

## Elektryk z uprawnieniami SEP do 1 kV (eksploatacja + dozór)

Numer usługi 2024/09/30/162229/2334642

📍 Starachowice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 10 h

📅 09.11.2024 do 09.11.2024

TRAINING GROUP  
Sp. z o.o.

1 800,00 PLN brutto

1 800,00 PLN netto

180,00 PLN brutto/h

180,00 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Elektronika i elektrotechnika
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	osoby pracujące jako elektrycy lub osoby, które ukończyły szkołę zawodową o profilu Elektryka chcące zdobyć uprawnienia SEP do 1 kV z zakresu eksploatacji oraz dozoru
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	2
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	20
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	08-11-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	10
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Certyfikat ICVC - SURE (Standard Usług Rozwojowych w Edukacji): Norma zarządzania jakością w zakresie świadczenia usług rozwojowych

## Cel

### Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie do egzaminu z zakresu eksploatacji i dozoru urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych: wytwarzających, przetwarzających i zużywających energię elektryczną.

Szkolenie skierowane jest dla osób, które pracują bądź chcą podjąć pracę na stanowisku związanym z pracą przy

elektryce. Uczestnicy zapoznają się m.in. z BHP podczas wykonywania prac elektroenergetycznych, zasad eksploatacji urządzeń oraz instrukcji postępowania min.w razie awarii i pożaru.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnicy po zakończeniu szkolenia posiadają wiedzę z zakresu:</p> <p>zasad bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac elektroenergetycznych</p> <p>zasad budowy, działania oraz warunki techniczne obsługi urządzeń, instalacji i sieci</p> <p>zasad eksploatacji oraz instrukcje eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci</p> <p>zasad i warunków wykonywania prac kontrolno –pomiarowych i montażowych</p> <p>zasad i wymagań bezpieczeństwa pracy i ochrony przeciwpożarowej oraz umiejętność udzielania pierwszej pomocy.</p> <p>instrukcji postępowania w razie awarii, pożaru lub innego zagrożenia</p> <p>bezpieczeństwa obsługi urządzeń lub zagrożenia życia, zdrowia i środowiska</p>	<p>Głównym sposobem weryfikacji efektów uczenia się będzie pozytywny wynik egzaminu państwowego z zakresu eksploatacji oraz dozoru.</p>	<p>Test teoretyczny</p>

## Kwalifikacje

### Inne kwalifikacje

#### Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku (tzw. uprawnienia stanowiskowe) i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji?

Po ukończeniu szkolenia uczestnik przystępuje do egzaminu państwowego przed Komisją powołaną przez Stowarzyszenie Elektryków Polskich. Egzamin jest końcową oceną szkolenia .

#### 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>	Stowarzyszenie Elektryków Polskich

---

<b>Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie
---	-----

---

<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego</b>	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
---	---

---

<b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie
--	-----

---

## Program

Warunkiem niezbędnym do spełnienia, aby móc osiągnąć cel szkolenia jest chęć uczestników do zwiększenia swojej wiedzy oraz kwalifikacji.

1. Wymagania kwalifikacyjne dla osób zajmujących się eksploatacją oraz dozorem urządzeń elektroenergetycznych
2. Wiadomości z podstaw elektrotechniki
  1. Obwód elektryczny oraz podstawowe prawa
  2. Zjawiska magnetyczne i elektromagnetyczne
3. Prąd przemienny
  1. Prąd przemienny jednofazowy
  2. Prąd przemienny trójfazowy
3. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym
  1. Wiadomości ogólne
  2. Środki ochrony przeciwporażeniowej w urządzeniach elektrycznych
    1. Ochrona podstawowa
    2. Ochrona przy uszkodzeniu
    3. Ochrona uzupełniająca
    4. Wpływ warunków środowiskowych na wymagania dotyczące ochrony przeciwporażeniowej
4. Udzielanie pierwszej pomocy porażonemu prądem elektrycznym
5. Prawa i obowiązki osoby sprawującej nadzór nad osobami wykonującymi prace eksploatacyjne w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu i kontrolno-pomiarowym

Szkolenie odbędzie się w grupie. Wymiar czasowy szkolenia to 10 godzin dydaktycznych. Każdy z uczestników będzie posiadał samodzielne stanowisko szkoleniowe.

1 godzina to 45 minut zajęć dydaktycznych

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 6

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 6</b> Wymagania kwalifikacyjne dla osób zajmujących się eksploatacją oraz dozorem urządzeń elektroenergetycznych	Dariusz Nogajski	09-11-2024	08:00	08:45	00:45
<b>2 z 6</b> Wiadomości z podstaw elektrotechniki	Dariusz Nogajski	09-11-2024	08:45	10:00	01:15
<b>3 z 6</b> Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym	Dariusz Nogajski	09-11-2024	10:00	11:00	01:00
<b>4 z 6</b> Udzielanie pierwszej pomocy porażonemu prądem elektrycznym	Dariusz Nogajski	09-11-2024	11:00	13:00	02:00
<b>5 z 6</b> Prawa i obowiązki osoby sprawującej nadzór nad osobami wykonującymi prace eksploatacyjne w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu i kontrolno-pomiarowym	Dariusz Nogajski	09-11-2024	13:00	15:00	02:00
<b>6 z 6</b> walidacja	Dariusz Nogajski	09-11-2024	15:00	15:30	00:30

## Cennik

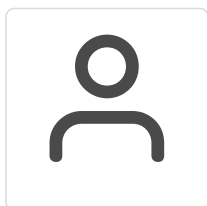
### Cennik

Rodzaj ceny	Cena

<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	1 800,00 PLN
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	1 800,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	180,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	180,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji brutto</b>	420,00 PLN
<b>W tym koszt walidacji netto</b>	420,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania brutto</b>	420,00 PLN
<b>W tym koszt certyfikowania netto</b>	420,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Dariusz Nogajski

Trener posiada doświadczenie w bezpośrednim nadzorze nad pracownikami Działu Głównego Energomechanika, Nadzór nad urządzeniami elektrycznymi i maszynami, Nadzór nad gospodarką łączności, Gospodarowanie mocą zamówioną, współpraca z ZEORK, Monitoring i rozliczanie zużycia energii elektrycznej, Realizacja inwestycji w zakresie elektrycznym, Nadzór nad gospodarką remontową, Nadzór nad urządzeniami poddozorowymi, Prowadzenie gospodarki energetycznej, spraw budowlanych.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

skrypt, długopis

### Informacje dodatkowe

Uczestnicy szkolenia otrzymują skrypt, notatnik oraz długopis.

Dodatkowo uczestnicy szkolenia po jego zakończeniu otrzymują zaświadczenie MEN.

# Adres

ul. Aleja Niepodległości 63  
27-200 Starachowice  
woj. świętokrzyskie

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

# Kontakt



**Paulina Gębura**

**E-mail** [factory.szkolenia@gmail.com](mailto:factory.szkolenia@gmail.com)

**Telefon** (+48) 735 040 262