



## Zielone kompetencje w zakresie eksploatacja instalacji, sieci i urządzeń elektroenergetycznych do 1 KV.

Numer usługi 2024/10/02/10510/2339487

1 650,00 PLN brutto

1 650,00 PLN netto

50,00 PLN brutto/h

50,00 PLN netto/h

ZAKŁAD  
DOSKONALENIA  
ZAWODOWEGO W  
KATOWICACH



📍 Olkusz / stacjonarna

🛠 Usługa szkoleniowa

🕒 33 h

📅 04.12.2024 do 31.12.2024

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Elektronika i elektrotechnika
<b>Identyfikator projektu</b>	Małopolski Pociąg do kariery
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Szkolenie skierowane do osób pragnących uzyskać wiedzę i umiejętności w zakresie prac obsługowych, konserwacyjnych, remontowych i montażowych przy sieciach, urządzeniach i instalacjach elektroenergetycznych oraz uzyskać kwalifikacje uprawniające do wykonywania czynności eksploatacyjnych w zakresie G1 E.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	6
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	15
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	25-11-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	33
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

# Cel

## Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje do samodzielnego wykonywania prac przy instalacjach, sieciach i urządzeniach elektroenergetycznych - czynności eksploatacyjne, remontowych i montażowych oraz przygotowuje do uzyskania uprawnień kwalifikacyjnych Urzędu Regulacji Energetyki.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozróżnia budowę oraz zna zasady doboru i stosowania wybranych urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu do 1kV	Charakteryzują budowę oraz stosuje zasady doboru i stosowania wybranych sieci, urządzeń i instalacji elektroenergetycznych o napięciu do 1 kV	Wywiad swobodny
Stosuje w praktyce zasady prawidłowego wykonywania instalacji elektroenergetycznych, przyłączenia urządzeń oraz bezpiecznie stosuje narzędzia używane w pracach montażowych	Charakteryzuje i rozróżnia typy urządzeń używanych przy pracach montażowych oraz omawia i rozróżnia przewody elektroenergetyczne, zabezpieczenia, łączniki i sprzęt instalacyjny, urządzenia oświetlenia elektrycznego, urządzenia napędowe.	Wywiad swobodny
Charakteryzuje przepisy regulujące obowiązek posiadania świadectwa kwalifikacyjnego w zakresie eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci	Omawia i charakteryzuje wymagania kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki dotyczące posiadania świadectwa kwalifikacyjnego w zakresie eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych do 1 kV	Wywiad swobodny
Stosuje przepisy dotyczące bezpieczeństwa pracy, wie na czym polega zagrożenie porażeniowe i jakiesą sposoby ochrony przed skutkami patofizjologicznymi porażenia prądem elektrycznym	Omawia i charakteryzuje działanie prądu na organizm ludzki. Stosuje zasady pierwszej pomocy przedmedycznej osób porażonych prądem. Stosuje zasady ergonomii pracy.	Wywiad swobodny
Rozróżnia i stosuje przepisy dotyczące przyłączenia instalacji i urządzeń do sieci, wymagania dotyczące prowadzenia dokumentacji technicznej eksploatacyjnej i dozоровej oraz przepisy z zakresu działania Urzędu Regulacji Energetyki	Omawia zasady prowadzenia dokumentacji technicznej eksploatacyjnej z zakresu działania Urzędu Regulacji Energetyki oraz omawia przepisy dotyczące urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych do 1 kV.	Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Współpracuje z zespołem montażystów i przełożonymi oraz kreatywnie rozwiązuje problemy zawodowe z zachowaniem warunków bhp, rozumie znaczenie samokształcenia w doskonaleniu swoich umiejętności zawodowych	Organizuje i wykonuje prace przy urządzeniach elektroenergetycznych o napięciu do 1 kV ora omawia i stosuje ogólne zasady eksploatacji. Posiada kompetencje społeczne niezbędne do pracy w zespole.	Wywiad swobodny

## Kwalifikacje

### Inne kwalifikacje

#### Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

Rozporządzenie MGPIPS z dnia 28 kwietnia 2003 r, z póź. zmianami w sprawie szczegółowych zasad stwierdzenie posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń i instalacji i siec.

#### Informacje

<b>Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów</b>	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację</b>	Komisja Kwalifikacyjna powołana przez Urząd Regulacji Energetyki
<b>Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego</b>	Komisja Kwalifikacyjna nr 354 Urzędu Regulacji Energetyki
<b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie

## Program

- 1: Budowa urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych
- 2: Montaż urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych
- 3: Eksploatacja urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych.
- 4: Bezpieczeństwo
- 5: Przepisy dodatkowe dla dozoru.
- 6: Ochrona środowiska

Zajęcia teoretyczne odbywają się w wymiarze godzin lekcyjnych ( 45 minutowych)

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

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

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 650,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 650,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	50,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	50,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	430,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	430,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Opracowania przygotowane przez wykładowcę

## Warunki uczestnictwa

Zgodnie z rozporządzeniem MKIŚ z dnia 1 lipca 2022 r. uczestnicy szkolenia przed rozpoczęciem szkolenia powinni przedstawić dokumenty potwierdzające wiedzę tj:

- świadectwo lub dyplom potwierdzające uzyskanie tytułu zawodowego, świadectwo czeladnicze lub dyplom mistrzowski, świadectwo ukończenia szkoły w zawodzie, których nauczanie obejmuje treści związane z eksploatacją urządzeń lub pokrewnych lub,
- zaświadczenie wystawione przez pracodawcę potwierdzające doświadczenie zawodowe i staż pracy umożliwiające związanych z wykonywaniem prac eksploatacyjnych urządzeń instalacji i sieci lub
- poprzednie uprawnienia.

## Informacje dodatkowe

Zajęcia prowadzone są w godzinach lekcyjnych ( 45-minutowych)

## Adres

ul. Francesco Nullo 20

32-300 Olkusz

woj. małopolskie

Sala wykładowa w OKZ Olkusz. Tablica interaktywna, stanowiska komputerowe.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Ośrodek posiada udogodnienia dla osób niepełnosprawnych ruchowo. Zajęcia odbywają się na parterze

## Kontakt



**Anna Pietrzak**

**E-mail** [olkusz@zdz.katowice.pl](mailto:olkusz@zdz.katowice.pl)

**Telefon** (+48) 697 818 688