



OŚRODEK  
SZKOLENIOWO  
USŁUGOWY  
OPERATOR  
TOMASZ PIETRAS

★★★★★ 4,9 / 5  
546 ocen

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

Numer usługi 2026/03/10/124519/3394843

- 📍 Włocławek
- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 📄 stacjonarna
- 🕒 09:00 h
- 📅 11.06.2026 do 11.06.2026

1 280,00 PLN brutto  
1 280,00 PLN netto  
142,22 PLN brutto/h  
142,22 PLN netto/h  
200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Energetyka i gazownictwo
<b>Identyfikatory projektów</b>	Regionalny Fundusz Szkoleniowy II
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<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 G1.</p> <p>Grupą docelową są m.in. uczestnicy projektu: „Regionalny Fundusz Szkoleniowy II”</p> <p>Mile widziane doświadczenie w branży elektrycznej i energetycznej.</p>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	30
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	10-06-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	9

# 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 oraz przyuczenie i przygotowanie słuchaczy do pracy przy eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych na stanowisku eksploatacji.

## 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 oraz z zakresu BHP, P. POŻ. i pierwszej pomocy (G1 na stanowisku eksploatacji)	Charakteryzuje podstawowe (główne) zagadnienia dotyczące eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych G1 na stanowisku eksploatacji	Test teoretyczny
	Charakteryzuje zasady i wymagania bhp i ochrony ppoż. oraz omawia kwestie związane z udzielaniem pierwszej pomocy (G1 na stanowisku eksploatacji)	Test teoretyczny
	Charakteryzuje instrukcję postępowania w razie awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa obsługi urządzeń lub zagrożenia życia, zdrowia i środowiska (G1 na stanowisku eksploatacji)	Test teoretyczny
Definiuje szczegółowe i specjalistyczne pojęcia z zakresu eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych G1 na stanowisku eksploatacji.	Charakteryzuje zasady budowy, działania oraz warunków technicznych obsługi urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych (G1 na stanowisku eksploatacji)	Test teoretyczny
	Charakteryzuje zasady eksploatacji oraz instrukcji eksploatacji, urządzeń instalacji i sieci elektrycznych (G1 na stanowisku eksploatacji)	Test teoretyczny
	Charakteryzuje zasady i warunki wykonywania prac kontrolno-pomiarowych i montażowych urządzeń instalacji i sieci elektrycznych (G1 na stanowisku eksploatacji)	Test teoretyczny

# 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 powołana przy Stowarzyszeniu Inżynierów i Techników Mechaników Polskich lub Komisja Kwalifikacyjna przy Polskim Stowarzyszeniu Rzecznawców i Biegłych Sądowych

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Komisja Kwalifikacyjna powołana przy Stowarzyszeniu Inżynierów i Techników Mechaników Polskich lub Komisja Kwalifikacyjna przy Polskim Stowarzyszeniu Rzecznawców i Biegłych Sądowych

## Program

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

1

3

**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 –**

6

**EKSPLOATACJA URZĄDZEŃ, INSTALACJI I SIECI ELEKTROENERGETYCZNYCH WYTWARZAJĄCYCH, PRZETWARZAJĄCYCH, PRZESYŁAJĄCYCH I ZUŻYWAJĄCYCH ENERGIE 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)**

Walidacja (egzamin państwowy)

Razem	9
-------	---

#### Informacje o egzaminie państwowym po ukończonym szkoleniu (walidacja):

Szkolenie kończy się egzaminem państwowym przed komisją - Komisja Kwalifikacyjna powołana przy Stowarzyszeniu Inżynierów i Techników Mechaników Polskich lub Komisja Kwalifikacyjna przy Polskim Stowarzyszeniu Rzeczoznawców 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 zdanym egzaminie. Po ukończonym szkoleniu uczestnik otrzymuje zaświadczenie o ukończeniu kursu wydawane przez ośrodek szkoleniowy zgodnie z rozporządzeniem MEN.

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.**

**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.**

Szkolenie jest adresowane do pracodawców i ich pracowników, dla osób dorosłych, a także uczestników projektu Regionalny Fundusz Szkoleniowy II.

#### Liczba osób w grupie szkoleniowej:

##### 1. zajęcia teoretyczne: do 30

**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 9 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.

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.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 0

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

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 280,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 280,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	142,22 PLN
Koszt osobogodziny netto	142,22 PLN
W tym koszt walidacji brutto	480,60 PLN
W tym koszt walidacji netto	480,60 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	480,60 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	480,60 PLN

## Prowadzący

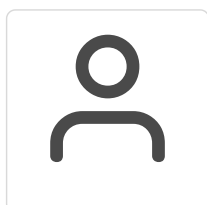
Liczba prowadzących: 3



1 z 3

### 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.

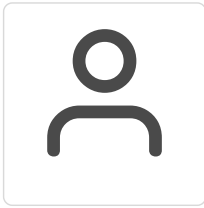


2 z 3

### 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.



3 z 3

## Grzegorz Gralak

Pan Grzegorz Gralak 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 Grzegorz 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 Grzegorz posiada 9 lat doświadczenia jako wykładowca/instruktor. Posiada gruntowne doświadczenie z zakresu organizacji szkoleń oraz kierowania działem szkoleń. Pan Grzegorz ma za sobą dziesiątki przeprowadzonych szkoleń (zajęcia teoretyczne i praktyczne). Pan Grzegorz 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 ponad 200 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, notes, długopis

### 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.

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

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

Usługa skierowana w sposób szczególny dla uczestników projektu „Regionalny Fundusz Szkoleniowy II”.

# Adres

ul. Płocka 26/74  
87-800 Włocławek  
woj. kujawsko-pomorskie

Miejsce realizacji:

1. Włocławek, ul. Polna 26/74, 87-800 Włocławek
2. ul. Aleja Jana Pawła II 15, 87-800 Włocławek

# Kontakt



**TOMASZ PIETRAS**

**E-mail** [szkolenia@osz-operator.pl](mailto:szkolenia@osz-operator.pl)

**Telefon** (+48) 660 768 969