



Szkolenie z zakresu Systemów Połączeń Elektrycznych EWIS

Numer usługi 2026/04/23/19046/3508502

4 674,00 PLN brutto

3 800,00 PLN netto

292,13 PLN brutto/h

237,50 PLN netto/h

200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Przedsiębiorstwo

Produkcyjno -

Handlowo -

Usługowe ROYAL -

STAR Krzysztof

Pawetek

★★★★★ 4,8 / 5

60 ocen

📍 Mielec

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 16:00 h

📅 01.06.2026 do 30.09.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Transport i motoryzacja / Transport i logistyka

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do:

- personelu technicznego organizacji obsługi statków powietrznych (Part-145),
- mechaników i techników obsługi technicznej statków powietrznych,
- personelu wykonującego prace przy instalacjach elektrycznych i systemach pokładowych statków powietrznych,
- personelu certyfikującego i wspomagającego w organizacjach obsługowych,
- personelu CAMO/CAO odpowiedzialnego za nadzór nad stanem technicznym statków powietrznych,
- osób zajmujących się inspekcją, naprawą i konserwacją systemów elektrycznych w lotnictwie,
- osób zobowiązanych do znajomości zasad EWIS zgodnie z wymaganiami EASA.

Minimalna liczba uczestników

5

Maksymalna liczba uczestników

15

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

16

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Rozporządzenie KE nr 1178/2011 z dnia 3 listopada 2011 r. ustanawiające wymagania techniczne i procedury administracyjne odnoszące się do załóg w lotnictwie cywilnym (Dz. U. UE. L. z 2011 r. Nr 311 z późn. zm.) oraz art. 21 ust 2 pkt 5a, art. 160 i 161 i 95 a ustawy z

Zakres uprawnień

Szkolenie teoretyczne i praktyczne do uzyskania uprawnienia instruktora - FI(A)

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest zapoznanie uczestników z wymaganiami oraz dobrymi praktykami w zakresie systemów połączeń elektrycznych statków powietrznych (EWIS), w tym zasadami ich identyfikacji, montażu, inspekcji, naprawy oraz utrzymania w stanie zdatności do eksploatacji.

Uczestnik po zakończeniu szkolenia posiada wiedzę umożliwiającą prawidłowe rozpoznawanie i ocenę stanu instalacji elektrycznych statków powietrznych, stosowanie właściwych procedur obsługowych oraz identyfikację potencjalnych uszko

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik:</p> <p>definiuje podstawowe pojęcia i zakres systemów EWIS w statkach powietrznych, rozpoznaje wymagania dotyczące przewodów elektrycznych oraz ich instalacji, opisuje zasady montażu, naprawy i inspekcji instalacji elektrycznych, identyfikuje typowe uszkodzenia systemów elektrycznych oraz ich przyczyny, rozumie znaczenie prawidłowego doboru i stosowania narzędzi w pracach EWIS, zna podstawowe zasady bezpieczeństwa pracy przy instalacjach elektrycznych, rozumie wpływ czynników ludzkich na jakość inspekcji i prac EWIS.</p>	<p>Uczestnik:</p> <p>poprawnie definiuje zakres systemów EWIS, wskazuje wymagania dotyczące przewodów i ich eksploatacji, opisuje procesy montażu, naprawy i kontroli instalacji elektrycznych, rozpoznaje typowe uszkodzenia i ich źródła, wskazuje właściwe narzędzia i zasady ich stosowania, identyfikuje podstawowe zasady BHP w pracach EWIS, rozumie wpływ błędów ludzkich na jakość wykonywanych czynności.</p>	<p>Test teoretyczny</p>

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Ramowy program usługi

1. Wprowadzenie do systemów EWIS – zakres stosowania, definicje i znaczenie w lotnictwie.
2. Zasady bezpieczeństwa pracy przy systemach elektrycznych statków powietrznych.
3. Przewody elektryczne – wymagania, identyfikacja, montaż, naprawa i inspekcja.
4. Narzędzia stosowane w pracach EWIS – zasady użycia, obsługi i kontroli.
5. Rodzaje kontroli i inspekcji instalacji elektrycznych.
6. Typowe uszkodzenia systemów elektrycznych – przyczyny i sposoby zapobiegania.
7. Czynniki ludzkie w inspekcjach i pracach EWIS.
8. Praktyki związane z bezpieczeństwem i utrzymaniem jakości instalacji elektrycznych.
9. Weryfikacja wiedzy uczestników – test teoretyczny.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 0

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania w wysokości co najmniej 70% przysługuje Tobie zwolnienie z podatku VAT

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
-------------	------

Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 674,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	292,13 PLN
Koszt osobogodziny netto	237,50 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Maciej Domiszewski

pracownik działu szkoleń organizacji Part 147

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

uczestnicy otrzymują materiały szkoleniowe

Adres

ul. Lotniskowa 16
39-300 Mielec
woj. podkarpackie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- materiały szkoleniowe, pomieszczenie do prowadzenia zajęć

Kontakt



Krzysztof Pawełek

E-mail info@royal-star.pl

Telefon (+48) 537 820 220