

GLOBAL WIND
CONSULTINGGlobal Wind
Consulting spółka z
ograniczoną
odpowiedzialnością

★★★★★ 4,9 / 5

245 ocen

**Szkolenie Spot Repair on Metal and
Composite Surfaces - naprawa powłok
antykorozyjnych i malarskich**

Numer usługi 2026/10/05/47520/3859138

📍 Wrocław

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 16:00 h

📅 02.11.2026 do 03.11.2026

3 075,00 PLN brutto

2 500,00 PLN netto

192,19 PLN brutto/h

156,25 PLN netto/h

266,67 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Pozostałe techniczne
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest dla techników turbin wiatrowych, pracowników przemysłu szkodliwego oraz wszystkich osób zajmujących się antykorozyjną na obiektach inżynierii morskiej.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	6
Data zakończenia rekrutacji	01-11-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat ISO 21001: 2018 Organizacje edukacyjne – „Systemy zarządzania dla organizacji edukacyjnych – wymagania ze wskazówkami dotyczącymi użytkowania”

Cel

Cel edukacyjny

Po ukończeniu szkolenia posiadacz tego certyfikatu jest kompetentnie przeszkolony w zakresie napraw przy użyciu kompletnych systemów malarskich na konstrukcjach znajdujących się w wysoce korozyjnych środowiskach w szczególności narażonych na korozję wżerową, powierzchniową oraz morską.

Posiada wiedzę z zakresu przygotowania powierzchni
Potrafi samodzielnie dobrać technologie naprawy
Zna normy i wytyczne: ISO 8501, ISO 8502, ISO 8504, ISO 8505 ISO 4624, NACE i inne

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Zna i rozumie procedury bezpieczeństwa przed, w trakcie i po naniesieniu powłok ochronnych, Posiada wiedzę na temat bezpiecznej pracy z podkładami, farbami epoksydowymi i izocyjankami, farbami chlorokauczukowymi, Potrafi zidentyfikować ważne informacje z kart technicznych produktu i potrafi je zastosować, Rozumie zagrożenia związane z ochroną środowiska i wie jak im zapobiegać, Zna konsekwencje i możliwe zdarzenia spowodowane niewłaściwym obchodzeniem się ze środkami chemicznymi, Rozumie, jak zmniejszyć zagrożenie dla zdrowia związane z pracami malarskimi, Potrafi ocenić, czy miejsce pracy jest właściwie zorganizowane z punktu widzenia bezpieczeństwa i higieny pracy, Potrafi zaplanować miejsce pracy na podstawie oceny ryzyka i planu pracy, Samodzielnie przeprowadza badania warunków atmosferycznych, Samodzielnie wykonuje naprawy uszkodzonych powierzchni, Stosuje materiały, narzędzia, maszyny i środki ochrony indywidualnej w sposób zgodny z normami bezpieczeństwa i higieny pracy, W sposób precyzyjny dobiera proporcje chemiczne i stosuje się do interwałów technologicznych, We właściwy sposób reaguje w sytuacjach zagrożenia życia, w tym w zatruciach oraz poparzeniach.	Weryfikacja wiedzy kursanta obejmuje zarówno teorię, jak i praktykę, co zapewnia kompleksowe przygotowanie do pracy. Każdy uczestnik musi wykazać się zarówno znajomością zasad bezpieczeństwa, jak i umiejętnością ich zastosowania w rzeczywistych warunkach pracy.	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje i kompetencje

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

Spot repair on metal and composite surfaces jest szkoleniem z zakresu wiedzy i umiejętności bezpiecznego stosowania produktów służących do ochrony stali i laminatów zbrojonych włóknem szklanym. Ponadto szkolenie swym zakresem obejmuje omówienie procesu prawidłowej aplikacji produktów malarskich w środowisku morskim i lądowym. Program szkolenia zawiera szereg norm związanych z przygotowaniem powierzchni do nakładania powłok malarskich i antykorozyjnych oraz szeroki zakres wiedzy związanej z mechanizmami korodowania metali oraz stopów niemetalicznych.

Uczestnikami kursu mogą być osoby pełnoletnie, z wykształceniem podstawowym. Kursanci nie mogą cierpieć na choroby układu oddechowego takie jak: astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc, alergia na izocyjaniany, ani inne pochodne żywic epoksydowych.

Szkolenie prowadzone jest w godzinach zegarowych.

Ważność

Spot repair on metal and composite surfaces jest szkoleniem dożywotnim

Wymogi fizyczne

Uczestnik nie może cierpieć na choroby układu oddechowego, takie jak astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc, alergia na izocyjaniany, ani inne pochodne żywic epoksydowych.

Ramowy harmonogram usługi:

1. Legislacja i normy
2. Bezpieczeństwo w pracy środki ochrony indywidualnej
3. Wiedza ogólna dotycząca farb
4. Korozja, uszkodzenia i ich rodzaje
5. Pomiary powłok ochronnych
6. Ogólne warunki pracy
7. Proces naprawy uszkodzonego miejsca
8. Sposoby raportowania
9. Zajęcia praktyczne
10. Egzamin pisemny

Teoria / Praktyka 50% / 50%

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 13

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 13 Legislacja i normy	Zajęcia	Mariusz Cnota	02-11-2026	10:00	12:00	02:00
2 z 13 Bezpieczeństwo w pracy środki ochrony indywidualnej	Zajęcia	Mariusz Cnota	02-11-2026	12:00	12:30	00:30
3 z 13 Wiedza ogólna dotycząca farb	Zajęcia	Mariusz Cnota	02-11-2026	12:30	13:00	00:30
4 z 13 -	Przerwa	-	02-11-2026	13:00	14:00	01:00
5 z 13 Korozja, uszkodzenia i ich rodzaje	Zajęcia	Mariusz Cnota	02-11-2026	14:00	15:00	01:00
6 z 13 Pomiary powłok ochronnych	Zajęcia	Mariusz Cnota	02-11-2026	15:00	15:30	00:30
7 z 13 Ogólne warunki pracy	Zajęcia	Mariusz Cnota	02-11-2026	15:30	16:00	00:30
8 z 13 Proces naprawy uszkodzonego o miejsca	Zajęcia	Mariusz Cnota	02-11-2026	16:00	17:30	01:30
9 z 13 Sposoby raportowania	Zajęcia	Mariusz Cnota	02-11-2026	17:30	18:00	00:30
10 z 13 Metody przygotowania powierzchni, Aplikacja powłok	Zajęcia	Mariusz Cnota	03-11-2026	10:00	13:00	03:00
11 z 13 -	Przerwa	-	03-11-2026	13:00	14:00	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 13 Metody przygotowania powierzchni, Aplikacja powłok	Zajęcia	Mariusz Cnota	03-11-2026	14:00	17:00	03:00
13 z 13 -	Walidacja	-	03-11-2026	17:00	18:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	16:00
w tym suma godzin zajęć	13:00
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	02:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	18:30

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania ze zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Cennik

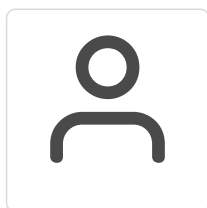
Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 075,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	192,19 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	16:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Mariusz Cnota

W 2019 roku założył firmę Global Wind Consulting. Wykształcenie wyższe - Absolwent Uniwersytetu Jagiellońskiego na kierunku medycznym. Od 2007 roku zdobywał doświadczenie zawodowe w branży alpinistycznej oraz od 2013 w branży onshore i offshore. . Posiada wiele specjalistycznych uprawnień m.in. IRATA na poziomie 3, uprawnienia instruktora szkoleń GWO w ramach, których prowadzi wiele szkoleń z pierwszej pomocy, zaawansowanej pierwszej pomocy, prace manualne z obciążeniem, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, prac na wysokościach, jak również pozostałych szkoleń przemysłu wiatrowego - prac w ograniczonej przestrzeni, szkoleń bhp w tematyce żywic epoksydowych i poliestrowych oraz produktów malarskich w środowisku morskim i lądowym. Powyższe szkolenia prowadzi regularnie od 2019 roku. Przeprowadził około 2000 godzin szkoleń.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Zapewniamy uczestnikom szkolenia materiały dydaktyczne - w postaci skryptu autorstwa Global Wind Consulting tj. podręcznik Spot Repair, który jest przekazany uczestnikowi w pierwszy dzień kursu.

Warunki uczestnictwa

Głównym warunkiem uczestnictwa w szkoleniu jest ukończenie 18 lat oraz dobry stan zdrowia.

Problemy zdrowotne, które wykluczają ze szkolenia: choroby układu oddechowego, takie jak astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc, alergia na izocyjany, ani inne pochodne żywic epoksydowych.

Uczestnictwo należy potwierdzić poprzez rejestrację na stronie [www](https://technik.globalwind.consulting/serwis-gwc/formularz-osobowy/):

<https://technik.globalwind.consulting/serwis-gwc/formularz-osobowy/>

Adres

ul. Grabiszyńska 233i

52-234 Wrocław
woj. dolnośląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Justyna Jakubowska

E-mail jj@globalwind.consulting

Telefon (+48) 666 500 015