



OŚRODEK
SZKOLENIOWO
USŁUGOWY
OPERATOR
TOMASZ PIETRAS

★★★★★ 4,9 / 5

527 ocen

**Kurs EKSPLOATACJA URZĄDZEŃ,
INSTALACJI I SIECI
ELEKTROENERGETYCZNYCH
WYTWARZAJĄCYCH,
PRZETWARZAJĄCYCH,
PRZESYŁAJĄCYCH I ZUŻYWAJĄCYCH
ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ NA STANOWISKU
EKSPLOATACJI I DOZORU G1 wraz z
egzaminem**

Numer usługi 2026/03/31/124519/3452376

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 23 h

📅 02.05.2026 do 07.07.2026

2 150,00 PLN brutto

2 150,00 PLN netto

93,48 PLN brutto/h

93,48 PLN netto/h

150,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Energetyka i gazownictwo
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój, Małopolski Pociąg do kariery, Nowy start w Małopolsce z EURESEM, Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe, Regionalny Fundusz Szkoleniowy II
Grupa docelowa usługi	<p>Grupą docelową są osoby pełnoletnie, które posiadają wykształcenie minimum podstawowe, chcące zdobyć uprawnienia z zakresu eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych wytwarzających, przetwarzających, przesyłających i zużywających energię elektryczną na stanowisku eksploatacji i dozoru G1.</p> <p>Mile widziane doświadczenie w branży elektrycznej i energetycznej.</p>
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	01-05-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	23
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości TGLS Quality Alliance

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestnika do egzaminu państwowego przed Komisją Kwalifikacyjną.

Celem jest też uzyskanie uprawnień elektrycznych w grupie G1 w zakresie eksploatacji i dozoru oraz przyuczenie i przygotowanie słuchaczy do pracy przy eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych na stanowisku eksploatacji i dozoru.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje podstawowe pojęcia z zakresu eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych G1 na stanowisku eksploatacji i dozoru oraz z zakresu BHP, P. POŻ. i pierwszej pomocy (G1 na stanowisku eksploatacji i dozoru)	Charakteryzuje podstawowe (główne) zagadnienia dotyczące eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych G1 na stanowisku eksploatacji i dozoru	Wywiad swobodny
	Charakteryzuje zasady i wymagania bhp i ochrony ppoż. oraz omawia kwestie związane z udzielaniem pierwszej pomocy (G1 na stanowisku eksploatacji i dozoru)	Wywiad swobodny
	Charakteryzuje instrukcję postępowania w razie awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa obsługi urządzeń lub zagrożenia życia, zdrowia i środowiska (G1 na stanowisku eksploatacji i dozoru)	Wywiad swobodny
Definiuje szczegółowe i specjalistyczne pojęcia z zakresu eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych G1 na stanowisku eksploatacji i dozoru. Szkolenie przygotowuje uczestnika do egzaminu państwowego.	Charakteryzuje zasady budowy, działania oraz warunków technicznych obsługi urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych (G1 na stanowisku eksploatacji i dozoru)	Wywiad swobodny
	Charakteryzuje zasady eksploatacji oraz instrukcji eksploatacji, urządzeń instalacji i sieci elektrycznych (G1 na stanowisku eksploatacji i dozoru)	Wywiad swobodny
	Charakteryzuje zasady i warunki wykonywania prac kontrolno-pomiarowych i montażowych urządzeń instalacji i sieci elektrycznych (G1 na stanowisku eksploatacji i dozoru)	Wywiad swobodny

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem nabycia kwalifikacji lub uzyskania uprawnień zawodowych nadawanych przez organy władz publicznych lub instytutów badawczych, lub samorządów zawodowych, lub samorządów gospodarczych na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

art. 54 ust. 6 i 7 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (Dz. U. z 2022 r. poz. 1385); § 4 i § 5 Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci wraz z Załącznikiem nr 3 do ww. Rozporządzenia

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację Komisja Kwalifikacyjna nr 734 przy Polskim Stowarzyszeniu Rzecznawców i Biegłych Sądowych

Nazwa Podmiotu certyfikującego Komisja Kwalifikacyjna nr 734 przy Polskim Stowarzyszeniu Rzecznawców i Biegłych Sądowych

Program

Lp.	Moduł / Temat	Liczba godzin zajęć teoretycznych
GRUPA 1 - EKSPLOTACJA		

1

6

WIADOMOŚCI OGÓLNE ORAZ PODSTAWY BHP, P. POŻ, PIERWSZEJ POMOCY

- Zasady i wymagania bhp i ochrony ppoż. oraz umiejętności udzielania pierwszej pomocy G1 E

- Instrukcja postępowania w razie awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa obsługi urządzeń lub zagrożenia życia, zdrowia i środowiska G1E

G1 –

7

EKSPLLOATACJA URZĄDZEŃ, INSTALACJI I SIECI ELEKTROENERGETYCZNYCH WYTWARZAJĄCYCH, PRZETWARZAJĄCYCH, PRZESYŁAJĄCYCH I ZUŻYWAJĄCYCH ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ NA STANOWISKU EKSPLOATACJI

- Zasady budowy, działania oraz warunków technicznych obsługi **urządzeń, instalacji**

i sieci elektrycznych (na stanowisku eksploatacji G1)

- Zasady eksploatacji oraz instrukcji eksploatacji, **urządzeń instalacji i sieci elektrycznych (na stanowisku eksploatacji G1)**

-Zasady i warunki wykonywania prac kontrolno-pomiarowych i montażowych **urządzeń**

instalacji i sieci elektrycznych (na stanowisku eksploatacji G1)

<p>G1 –</p> <p><u>EKSPLOATACJA URZĄDZEŃ, INSTALACJI I SIECI ELEKTROENERGETYCZNYCH WYTWARZAJĄCYCH, PRZETWARZAJĄCYCH, PRZESYŁAJĄCYCH I ZUŻYWAJĄCYCH ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ NA STANOWISKU dozoru</u></p> <p>- Zasady budowy, działania oraz warunków technicznych obsługi urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych (na stanowisku dozoru G1)</p> <p>- Zasady eksploatacji oraz instrukcji eksploatacji, urządzeń instalacji i sieci elektrycznych (na stanowisku dozoru G1)</p> <p>-Zasady i warunki wykonywania prac kontrolno-pomiarowych i montażowych urządzeń instalacji i sieci elektrycznych (na stanowisku dozoru G1)</p> <p>Walidacja (egzamin państwowy) (45 minut)</p>	9
<p>Razem</p>	22

Informacje o egzaminie państwowym po ukończonym szkoleniu (walidacja):

Szkolenie kończy się egzaminem państwowym przed komisją - Komisja Kwalifikacyjna nr 734 przy Polskim Stowarzyszeniu Rzeczników i Biegłych Sądowych. Egzamin odbywa się w tym samym dniu, w którym kończą się zajęcia przygotowujące do niego, a więc zaraz po ukończeniu kursu. Kursant otrzymuje stosowne świadectwo kwalifikacyjne po zdaniu egzaminie. Po ukończonym szkoleniu uczestnik otrzymuje zaświadczenie o ukończeniu kursu wydawane przez ośrodek szkoleniowy zgodnie z rozporządzeniem MEN.

Egzamin kończący usługę realizowaną w formie zdalnej w czasie rzeczywistym przeprowadzany jest również w formie zdalnej w czasie rzeczywistym.

Egzamin odbywa się z udziałem komisji egzaminacyjnej oraz uczestników, przy wykorzystaniu narzędzi umożliwiających bezpośrednią komunikację audio-wideo (kamera oraz mikrofon). W trakcie egzaminu wszyscy uczestnicy zobowiązani są do posiadania włączonych kamer i mikrofonów, co umożliwia bieżącą weryfikację przebiegu egzaminu.

Przed rozpoczęciem egzaminu każdorazowo przeprowadzana jest identyfikacja tożsamości uczestników poprzez okazanie do kamery dokumentu tożsamości (dowód osobisty), co zapewnia zgodność procesu z wymogami w zakresie wiarygodności walidacji efektów uczenia się.

Egzamin ma charakter ustny i przeprowadzany jest w formie wywiadu swobodnego. Każdemu uczestnikowi komisja egzaminacyjna zadaje od 3 do 5 pytań obejmujących zakres merytoryczny szkolenia.

Metoda ta pozwala na bezpośrednią weryfikację wiedzy, umiejętności oraz kompetencji uczestnika i jest adekwatna do formy realizacji usługi (zdalnej w czasie rzeczywistym).

Osoba prowadząca walidację to podmiot zewnętrzny, który posiada **nieprzerwane i ciągłe doświadczenie zawodowe w branży zdobyte w ciągu ostatnich pięciu lat oraz zatrudnia wykwalifikowane osoby z wykształceniem i kompetencjami oraz kwalifikacjami elektrycznymi w zakresie eksploatacji i dozoru.**

Szkolenie jest adresowane do osób pełnoletnich, które posiadają wykształcenie minimum podstawowe, zajmujących się eksploatacją sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych (/zamierzających się zajmować), chcących zdobyć uprawnienia z zakresu eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych wytwarzających, przetwarzających, przesyłających i zużywających energię elektryczną na stanowisku eksploatacji i dozoru G1.

Szkolenie jest adresowane do pracodawców i ich pracowników, dla osób dorosłych, a także uczestników projektu Projekt 6.04 „Usługi rozwojowe – Inwestycja w kapitał ludzki w podregionie konińskim”

Liczba osób w grupie szkoleniowej:

1. zajęcia teoretyczne: do 15

Szkolenie przy wykorzystaniu mikrofonu i/lub kamerki oraz materiałów w formie zdalnej w czasie rzeczywistym.

Materiały szkoleniowe są udostępniane uczestnikom szkolenia w formie online.

Uwagi dotyczące godzin usługi i przerw: Każda godzina usługi to godzina dydaktyczna. Za godzinę dydaktyczną uznaje się 45 minut. Oznacza to, że usługa składa się z 22 godzin dydaktycznych obejmujących kurs i walidację. Podczas przeprowadzania usługi pomiędzy godzinami dydaktycznymi występują 5-minutowe przerwy, a więc po każdej zrealizowanej 45-minutowej godzinie dydaktycznej zajęć jest 5 minut przerwy. W przypadku kiedy zajęcia w danym dniu trwają 5 godzin dydaktycznych i więcej, wówczas po czwartej godzinie dydaktycznej zajęć jest 15-minutowa długa przerwa, jednak w zależności od preferencji uczestników.

Przerwy nie są wliczane w czas usługi rozwojowej.

Informacje na temat przerw znajdują się w harmonogramie (informacje o ich liczbie i długości).

Program dopasowany do umiejętności i kwalifikacji grupy docelowej.

Po ukończonym kursie jednostka szkoleniowa wydaje kursantowi zaświadczenie o ukończeniu kursu.

Inform. nt. dostępności: Usługa nie wyklucza udziału osób z niepełnosprawnościami (dogodny zdalny charakter w czasie rzeczywistym). Ograniczeniem może być jednak brak dostępu uczestnika do internetu. Na etapie obsługi klienta i rekrutacji zapewniamy jednak dostępność zgodną z zasadami równości szans i niedyskryminacji – możliwy jest kontakt w dogodnej formie (telefon, e-mail, osobisty), pomoc w wypełnianiu dokumentów oraz dostosowanie komunikacji.

Zajęcia online prowadzone przy wykorzystaniu kamerki i mikrofonu. Materiały szkoleniowe są udostępniane uczestnikom szkolenia w formie online.

Metoda walidacji: wywiad swobodny

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	2 150,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 150,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	93,48 PLN
Koszt osobogodziny netto	93,48 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	480,60 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	480,60 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Konrad Kikulski

Pan Konrad Kikulski posiada wykształcenie wyższe, jest magistrem inżynierem elektrotechnikiem. Od 5 lat jest trenerem zajęć elektrycznych (od 5 lat prowadzi tego rodzaju zajęcia). Posiada uprawnienia elektryczne w zakresie eksploatacji i dozoru bez ograniczenia napięć. Posiada doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia danych dotyczących oferowanej usługi do BUR, w postaci przeprowadzenia około kilkudziesięciu szkoleń SEP, w tym G1 E w ciągu ostatnich 5 lat. Osoba ta posiada doświadczenie zawodowe w branży zdobyte w ciągu ostatnich pięciu lat.



2 z 2

Tomasz Pietras

Pan Tomasz Pietras posiada wykształcenie wyższe uzyskane na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska oraz na Wydziale Nauk Ekonomicznych i Zarządzania. Ponadto jest absolwentem studiów podyplomowych z zakresu BHP. Pan Tomasz ukończył też kurs Pedagogiczny dla instruktorów teoretycznej i praktycznej nauki zawodu. Posiada uprawnienia SEP w zakresie eksploatacji oraz dozoru w grupie G1, G2, G3. Szkoli w zakresie eksploatacji i dozoru od 2018 roku. Pan Tomasz posiada 9 lat doświadczenia jako wykładowca/instruktor. Posiada gruntowne doświadczenie z zakresu organizacji szkoleń oraz kierowania działem szkoleń. Pan Tomasz ma za sobą dziesiątki przeprowadzonych szkoleń (zajęcia teoretyczne i praktyczne). Pan Tomasz od 2013 roku włącznie do dnia dzisiejszego (tj. aktualnie) prowadzi zajęcia teoretyczne i praktyczne w ramach różnego rodzaju szkoleń (kursów zawodowych), w tym kursów G1 eksploatacja. Od 2021 r.

do dnia dzisiejszego prowadzi szkolenia w sposób nieprzerwany. Jest aktywnym wykładowcą i instruktorem, co oznacza, że w branży tej pracuje również obecnie. Posiada doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia danych dotyczących oferowanej usługi do BUR, w postaci przeprowadzenia około 60 szkoleń SEP, w tym G1 E i D w ciągu ostatnich 5 lat. Osoba ta posiada nieprzerwane i ciągłe doświadczenie zawodowe w branży zdobyte w ciągu ostatnich pięciu lat.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Skrypt w formie online (plik PDF)

Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat,
- wykształcenie min. podstawowe.

Informacje dodatkowe

Usługa jest zwolniona z VAT (art. 43 ust 1 pkt. 29 ustawy o VAT)

Usługa zwolniona z VAT na podstawie § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień.

Usługa z dofinansowaniem.

Koszt walidacji (egz.) oraz certyfikacji został wliczony w koszt usługi (2150,00 zł).

Informacja o frekwencji (dla uczestników z dofinansowaniem) - dla osób korzystających z dofinansowania wymagana jest minimalna frekwencja na poziomie 80% zajęć, potwierdzona listą obecności/raportami z logowań. Jest to warunek, by uzyskać zaświadczenie o ukończeniu kursu. Uprawnienia uzyskuje się po pozytywnym wyniku egzaminu państwowego.

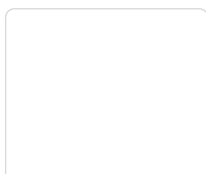
Podczas uczestnictwa w szkoleniu Uczestnik musi mieć dostęp do kamery oraz mikrofonu.

Każda godzina usługi to 45 minut. Przerwy liczą 5 minut lub 15 minut (po 4-tej godzinie zajęć).

Warunki techniczne

Zajęcia organizowane na platformie ZOOM, Google Meets, ClickMeeting, MS Teams lub innej obsługiwanej przez Ośrodek. Wymagany dostęp do internetu i komputera/telefonu/tableta bądź innego urządzenia mobilnego. Uczestnik loguje się na zajęcia z własnego konta i uczestniczy w nich na osobnym urządzeniu. Nie dopuszcza się uczestnictwa w usłudze za pomocą jednego konta przez więcej niż jednego Uczestnika.

Kontakt



TOMASZ PIETRAS

E-mail szkolenia@osz-operator.pl



Telefon (+48) 606 311 523