, a także od czasu realizacji usługi rozwojowej.

Wskazane jest, aby Uczestnicy kursu ukończyli szkolenie w podkat. A1/A3, jednak nie jest konieczne okazanie potwierdzenia ukończenia szkolenia przed rozpoczęciem realizacji usługi.

Informacje dodatkowe

Część praktyczna jest ustalana indywidualnie z Uczestnikiem usługi i odbędzie się w okresie od 15.03.2026 r. do 30.06.2026 r. Szczegółowe dni i godziny części praktycznej kursu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług.

Termin egzaminu z zakresu szkolenia specjalistycznego jest ustalany indywidualnie z Uczestnikiem usługi i odbędzie się w okresie od 16.03.2026 r. do 30.06.2026 r. Szczegółowe dni i godziny egzaminu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług.

Termin egzaminu teoretycznego STS jest ustalany indywidualnie z Uczestnikiem usługi i odbędzie się w okresie od 16.03.2026 r. do 30.06.2026 r. Szczegółowe dni i godziny egzaminu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług.

Podstawa prawna zwolnienia usługi rozwojowej z VAT - art. 43 ust. 1, pkt. 29 ppkt. c Ustawy o VAT.

Warunki techniczne

Platforma i komunikacja:

Szkolenie teoretyczne odbywa się **online w czasie rzeczywistym** za pośrednictwem platformy **Microsoft Teams**. Każdy uczestnik uzyskuje dostęp do **platformy e-learningowej DRONIFLY Patryk Kostuniak**, zawierającej materiały szkoleniowe oraz testy wspierające przyswajanie i weryfikację wiedzy.

Sprzęt:

Do udziału w zajęciach wymagany jest **komputer z mikrofonem i głośnikami** lub **urządzenie mobilne (telefon/tablet) z dostępem do Internetu**.

Łącze internetowe:

Dla komfortowego uczestnictwa w videokonferencjach grupowych zalecana jest przepustowość **co najmniej 800 kb/s w górę i 1 Mb/s w dół**, zapewniająca płynny obraz i dźwięk.

Minimalne wymagania sprzętowe:

System operacyjny: Windows (min. 7) , macOS oraz Linux. Pamięć RAM: min. 4 GB. Procesor: min. 1.9 GHz.

Linki do zajęć zdalnych:

Link umożliwiający udział w zajęciach będzie aktywny **tylko na czas trwania spotkania online zgodnie z harmonogramem**.

Adres

Krosnowice

57-362 Krosnowice

woj. dolnośląskie

Część teoretyczna szkolenia będzie prowadzona online - zdalnie w czasie rzeczywistym.

Szkolenie praktyczne wraz z oceną umiejętności w ramach szkolenia STS-01 oraz szkolenie praktyczne z specjalistycznego zakresu foto-film odbędą się w Krosnowicach (<https://maps.app.goo.gl/NZVCPHNCitWRX47y7>) . Ze względu na zmienność warunków pogodowych, dostępność przestrzeni powietrznej oraz infrastrukturę, miejsce szkolenia może ulec zmianie. Uczestnicy oraz operatorzy zostaną zawsze uprzednio powiadomieni drogą mailową o aktualnej lokalizacji zajęć.

Egzamin ze szkolenia specjalistycznego odbędzie się online - zdalnie.

Egzamin teoretyczny STS odbędzie się online - zdalnie.

Kontakt



Patryk Kostuniak

E-mail dotacje@dronifly.pl

Telefon (+48) 884 510 060