



CENTRO PLUS
Andrzej Rafalski

★★★★★ 4,5 / 5
25 ocen

Szkolenie elektryczne G1 Eksploatacja (E) + Dozór (D)

Numer usługi 2026/07/27/25180/3711206

📍 Włocławek

🏠 Usługa szkoleniowa

📅 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

👥 Zajęcia grupowe

🕒 08:00 h

📅 02.11.2026 do 02.11.2026

1 700,00 PLN brutto

1 700,00 PLN netto

212,50 PLN brutto/h

212,50 PLN netto/h

277,78 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Elektronika i elektrotechnika
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój, Regionalny Fundusz Szkoleniowy II
Grupa docelowa usługi	Kurs skierowany jest do osób chcących zdobyć lub podnieść kwalifikacje w zakresie eksploatacji i dozoru urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych w Grupie 2 (energetycznej), obejmujących urządzenia prądotwórcze przyłączone do krajowej sieci elektroenergetycznej, urządzenia, instalacje i sieci o napięciu do 1 kV, zespoły prądotwórcze o mocy powyżej 50 kV, 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, przygotowując uczestników do bezpiecznego i prawidłowego sprawowania eksploatacji i dozoru nad urządzeniami, instalacjami i sieciami elektroenergetycznymi w Grupie 1. Szkolenie adresowane jest również do uczestników projektu „Kierunek – Rozwój”.
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	30-10-2026
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

Cel

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje do bezpiecznej eksploatacji oraz bezpiecznego sprawowania dozoru nad urządzeniami, instalacjami i sieciami elektroenergetycznymi 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).

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 i dozoru tych urządzeń - charakteryzuje zasady bezpiecznej eksploatacji oraz bezpiecznego sprawowania dozoru nad urządzeniami, instalacjami i sieciami elektroenergetycznymi - definiuje procedury postępowania w przypadku awarii lub wypadku podczas eksploatacji i dozoru 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 i dozorem urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych, w tym podczas prac kontrolno-pomiarowych - wykorzystuje znajomość zasad postępowania w przypadku awarii, pożaru lub innych zagrożeń podczas eksploatacji i dozoru urządzeń i instalacji elektroenergetycznych - wykorzystuje znajomość przepisów BHP, P.poż. oraz zasad udzielania pierwszej pomocy w kontekście pracy związanej z eksploatacją i dozorem urządzeń i instalacji elektroenergetycznych	Wywiad swobodny

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy dokument jest wydany przez podmiot systemu oświaty lub szkolnictwa wyższego na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Stowarzyszenie Rozwoju Kadr
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Stowarzyszenie Rozwoju Kadr

Program

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

Czas trwania: 8 godzin zegarowych (60 min)

Forma szkolenia:MIESZANA (szkolenie STACJONARNE, egzamin ONLINE)

Zajęcia teoretyczne: 5 godz.

Egzamin: 2 godz.

Przerwy: 1 godz.

Przerwy wliczone są w czas trwania usługi.

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

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

Program szkolenia teoretycznego – eksploatacja i dozór G1

- Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne o napięciu do 1 kV oraz zespoły prądotwórcze o mocy powyżej 50 kV.
- Ogólne zasady eksploatacji i dozoru urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych oraz przepisy dozoru technicznego.
- Zasady budowy, działania oraz warunki techniczne obsługi urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych.
- Zasady eksploatacji i bezpiecznego sprawowania dozoru 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 w formie ONLINE.

Warunki organizacyjne

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

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 12

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 12 Ogólne zasady eksploatacji i dozoru urządzeń, instalacji i sieci energetycznych oraz przepisy dozoru technicznego - teoria	Zajęcia	ŁUKASZ ANTOSIK	02-11-2026	08:00	09:00	01:00	Tak
2 z 12 Zasady budowy, działania oraz warunki techniczne obsługi urządzeń, instalacji i sieci - teoria	Zajęcia	ŁUKASZ ANTOSIK	02-11-2026	09:00	10:00	01:00	Tak
3 z 12 -	Przerwa	-	02-11-2026	10:00	10:10	00:10	Tak
4 z 12 Zasady eksploatacji i dozoru oraz instrukcje eksploatacji i oraz sprawowania dozoru nad urządzeniami, instalacjami i sieciami - teoria	Zajęcia	ŁUKASZ ANTOSIK	02-11-2026	10:10	11:10	01:00	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
5 z 12 Zasady i warunki prac kontrolno - pomiarowych i montażowych - teoria	Zajęcia	ŁUKASZ ANTOSIK	02-11-2026	11:10	12:10	01:00	Tak
6 z 12 -	Przerwa	-	02-11-2026	12:10	12:30	00:20	Tak
7 z 12 Zasady i wymagania bezpieczeństwa pracy i ochrony p.poż. oraz umiejętność udzielania pierwszej pomocy - teoria	Zajęcia	ŁUKASZ ANTOSIK	02-11-2026	12:30	13:00	00:30	Tak
8 z 12 Instrukcje postępowania w przypadku awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa obsługi urządzeń lub zagrożenia życia, zdrowia i środowiska - teoria	Zajęcia	ŁUKASZ ANTOSIK	02-11-2026	13:00	13:30	00:30	Tak
9 z 12 -	Przerwa	-	02-11-2026	13:30	13:40	00:10	Tak
10 z 12 -	Walidacja	-	02-11-2026	13:40	14:40	01:00	Nie
11 z 12 -	Przerwa	-	02-11-2026	14:40	15:00	00:20	Tak
12 z 12 -	Walidacja	-	02-11-2026	15:00	16:00	01:00	Nie

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	08:00
w tym suma godzin zajęć	05:00
w tym suma godzin walidacji	02:00
w tym suma przerw	01:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	09:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 700,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 700,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	212,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	212,50 PLN
W tym koszt walidacji brutto	961,20 PLN
W tym koszt walidacji netto	961,20 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	08:00

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 ma zapewniony dostęp do pomocy dydaktycznych 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

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach projektu Kierunek – Rozwój.

Ukończenie kursu wymaga przystąpienia do egzaminu końcowego.

Warunkiem zaliczenia jest osiągnięcie minimalnej frekwencji na poziomie 80%.

Numer usługi:

EGZAMIN WYMAGANY: po zdanym egzaminie uczestnik otrzymuje świadectwa kwalifikacyjne z URE uprawniające do **eksploatacji i dozoru 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