



CENTRO PLUS
Andrzej Rafalski

★★★★★ 4,5 / 5

19 ocen

Szkolenie elektryczne G1 Eksploatacja (E)

Numer usługi 2025/10/30/25180/3116654

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

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 19.01.2026 do 19.01.2026

960,00 PLN brutto

960,00 PLN netto

120,00 PLN brutto/h

120,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Elektronika i elektrotechnika

Grupa docelowa usługi

Kurs skierowany jest do osób chcących zdobyć lub podnieść kwalifikacje w zakresie **eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych w Grupie 1 (elektrycznej)**, obejmujących urządzenia prądotwórcze przyłączone do krajowej sieci elektroenergetycznej, urządzenia, instalacje i sieci o napięciu do 1 kV, zespoły prądotwórcze o mocy powyżej 50 kW, urządzenia elektrotermiczne, urządzenia do elektrolizy, sieci elektrycznego oświetlenia ulicznego, elektryczne urządzenia przeciwwybuchowe oraz aparaturę kontrolno-pomiarową i urządzenia do automatycznej regulacji, sterowania i zabezpieczeń tych instalacji.

Szkolenie obejmuje zagadnienia teoretyczne i praktyczne, przygotowując uczestników do **bezpiecznej i prawidłowej eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych w Grupie 1**.

Minimalna liczba uczestników

4

Maksymalna liczba uczestników

12

Data zakończenia rekrutacji

16-01-2026

Forma prowadzenia usługi

mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

Liczba godzin usługi

8

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje do bezpiecznej eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych w Grupie 1 (elektrycznej), w tym urządzeń prądotwórczych, instalacji do 1 kV, zespołów prądotwórczych powyżej 50 kV, urządzeń elektrotermicznych, do elektrolizy, sieci oświetlenia ulicznego, urządzeń przeciwwybuchowych oraz aparatury kontrolno-pomiarowej i sterującej.

Kurs potwierdza osiągnięcie określonych efektów uczenia się (kwalifikacji) w zakresie eksploatacji urządzeń elektrycznych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
- charakteryzuje budowę i rodzaje urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych w Grupie 1 - definiuje zasady i przepisy BHP oraz p.poż. obowiązujące przy eksploatacji tych urządzeń - charakteryzuje zasady bezpiecznej eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych - definiuje procedury postępowania w przypadku awarii lub wypadku podczas eksploatacji urządzeń i instalacji elektroenergetycznych	- wykorzystuje znajomość zasad budowy, działania oraz warunki techniczne urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych w Grupie 1 - wykorzystuje znajomość zasad i warunków w pracy związanej z eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych, w tym podczas prac kontrolno-pomiarowych - wykorzystuje znajomość zasad postępowania w przypadku awarii, pożaru lub innych zagrożeń podczas eksploatacji urządzeń i instalacji elektroenergetycznych - wykorzystuje znajomość przepisów BHP, P.poż. oraz zasad udzielania pierwszej pomocy w kontekście pracy związanej z eksploatacją urządzeń i instalacji elektroenergetycznych	Wywiad swobodny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

TAK

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

TAK

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

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnionych do wydawania dokumentów potwierdzających uzyskanie kwalifikacji, w tym w zawodzie
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Stowarzyszenie Rozwoju Kadr
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Stowarzyszenie Rozwoju Kadr
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Szkolenie w zakresie eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych (G1)

Czas trwania: 8 godzin dydaktycznych (45 min)

Forma szkolenia: MIESZANA (szkolenie STACJONARNE, egzamin ONLINE)

Zajęcia teoretyczne: 6 godzin dydaktycznych

Egzamin: 2 godziny dydaktyczne

Przerwy nie są wliczone w czas trwania usługi.

Kurs kończy się egzaminem przeprowadzanym przez Komisję Kwalifikacyjną powołaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki (URE).

Po zdaniu egzaminu uczestnik otrzymuje **świadcstwo kwalifikacyjne URE**, uprawniające do **eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych wytwarzających, przetwarzających, przesyłających i zużywających energię elektryczną**, ważne przez okres 5 lat.

Program szkolenia teoretycznego – eksploatacja G1

- Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne o napięciu do 1 kV oraz zespoły prądotwórcze o mocy powyżej 50 kV.
- Ogólne zasady eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych oraz przepisy dozoru technicznego.
- Zasady budowy, działania oraz warunki techniczne obsługi urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych.
- Zasady eksploatacji oraz prowadzenia prac kontrolno-pomiarowych, montażowych i konserwacyjnych.
- Zasady i wymagania bezpieczeństwa pracy, ochrony p.poż. oraz udzielania pierwszej pomocy.
- Instrukcje postępowania w przypadku awarii, pożaru lub innych zagrożeń bezpieczeństwa obsługi urządzeń lub zagrożenia życia, zdrowia i środowiska.

Walidację prowadzi Podmiot Zewnętrzny.

Warunki organizacyjne

- Maksymalna liczba uczestników: 12 osób
- Zajęcia prowadzone w sali wykładowej wyposażonej w sprzęt multimedialny i materiały szkoleniowe

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 10 Ogólne zasady eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci energetycznych oraz przepisy dozoru technicznego - teoria	Łukasz Antosik	19-01-2026	09:00	09:45	00:45	Tak
2 z 10 Zasady budowy, działania oraz warunki techniczne obsługi urządzeń, instalacji i sieci - teoria	Łukasz Antosik	19-01-2026	09:45	10:30	00:45	Tak
3 z 10 Przerwa	Łukasz Antosik	19-01-2026	10:30	10:45	00:15	Tak
4 z 10 Zasady eksploatacji oraz instrukcje eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci - teoria	Łukasz Antosik	19-01-2026	10:45	11:30	00:45	Tak
5 z 10 Zasady i warunki prac kontrolno - pomiarowych i montażowych - teoria	Łukasz Antosik	19-01-2026	11:30	12:15	00:45	Tak
6 z 10 Przerwa	Łukasz Antosik	19-01-2026	12:15	12:30	00:15	Tak

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
7 z 10 Zasady i wymagania bezpieczeństwa wa pracy i ochrony p.poż. oraz umiejętność udzielania pierwszej pomocy - teoria	Łukasz Antosik	19-01-2026	12:30	13:15	00:45	Tak
8 z 10 Instrukcje postępowania w przypadku awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa obsługi urządzeń lub zagrożenia życia, zdrowia i środowiska - teoria	Łukasz Antosik	19-01-2026	13:15	14:00	00:45	Tak
9 z 10 Przerwa	Łukasz Antosik	19-01-2026	14:00	14:15	00:15	Tak
10 z 10 Egzamin	-	19-01-2026	14:15	15:45	01:30	Nie

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	960,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	960,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	120,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	120,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	466,60 PLN

W tym koszt walidacji netto	466,60 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Łukasz Antosik

Absolwent Politechniki Łódzkiej, magister inżynier w zakresie inżynierii elektrycznej i elektronicznej. Doświadczony specjalista w dziedzinie eksploatacji i nadzoru urządzeń, instalacji oraz sieci elektroenergetycznych. Od wielu lat przygotowuje uczestników szkoleń do egzaminów kwalifikacyjnych SEP, łącząc wiedzę teoretyczną z praktycznym doświadczeniem zawodowym. Cechuje go rzetelność, jasny sposób przekazywania wiedzy oraz indywidualne podejście do kursantów. Posiada doświadczenie związane z zakresem tematycznym szkolenia z ostatnich 5 lat.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik szkolenia otrzymuje materiały dydaktyczne oraz profesjonalne wsparcie doświadczonych instruktorów.

Warunki uczestnictwa

1. Ukończone 18 lat
2. Jeden z warunków:

- poprzednie uprawnienia
- świadectwo lub dyplom potwierdzające uzyskanie tytułu zawodowego
- świadectwo potwierdzające kwalifikację w zawodzie lub dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe
- certyfikat kwalifikacji zawodowej lub dyplom zawodowy
- świadectwo czeladnicze lub dyplom mistrzowski
- świadectwo ukończenia szkoły prowadzącej kształcenie w zawodzie, które obejmuje treści nauczania związane z eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci

Informacje dodatkowe

Warunkiem ukończenia kursu jest przystąpienie do egzaminu końcowego.

Numer usługi: **2025/10/30/25180/3116654**

EGZAMIN WYMAGANY: po zdanym egzaminie uczestnik otrzymuje świadectwo kwalifikacyjne z URE uprawniające do **eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych wytwarzających, przetwarzających, przesyłających i zużywających energię elektryczną**, ważne przez okres 5 lat.

Warunki techniczne

Egzamin prowadzony w formie online na komputerach komisji egzaminacyjnej.

Adres

ul. Wronia 28

87-800 Włocławek

woj. kujawsko-pomorskie

Zajęcia teoretyczne realizowane są w sali wykładowej w pełni wyposażonej w pomoce dydaktyczne i materiały szkoleniowe.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Monika Witkowska

E-mail m.witkowska@centro-plus.pl

Telefon (+48) 785 857 598