



Zakład
Doskonalenia
Zawodowego w
Kielcach

★★★★★ 4,7 / 5

1 776 ocen

Uprawnienia elektryczne G1 (E+D)

Numer usługi 2026/08/14/9013/3746373

📍 Kielce

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 09:00 h

📅 22.10.2026 do 23.10.2026

1 880,00 PLN brutto

1 880,00 PLN netto

208,89 PLN brutto/h

208,89 PLN netto/h

200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Energetyka i gazownictwo
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do osób, które chcą uzyskać lub odnowić uprawnienia energetyczne w Grupie 1, w zakresie eksploatacji (E) oraz dozoru (D).
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	21-10-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
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

Przygotowanie uczestników kursu do samodzielnego, bezpiecznego i zgodnego z wymogami prawnymi wykonywania czynności eksploatacyjnych i dozorowych urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych Grupy 1.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje budowę urządzeń elektroenergetycznych Charakteryzuje zasady eksploatacji i dozoru urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	Charakteryzuje zasady eksploatacji i dozoru urządzeń elektroenergetycznych	Wywiad swobodny
	Rozpoznaje podstawowe elementy sieci i instalacji elektroenergetycznych	Wywiad swobodny
	Rozróżnia podstawowe rodzaje prac eksploatacyjnych, w tym obsługę, konserwację, remont, montaż lub demontaż oraz czynności kontrolno-pomiarowe	Wywiad swobodny
	Omawia zasady przygotowania miejsca pracy, dopuszczenia do pracy, stosowania instrukcji eksploatacji	Wywiad swobodny
	Rozróżnia narzędzia pracy i sprzęt	Wywiad swobodny
Rozpoznaje zagrożenia oraz stosuje zasady bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych	Rozróżnia zagrożenia związane z porażeniem prądem elektrycznym	Wywiad swobodny
	Wskazuje środki ochrony przeciwporażeniowej	Wywiad swobodny
	Wskazuje zasady postępowania w przypadku wystąpienia zwarcia oraz zasady ratowania osób porażonych prądem elektrycznym	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 (Dz.U. 2022, poz. 1392)

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Komisja Kwalifikacyjna nr 103 powołana przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki

Program

Lp.	Temat zajęć edukacyjnych	Liczba godzin ogółem
1.	Warunki techniczne budowy urządzeń elektroenergetycznych	3
2.	Bezpieczeństwo i higiena pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych	2
3.	Zasady eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych	2
4.	Ogólne zasady racjonalnej gospodarki energetycznej	1
5.	Ochrona przeciwpożarowa	1
6.	Ratowanie osób porażonych prądem elektrycznym	1
Razem		10

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 10

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 10 Warunki techniczne budowy urządzeń elektroenergetycznych	Zajęcia	Zygmunt Zimny	22-10-2026	15:00	17:15	02:15
2 z 10 -	Przerwa	-	22-10-2026	17:15	17:45	00:30
3 z 10 Bezpieczeństwo i higiena pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych	Zajęcia	Zygmunt Zimny	22-10-2026	17:45	19:15	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 10 Zasady eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych	Zajęcia	Zygmunt Zimny	23-10-2026	15:00	16:30	01:30
5 z 10 -	Przerwa	-	23-10-2026	16:30	16:45	00:15
6 z 10 Ogólne zasady racjonalnej gospodarki energetycznej	Zajęcia	Zygmunt Zimny	23-10-2026	16:45	17:30	00:45
7 z 10 Ochrona przeciwpożarowa	Zajęcia	Zygmunt Zimny	23-10-2026	17:30	18:15	00:45
8 z 10 -	Przerwa	-	23-10-2026	18:15	18:30	00:15
9 z 10 Ratowanie osób porażonych prądem elektrycznym	Zajęcia	Zygmunt Zimny	23-10-2026	18:30	19:15	00:45
10 z 10 -	Walidacja	-	23-10-2026	19:15	19:45	00:30

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	09:00
w tym suma godzin zajęć	07:30
w tym suma godzin walidacji	00:30
w tym suma przerw	01:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	10:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 880,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 880,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	208,89 PLN
Koszt osobogodziny netto	208,89 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
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	09:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Zygmunt Zimny

Wykształcenie wyższe zawodowe, uprawnienia energetyczne, uprawnienia pedagogiczne. Wieloletnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć z zakresu eksploatacji i dozoru urządzeń elektroenergetycznych

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- zeszyt
- długopis

Warunki uczestnictwa

Świadectwo ukończenia szkoły prowadzącej kształcenie w zawodzie, które obejmuje treści nauczania związane z eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci lub zaświadczenie wydane przez pracodawcę, potwierdzające doświadczenie zawodowe.

Informacje dodatkowe

Godzina szkolenia obejmuje godzinę dydaktyczną = 45 min.

Dopuszczalny limit nieobecności uczestnika na szkoleniu to 25%.

Kurs kończy się egzaminem kwalifikacyjnym przed Komisją Kwalifikacyjną nr 103, powołaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki. Po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu uczestnik otrzyma świadectwo kwalifikacyjne w zakresie Grupy 1 - E (eksploatacja) oraz D (dozór).

Adres

ul. Ignacego Paderewskiego 55

25-950 Kielce

woj. świętokrzyskie

Zajęcia odbędą się w budynku ZDZ w Kielcach przy ulicy Paderewskiego 55. Posiada on dogodną lokalizację w centrum miasta, znajduje się 500 metrów od stacji PKP i PKS oraz busów.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Marcin Przygodzki

E-mail kielce-ckz@zdz.kielce.pl

Telefon (+48) 609 678 596