



Dolnośląski Zakład
Doskonalenia
Zawodowego
Oddział I we
Wrocławiu



Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne o napięciu do 1kV - kurs kończący się egzaminem w zakresie eksploatacja i dozór . Zielone kompetencje.

Numer usługi 2025/02/18/7192/2565969

📍 Wrocław / stacjonarna

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 12 h

📅 08.05.2025 do 09.05.2025

1 480,00 PLN brutto

1 480,00 PLN netto

123,33 PLN brutto/h

123,33 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Energetyka i gazownictwo
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Kurs skierowany jest do osób dorosłych, które chcą zdobyć wiedzę i umiejętności z zakresu eksploatacji i dozoru urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych do 1kV.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	07-05-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	12
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestników kursu do egzaminu kwalifikacyjnego w zakresie eksploatacji i dozoru urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje podstawowe pojęcia związane z rodzajami i budową urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	- rozróżnia zagadnienia dotyczące budowy urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	Wywiad swobodny
	- omawia zasady i kryteria podziału budowy urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	Wywiad swobodny
	- identyfikuje zasady prawidłowego wykonywania instalacji elektroenergetycznych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z montażem urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	- omawia zasady przyłączania urządzeń	Wywiad swobodny
	- rozróżnia narzędzia używane są w pracach montażowych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	- omawia przepisy regulujące obowiązek posiadania świadectwa kwalifikacyjnego w zakresie eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci	Wywiad swobodny
	- charakteryzuje zasady eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych	Wywiad swobodny
Definiuje podstawowe pojęcia związane z bezpieczeństwem podczas eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	- wymienia przepisy bhp dotyczące obsługi urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	Wywiad swobodny
	- wylicza możliwe zagrożenia związane z eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	Wywiad swobodny
	- wymienia zasady postępowania w przypadku zaistnienia pożaru, awarii urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	Wywiad swobodny
Obsługuje urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne	- wykonuje niezbędne czynności związane z bezpieczną obsługą urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje podstawowe pojęcia związane z przepisami dodatkowymi dla dozoru	- wymienia przepisy dotyczące przyłączania instalacji i urządzeń do sieci	Wywiad swobodny
	- opisuje wymagania dotyczące prowadzenia dokumentacji technicznej i eksploatacyjnej	Wywiad swobodny
Planuje i organizuje zadania dla siebie i zespołu	- wymienia techniki planowania i ustalania priorytetów oraz organizacji pracy własnej i zespołu	Wywiad swobodny
	- wymienia metody delegowania zadań i uprawnień oraz efektywnego podejmowania decyzji	Wywiad swobodny
Stosuje zasady efektywnej komunikacji	- stosuje techniki efektywnej komunikacji z nastawieniem na słuchanie, zrozumienie i umiejętne przekazanie informacji zwrotnej	Wywiad swobodny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

Tak, na podstawie: 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

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku (tzw. uprawnienia stanowiskowe) i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji?

Dokument potwierdza uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku (tzw. uprawnienia stanowiskowe) i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji. Uczestnik przystępuje do 2 egzaminów w zakresie eksploatacji i dozoru urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych - Grupa 1 (E1, D1).

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Komisja Kwalifikacyjna powołana przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki

Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Komisja Kwalifikacyjna powołana przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

L.P.	TEMAT	LICZBA GODZIN WG PROGRAMU
1.	Budowa urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	3
2.	Montaż urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	2
3.	Eksploatacja urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	2
4.	Bezpieczeństwo	2
5.	Przepisy dodatkowe dla dozoru	2
6.	Egzamin kwalifikacyjny (łącznie 2 egzaminy: w zakresie eksploatacji oraz w zakresie dozoru)	1
Ogółem liczba godzin		12

Warunki organizacyjne: zajęcia realizowane są w godzinach zegarowych , w 1 grupie szkoleniowej.

Łączna liczba godzin usługi wynosi 12 godzin zegarowych.

1 godzina egzaminu przypada na dwa zakresy uprawnień w tym dozór i eksploatacja.

Przerwy podczas szkolenia będą ustalane indywidualnie z uczestnikami kursu.

Egzamin kwalifikacyjny przeprowadzony zostanie przez Komisję Kwalifikacyjną powołaną przez Urząd Regulacji Energetyki.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 7

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 7 Budowa urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	Ireneusz Ruszel	08-05-2025	14:00	17:00	03:00
2 z 7 Montaż urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	Ireneusz Ruszel	08-05-2025	17:00	19:00	02:00
3 z 7 Eksploatacja urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	Ireneusz Ruszel	08-05-2025	19:00	20:00	01:00
4 z 7 Eksploatacja urządzeń, instalacji i sieci energetycznych	Ireneusz Ruszel	09-05-2025	14:00	15:00	01:00
5 z 7 Bezpieczeństwo	Ireneusz Ruszel	09-05-2025	15:00	17:00	02:00
6 z 7 Przepisy dodatkowe dla dozoru	Ireneusz Ruszel	09-05-2025	17:00	19:00	02:00
7 z 7 Egzamin kwalifikacyjny	-	09-05-2025	19:00	20:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 480,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 480,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	123,33 PLN

Koszt osobogodziny netto	123,33 PLN
W tym koszt walidacji brutto	860,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	860,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Ireneusz Ruszel

Wykształcenie wyższe - Politechnika Wrocławska Wydział Elektryczny , specjalność: Elektroenergetyka uzyskany tytuł inżyniera,

Kwalifikacje:

Ukończone szkolenie pn.: "W Zakresie prac pod napięciem przy urządzeniach elektroenergetycznych na napięcie do 1 KV dla pracowników w okresie 07.10.2023 – 11.10.2023 Dozoru"

Ukończony kurs pn.: „Komunikacja i informacja zwrotna” – program dla Mistrzów TAURON z 2018 r.

Ukończony kurs pn. : „Podstawowej Pierwszej pomocy” z 21.02.2019 r.

Ukończone szkolenie pn.: „Szkolenie dla społecznych inspektorów pracy” z 2018 r.”

Ukończony kurs pn.: „Pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu ” z 2019 r.

Ukończone szkolenie pn.: "Szkolenie z przepisów prawnych obowiązujących w budownictwie" obowiązującego do egzaminu na uprawnienia budowlane z dn. 15.07.2019 r. Członek Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Wykładowca posiada stosowne uprawnienia do prowadzenie szkolenia tj. uprawnienia w zakresie eksploatacji i dozoru urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych. Posiada wieloletnie doświadczenie w realizacji szkoleń.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- materiały dydaktyczne w formie skryptu.
- zeszyt
- długopis

Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 r. ż.
- W przypadku szkoleń dofinansowych warunkiem uczestnictwa w szkoleniach jest założenie przez Uczestnika konta w Bazie Usług Rozwojowych oraz spełnienie warunków, które są przedstawione przez danego Operatora, do którego składane są dokumenty o dofinansowanie do usługi rozwojowej.

- Warunkiem przystąpienia do egzaminu państwowego jest posiadanie dokumentów potwierdzających odpowiednią wiedzę (zgodnie z 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 dodatkowe

Po ukończeniu kursu słuchacz otrzymuje zaświadczenie zgodne z art 23 ust.3 i 4 Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 06 października 2023 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz. U z 2023 r. poz.2175).

Po zakończeniu zajęć, w drugim dniu szkoleniowym, uczestnicy przystępują do egzaminów zewnętrznych przed Komisją Kwalifikacyjną powołaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki.

W wyniku pozytywnie zdanego egzaminu przed Komisją Kwalifikacyjną powołaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki absolwent otrzymuje świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do eksploatacji i dozoru z Grupy 1.

Uprawnienia są ważne na okres 5 lat. W cenę usługi szkoleniowej wliczone są opłaty egzaminacyjne. W ramach usługi zapewniamy dostępność osobom ze szczególnymi potrzebami co najmniej w zakresie określonym przez minimalne wymagania, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami.

Adres

ul. Biskupia 10a
50-148 Wrocław
woj. dolnośląskie

Usługa szkoleniowa będzie realizowana w sali wykładowej w budynku Dolnośląskiego Zakładu Doskonalenia Zawodowego Oddział I we Wrocławiu przy ul. Biskupia 10a we Wrocławiu.

Szkolenie będzie przeprowadzone w sali wykładowej, spełniającej warunki dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej, wyposażonej

w sprzęt techniczny niezbędny do przeprowadzenia zajęć, tj. tablica, rzutnik, flipchart itp. oraz niezbędne pomoce dydaktyczne dostosowane do potrzeb szkolenia.

Zapewniony będzie nieograniczony dostęp do pomieszczeń sanitarnych, ciepłej wody, a także do toalety regularnie zaopatrywanej w środki higieny i utrzymywanej w czystości.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Joanna Skoczylas

E-mail j.skoczylas@dzd.edu.pl

Telefon (+48) 573 890 672