



## Kurs przygotowawczy do egzaminu kwalifikacyjnego w zakresie sieci, urządzeń, instalacji energetycznych grupy 1 E+D wraz z egzaminem URE E+D

Numer usługi 2026/01/15/8319/3259504

2 000,00 PLN brutto  
2 000,00 PLN netto  
117,65 PLN brutto/h  
117,65 PLN netto/h

SYNERCOM USŁUGI  
WSPÓLNE SPÓŁKA  
Z OGRANICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚ  
CIĄ

★★★★★ 4,6 / 5

48 ocen

📍 Mysłowice

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 17:00 h

📅 15.06.2026 do 16.06.2026

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Techniczne / Energetyka i gazownictwo
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Usługa rozwojowa skierowana do osób pełnoletnich ubiegających się o potwierdzenie kwalifikacji na stanowisku eksploatacji (E) w Grupie 1, obejmującej urządzenia, instalacje i sieci, którzy posiadają odpowiednie wykształcenie kierunkowe lub udokumentowane doświadczenie zawodowe (staż pracy).
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	5
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	15
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	27-05-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	17
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

## Cel

### Cel edukacyjny

Celem edukacyjnym szkolenia jest teoretyczne i praktyczne przygotowanie uczestników do bezpiecznego wykonywania zadań na stanowisku eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych. Program ma na celu nabycie

umiejętności prawidłowej obsługi, montażu i konserwacji infrastruktury elektrycznej oraz opanowanie zasad kontroli i oceny stanu technicznego urządzeń zgodnie z wymaganiami egzaminacyjnymi URE

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje podstawy prawne i procedury uzyskiwania kwalifikacji energetycznych	Charakteryzuje wymagania ustawowe oraz wskazuje jednostki dozoru technicznego i regulacji właściwe do procesu certyfikacji	Wywiad swobodny
Uzasadnia wybór metody ochrony przeciwporażeniowej w zależności od układu sieci	Uzasadnia zastosowanie konkretnych zabezpieczeń	Wywiad swobodny
Monitoruje parametry pracy sieci oraz stan techniczny urządzeń elektrycznych	Monitoruje wskazania przyrządów pomiarowych i reaguje na odchylenia od normatywnych parametrów pracy	Wywiad swobodny
Planuje harmonogram prac konserwacyjnych oraz kolejność czynności wyłączeniowych	Planuje etapy przygotowania miejsca pracy, uwzględniając wymogi bezpieczeństwa i brak napięcia	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

Rozporządzenie 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.

#### Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Komisja Kwalifikacyjna URE nr 700

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Komisja Kwalifikacyjna URE nr 700

# Program

Celem edukacyjnym szkolenia jest teoretyczne i praktyczne przygotowanie uczestników do bezpiecznego wykonywania zadań na stanowisku eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych. Program ma na celu nabycie umiejętności prawidłowej obsługi, montażu i konserwacji infrastruktury elektrycznej oraz opanowanie zasad kontroli i oceny stanu technicznego urządzeń zgodnie z wymaganiami egzaminacyjnymi URE

Program nauczania obejmuje 17 godzin. Z czego 16 godzin lekcyjnych stanowi szkolenie oraz 1 godzinę zegarową egzamin.

Przerwy są ustalane indywidualnie z uczestnikiem.

Ramowy program usługi:

1. Zasady Budowy i działania urządzeń i instalacji elektroenergetyczny, warunki techniczne eksploatacji
2. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym
3. Zasady eksploatacji sieci instalacji i urządzeń elektroenergetycznych. Instrukcje eksploatacji, przepisy wykonawcze
4. Prace kontrolno pomiarowe, zasady wymagania i kwalifikacje wykonawców
5. Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa obsługi otoczenia
6. Zasady i wymagania bezpieczeństwa pożarowego
7. Walidacja

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 7

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 7</b> Zasady budowy i działania urządzeń i instalacji elektroenergetycznych, warunki techniczne eksploatacji	Krzysztof Białoń	15-06-2026	13:00	16:00	03:00
<b>2 z 7</b> Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym	Krzysztof Białoń	15-06-2026	16:00	17:30	01:30
<b>3 z 7</b> Zasady eksploatacji sieci instalacji i urządzeń elektroenergetycznych. Instrukcje eksploatacji, przepisy wykonawcze	Krzysztof Białoń	15-06-2026	17:30	20:30	03:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>4 z 7</b> Prace kontrolno-pomiarowe, zasady wymagania i kwalifikacje wykonawców	Krzysztof Białoń	16-06-2026	14:00	17:00	03:00
<b>5 z 7</b> Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa obsługi i otoczenia	Krzysztof Białoń	16-06-2026	17:00	17:45	00:45
<b>6 z 7</b> Zasady i wymagania bezpieczeństwa pożarowego	Krzysztof Białoń	16-06-2026	17:45	18:30	00:45
<b>7 z 7</b> Walidacja	-	16-06-2026	18:30	19:00	00:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	117,65 PLN
Koszt osobogodziny netto	117,65 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

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

## Krzysztof Białoń

Ekspert z ponad 5-letnim, nieprzerwanym doświadczeniem szkoleniowym w branży elektroenergetycznej i górniczej. Specjalizuje się w tematyce bezpieczeństwa technicznego oraz eksploatacji maszyn w warunkach szczególnego zagrożenia.

Kwalifikacje i uprawnienia zawodowe:

Wyższy dozór ruchu: Posiada pełne kwalifikacje osoby wyższego dozoru ruchu w specjalności elektrycznej.

Ochrona przeciwybuchowa (Ex): Uprawnienia w zakresie dozoru ruchu obejmujące budowę, eksploatację, konserwację oraz naprawy urządzeń w wykonaniu przeciwybuchowym.

Specjalistyczne uprawnienia górnicze: Certyfikowany elektromonter dołowy oraz absolwent kursu DEX dla osób dozoru górniczego elektrycznego.

Wykształcenie: Techniczne kierunkowe (profil elektryczny), stanowiące solidną bazę dla zaawansowanej wiedzy praktycznej.

Doświadczenie praktyczne: Trener łączy wiedzę teoretyczną z wieloletnią praktyką w nadzorze nad ruchem urządzeń elektrycznych. Dzięki ciągłej aktywności szkoleniowej w ostatnich 5 latach, posiada biegłość w przekazywaniu skomplikowanych zagadnień dotyczących przepisów dozoru technicznego oraz norm bezpieczeństwa w strefach zagrożonych wybuchem. Gwarantuje to wysoką jakość merytoryczną kursów oraz umiejętność rozwiązywania rzeczywistych problemów technicznych uczestników.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy kursu otrzymują skrypt, notatnik, długopis.

## Warunki uczestnictwa

Osoby które będą przystępowały do egzaminu kwalifikacyjnego będą musiały **wraz z wnioskiem** o stwierdzenie kwalifikacji **obowiązkowo posiadać ze sobą kopię dyplomu lub świadectwa:**

- 1) świadectwo lub dyplom potwierdzające uzyskanie tytułu zawodowego,
- 2) świadectwo potwierdzające kwalifikację w zawodzie lub dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe,
- 3) certyfikat kwalifikacji zawodowej lub dyplom zawodowy,

4) świadectwo czeladnicze lub dyplom mistrzowski

5) świadectwo ukończenia szkoły prowadzącej kształcenie w zawodzie, które obejmuje treści nauczania związane z eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci;

- w zawodach, w których nauczanie obejmuje treści związane z eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci.

Lub

- zaświadczenie wystawione przez pracodawcę, potwierdzające doświadczenie zawodowe i staż pracy umożliwiające nabycie umiejętności związanych z wykonywaniem prac eksploatacyjnych urządzeń, instalacji i sieci.

## Informacje dodatkowe

1. Informujemy, że firma jest zwolniona z podatku VAT. W związku z tym, podana cena netto szkolenia jest tożsama z ceną brutto.
2. Szkolenie również dla beneficjentów programu Małopolski Pociąg do kariery.

## Adres

ul. Piastów Śląskich 18a  
41-408 Mysłowice  
woj. śląskie

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

## Kontakt



**Sylwia Niedzwiedzka**

**E-mail** s.niedzwiedzka@synercom.pl

**Telefon** (+48) 324 204 250