



Szkolenie z zakresu dozoru urządzeń elektrycznych (G1 D). Uprawnienia elektryczne (dozór).

Numer usługi 2026/04/19/184746/3497525

1 200,00 PLN brutto
 1 200,00 PLN netto
 150,00 PLN brutto/h
 150,00 PLN netto/h
 208,33 PLN cena rynkowa ⓘ

OŚRODEK
 DOSKONALENIA
 KADR I
 RZECZOZNAWSTW
 A SIMP W
 RZESZOWIE

📍 Rzeszów / stacjonarna
 🏢 Usługa szkoleniowa
 ⌚ 8 h
 📅 15.07.2026 do 15.07.2026

Brak ocen dla tego dostawcy

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Elektronika i elektrotechnika

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób dorosłych, które wykonują lub zamierzają wykonywać prace związane z obsługą, konserwacją, montażem, remontami lub nadzorem nad urządzeniami, instalacjami i sieciami w zakresie odpowiedniej grupy energetycznej G1 w tym w szczególności:

- pracowników firm instalacyjnych i serwisowych,
- elektryków, techników, monterów, mechaników, palaczy kotłów,
- osób odpowiedzialnych za utrzymanie ruchu w zakładach przemysłowych,
- pracowników administracji technicznej budynków (szkoły, urzędy, szpitale, spółdzielnie mieszkaniowe),
- osób chcących uzyskać lub odnowić świadectwo kwalifikacyjne w zakresie eksploatacji lub dozoru,
- osób realizujących zadania w ramach umów o pracę, B2B lub samozatrudnienia.

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

10

Data zakończenia rekrutacji

03-07-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

8

Cel

Cel edukacyjny

Celem edukacyjnym szkolenia jest nabycie wiedzy i kompetencji w zakresie nadzoru nad eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych (Grupa 1) zgodnie z obowiązującymi przepisami. Szkolenie kończy się egzaminem kwalifikacyjnym przed komisją zatwierdzoną przez Urząd Regulacji Energetyki, a jego pozytywny wynik umożliwia uzyskanie świadectwa kwalifikacyjnego G1 – Dozór, ważnego 5 lat.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Zidentyfikowanie przepisów prawnych dotyczących dozoru urządzeń i instalacji elektroenergetycznych	Określenie obowiązków osób sprawujących dozór. Analiza zakresu odpowiedzialności zgodnie z ustawą Prawo energetyczne i aktami wykonawczymi.	Wywiad ustrukturyzowany
Znajomość budowy i nadzorowanie eksploatacji urządzeń i instalacji do 1 kV	Określenie zasad bezpiecznego użytkowania instalacji niskiego napięcia. Kontrolowanie poprawności działania układów zasilania (TN-S). Ocena prawidłowości obsługi silników i instalacji.	Wywiad ustrukturyzowany
Nadzorowanie pracy zespołów prądotwórczych	Określenie zasad uruchamiania, zatrzymywania i obciążalności zespołów. Ocena poprawności procedur eksploatacyjnych stosowanych przez personel.	Wywiad ustrukturyzowany
Organizowanie i kontrolowanie pracy sieci oświetlenia ulicznego	Wskazanie rodzajów sieci i źródeł światła. Ocena prawidłowości eksploatacji opraw i układów sterowania. Analiza dokumentacji technicznej.	Wywiad ustrukturyzowany
Nadzorowanie stosowania aparatury kontrolno-pomiarowej i urządzeń sterowania	Wskazanie rodzajów aparatury (mierniki, wskaźniki, zabezpieczenia). Ocena poprawności wykonywania pomiarów eksploatacyjnych i prowadzenia protokołów. Kontrolowanie sprawności aparatury.	Wywiad ustrukturyzowany

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Organizowanie i nadzorowanie zasad BHP, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska	Koordynowanie stosowania środków ochrony indywidualnej i zbiorowej. Nadzorowanie przestrzegania procedur BHP i PPOŻ. Ocena wpływu eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych na środowisko.	Wywiad ustrukturyzowany

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

Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. - Prawo energetyczne (Dz. U. 2022 r. poz. 1385).

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Komisja Kwalifikacyjna powołana przez URE nr 636

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Komisja Kwalifikacyjna powołana przez URE nr 636

Program

Program kształcenia

09:00 – 10:30 | Przepisy prawne i obowiązki osób dozoru

- Zidentyfikowanie podstaw prawnych (*Prawo energetyczne*, rozporządzenia wykonawcze).
- Określenie obowiązków i odpowiedzialności osób sprawujących dozór.
- Analiza znaczenia nadzoru dla bezpieczeństwa eksploatacji urządzeń i instalacji elektroenergetycznych.

10:30 – 10:45 | Przerwa

10:45 – 12:15 | Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne do 1 kV

- Znajomość budowy i zasad działania instalacji do 1 kV.
- Nadzorowanie eksploatacji silników, zabezpieczeń i układów zasilania (np. TN-S).
- Ocena poprawności wykonywania prac eksploatacyjnych przez personel.

12:15 – 13:15 | Zespoły prądotwórcze

- Zidentyfikowanie rodzajów i budowy agregatów prądotwórczych.
- Określenie zasad uruchamiania, zatrzymywania i obciążania zespołów.
- Kontrolowanie dokumentacji i ocena poprawności procedur eksploatacyjnych.

13:15 – 13:45 | Przerwa obiadowa

13:45 – 14:30 | Sieci oświetlenia ulicznego

- Zidentyfikowanie rodzajów sieci oświetleniowych, źródeł światła i konstrukcji wsporczych.
- Ocena eksploatacji oprav oświetleniowych i układów sterowania.
- Nadzorowanie pracy zespołów utrzymania oświetlenia.

14:30 – 15:30 | Aparatura kontrolno-pomiarowa i urządzenia sterowania

- Wskazanie rodzajów aparatury pomiarowej i sterującej.
- Nadzorowanie poprawności wykonywania pomiarów i prowadzenia protokołów.
- Ocena sprawności urządzeń zabezpieczających.

15:30 – 16:30 | BHP, ochrona przeciwpożarowa i ochrona środowiska

- Organizowanie i nadzorowanie przestrzegania zasad BHP przy pracy z urządzeniami elektroenergetycznymi.
- Kontrolowanie stosowania środków ochrony indywidualnej i zbiorowej.
- Określenie zasad ochrony PPOŻ i ocena wpływu eksploatacji na środowisko.

16:30 – 17:00 | Walidacja efektów uczenia się i egzamin kwalifikacyjny

- **Walidacja efektów uczenia się:** egzamin ustny w formie **wywiadu ustrukturyzowanego** (ok. 10 minut na uczestnika).
- **Egzamin kwalifikacyjny:** prowadzony przez komisję zatwierdzoną przez URE, obejmujący zagadnienia programu (przepisy, urządzenia do 1 kV, zespoły prądotwórcze, oświetlenie, aparatura, BHP/PPOŻ).

Warunki organizacyjne

- Szkolenie realizowane stacjonarnie w **ODK SIMP Rzeszów, ul. Kopernika 1/56, 35-959 Rzeszów (Budynek NOT, 5. piętro)**.
- Sala wykładowa wyposażona w sprzęt multimedialny.
- Uczestnicy otrzymują komplet materiałów szkoleniowych (wersja PDF/druk).

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 9

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 9 Przepisy prawne i wymagania eksploatacyjne	Marek Zdeb	15-07-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 9 Przerwa	Marek Zdeb	15-07-2026	10:30	10:45	00:15
3 z 9 Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne do 1 kV	Marek Zdeb	15-07-2026	10:45	12:15	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 9 Zespoły prądotwórcze	Marek Zdeb	15-07-2026	12:15	13:15	01:00
5 z 9 Przerwa	Marek Zdeb	15-07-2026	13:15	13:45	00:30
6 z 9 Sieci oświetlenia ulicznego	Marek Zdeb	15-07-2026	13:45	14:30	00:45
7 z 9 Aparatura kontrolno-pomiarowa i urządzenia sterowania	Marek Zdeb	15-07-2026	14:30	15:30	01:00
8 z 9 BHP, ochrona przeciwpożarowa i środowiskowa	Marek Zdeb	15-07-2026	15:30	16:30	01:00
9 z 9 Walidacja efektów uczenia się i egzamin kwalifikacyjny	-	15-07-2026	16:30	17:00	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 200,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	150,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	150,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	480,60 PLN
W tym koszt walidacji netto	480,60 PLN

W tym koszt certyfikowania brutto

0,00 PLN

W tym koszt certyfikowania netto

0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Marek Zdeb

Technik elektroenergetyk z ponad 45-letnim doświadczeniem zawodowym w branży energetycznej. Karierę rozpoczął jako elektromonter w Zakładzie Energetycznym w Rzeszowie (1969–1973), a przez kolejne dekady związany był z Polskimi Kolejami Państwowymi, gdzie pełnił funkcje elektromontera, brygadzysty oraz inspektora BHP i ochrony przeciwpożarowej (1973–2018). Od 2000 r. aktywnie prowadzi szkolenia zawodowe z zakresu eksploatacji i dozoru urządzeń, instalacji i sieci energetycznych w grupach G1, G2 i G3, a także z zakresu BHP. Przeszkolił ponad 30 000 uczestników. Współpracuje z ODKiRz SIMP w Rzeszowie, gdzie pełni również funkcję sekretarza komisji kwalifikacyjnej zatwierdzonej przez Urząd Regulacji Energetyki. Absolwent wielu specjalistycznych kursów zawodowych, m.in. z zakresu ochrony przeciwpożarowej, ochrony środowiska, zamówień publicznych, bezpieczeństwa elektrycznego, energetyki XXI wieku oraz gospodarowania odpadami. Posiada aktualne świadectwa kwalifikacyjne G1, G2 i G3 – Dozór i Eksploatacja. Członek Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich (SIMP).

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują komplet materiałów szkoleniowych (wersja PDF/druk)

Warunki uczestnictwa

O otrzymanie świadectwa kwalifikacyjnego może się starać osoba, która ukończyła 18 lat i posiada wiedzę potwierdzoną dokumentami określonymi w rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z 1 lipca 2022 r., tj.: świadectwem lub dyplomem potwierdzającym tytuł zawodowy, świadectwem lub dyplomem potwierdzającym kwalifikacje zawodowe, certyfikatem kwalifikacji zawodowej, świadectwem czeladniczym lub dyplomem mistrzowskim w zawodzie związanym z eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci. Wiedzę mogą także potwierdzać: świadectwo ukończenia szkoły prowadzącej kształcenie w takim zawodzie, zaświadczenie o przebiegu nauczania wydane przez szkołę zgodnie z ustawą o systemie oświaty lub zaświadczenie pracodawcy potwierdzające doświadczenie zawodowe i staż pracy w zakresie eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci.

Adres

ul. Mikołaja Kopernika 1/56

35-069 Rzeszów

woj. podkarpackie

Szkolenie oraz egzamin kwalifikacyjny realizowane są w formie stacjonarnej, w siedzibie:

Ośrodek Doskonalenia Kadr i Rzeczoznawstwa SIMP Rzeszów
ul. Kopernika 1/56, 35-959 Rzeszów
(Budynek NOT, 5. piętro)

Zajęcia odbywają się w sali wykładowej wyposażonej w stanowisko prezentacyjne, projektor oraz niezbędne materiały dydaktyczne. Egzamin kwalifikacyjny przeprowadzany jest na miejscu, po zakończeniu szkolenia, przez komisję posiadającą zatwierdzenie Urzędu Regulacji Energetyki (URE).

Uczestnicy po zdaniu egzaminu otrzymują świadectwo kwalifikacyjne, zgodne z art. 54 ustawy Prawo energetyczne.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Patrycja Brzykowska

E-mail biuro@odksimp.rzeszow.pl

Telefon (+48) 667 100 015