



A-CADEMY SPÓŁKA
Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★☆ 4,4 / 5

15 ocen

Kurs Elektroenergetyczny - Szkoła Elektryków, uprawnienia "SEP", eksploatacja G1.

Numer usługi 2025/11/10/41098/3138051

📍 Poznań / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 29 h

📅 19.12.2025 do 23.12.2025

3 370,00 PLN brutto

3 370,00 PLN netto

116,21 PLN brutto/h

116,21 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Elektronika i elektrotechnika
Grupa docelowa usługi	Szkolenie przeznaczone jest dla osób ubiegających się o uprawnienia elektryczne w zakresie G1. Jest to szczególnie polecane dla: - osób bez doświadczenia w zakresie elektryki, - osób, które chcą się przebranżowić, - osób, które chciałyby starać się o zdobycie świadectwa kwalifikacyjnego G1 eksploatacja i/lub dozór, - osób, które chcą poszerzyć swoje obecne umiejętności.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	8
Data zakończenia rekrutacji	17-12-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	29
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat ICVC - SURE (Standard Usług Rozwojowych w Edukacji): Norma zarządzania jakością w zakresie świadczenia usług rozwojowych

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie ma na celu przygotowanie uczestników kursu do pracy w zawodzie elektryka, instalatora sieci elektroenergetycznych.

Zakres tematyczny kursu obejmuje przekazanie wiedzy i umiejętności do pracy w tym zawodzie.

Dodatkowo uczestnik jest przygotowywany do egzaminu kwalifikacyjnego w zakresie Eksploatacji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Obsługuje instalacje elektryczną zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.	Weryfikujemy posiadaną niezbędną wiedzę w zakresie sieci i instalacji elektrycznych. Uczestnik: - definiuje podstawy sieci i instalacji elektrycznych; - przestrzega przepisów BHP podczas pracy; - dokumentuje prace; - rozróżnia wzory protokołów;	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
Posiada wiedzę dotyczącą układów zasilania i montażu urządzeń elektrycznych.	Weryfikacja wiedzy w zakresie pomiarów rezystancji, napięć, prądów. Zna wymagane normy i przepisy w zakresie prac dotyczących obsługi, konserwacji, remontu, naprawy, montażu i czynności kontrolno-pomiarowych urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych. Uczestnik: - zna i rozróżnia osprzęt i układy sterowania oświetleniem: - definiuje źródła światła i oprawy - posiada umiejętności stosowania łączników schodowych, krzyżowych i świecznikowych - umie zastosować rozwiązania takie jak: automaty schodowe, czujnik zmiernych, zegary i sterowniki programowalne. - stosuje czujniki obecności faz, ochronę odgromową obiektów budowlanych.	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
		Wywiad swobodny
Posiada wiedzę i umiejętności praktyczne w zakresie instalacji oświetleniowej i aparatury sterowniczej.		Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie?

TAK

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

TAK

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

TAK

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 Podmiotu prowadzącego walidację	Stowarzyszenie Naukowo-Techniczne Inżynierów i Techników Przemysłu Naftowego i Gazowniczego.
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Stowarzyszenie Naukowo-Techniczne Inżynierów i Techników Przemysłu Naftowego i Gazowniczego.
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Program szkolenia:

Szkolenie obejmuje 29 godzin zegarowych - **zajęcia teoretyczne 5 godzin, praktyka 23godziny**, egzamin 1godzina.

Przerwy są wliczone w czas zajęć.

Szkolenie jest szczególnie polecane dla osób, które chciałyby starać się o zdobycie świadectwa kwalifikacyjnego poszerzonego SEP na stanowisku eksploatacji, uzyskać praktyczne umiejętności z zakresu prac pomiarowych instalacji elektrycznych, oraz tym, którzy muszą przedłużyć / odnowić swoje uprawnienia.

Organizacja stanowiska: w zależności od ilości uczestników: każdy kursant otrzymuje indywidualne stanowisko szkoleniowe, lub występuje podział na grupy 2os. W skład każdego stanowiska wchodzi MIN.: makieta instalacji elektrycznej, osprzęt (m.in. kable, śrubokręty, licznik, zabezpieczenia licznikowe, miarka, wkrętaki krzyżowe, gniazda) tablica demonstracyjna SONEL DB-1, mierniki: MPI-540, cęgi pomiarowe, miernik MIC 2510, adapter ERP-1.

Wprowadzenie do elektrotechniki (zajęcia teoretyczne):

- Zasady BHP
- Podstawy elektrotechniki
- Rodzaje układów
- Zabezpieczenia i ochrona przeciwporażeniowa
- Schematy elektryczne

Układy zasilania i montaż urządzeń elektrycznych (zajęcia praktyczne):

- Pomiary w instalacjach elektrycznych
- Przewody, oprzewodowanie
- Wybrane aparaty elektryczne w instalacjach
- Szczegółowe zasady eksploatacji urządzeń elektrycznych

Instalacje oświetleniowe i aparatura sterownicza (zajęcia praktyczne):

- Oświetlenie, osprzęt i układy sterowania oświetleniem
- Gniazda wtykowe, dzwonki, zasilacze
- Czujniki obecności faz
- Ochrona odgromowa

Montaż i analiza obwodów prądu przemiennego (zajęcia praktyczne):

- Zabezpieczenia przedlicznikowe.
- Układy zasilania
- Ochrona przeciwprzepięciowa
- Montaż i eksploatacja klimatyzatorów i pomp ciepła - zajęcia praktyczne
- Rejestracja, pokaz i analiza parametrów elektrycznych obwodów prądu przemiennego miernikiem MPI-540

Sposób organizacji walidacja: egzamin - wywiad swobodny przed komisją kwalifikacyjną SITPniG nr 716 - on-line, platforma Zoom, link do egzaminu wysłany na maila w godz. 15:30-16:00.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 20 Wprowadzenie do elektrotechniki	Tadeusz Krupa	19-12-2025	08:00	10:00	02:00
2 z 20 Zasady BHP.	Tadeusz Krupa	19-12-2025	10:00	12:00	02:00
3 z 20 Przerwa.	Tadeusz Krupa	19-12-2025	12:00	12:30	00:30
4 z 20 Rodzaje układów sieciowych, właściwości i zastosowanie.	Tadeusz Krupa	19-12-2025	12:30	13:30	01:00
5 z 20 Zabezpieczenia i ochrona przeciwporażeniowa.	Tadeusz Krupa	19-12-2025	13:30	14:30	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 20 Schematy elektryczne i dokumentacje urządzeń elektrycznych.	Tadeusz Krupa	19-12-2025	14:30	16:00	01:30
7 z 20 Pomiary w instalacjach elektrycznych.	Tadeusz Krupa	20-12-2025	08:00	12:00	04:00
8 z 20 Przerwa.	Tadeusz Krupa	20-12-2025	12:30	13:00	00:30
9 z 20 Przewody, oprzewodowanie, zarabianie przewodów.	Tadeusz Krupa	20-12-2025	12:30	13:00	00:30
10 z 20 Wybrane aparaty elektryczne w instalacjach i zasady ich instalowania.	Tadeusz Krupa	20-12-2025	13:00	14:30	01:30
11 z 20 Wybrane aparaty elektryczne w instalacjach i zasady ich instalowania.	Tadeusz Krupa	20-12-2025	14:30	16:00	01:30
12 z 20 Oświetlenie, osprzęt i układy sterowania oświetleniem.	Tadeusz Krupa	21-12-2025	08:00	12:00	04:00
13 z 20 Przerwa.	Tadeusz Krupa	21-12-2025	12:00	12:30	00:30
14 z 20 Gniazda wtykowe, dzwonki, zasilacze - obwody i zabezpieczenia.	Tadeusz Krupa	21-12-2025	12:30	14:00	01:30
15 z 20 Czujniki obecności faz i kierunku wirowania.	Tadeusz Krupa	21-12-2025	14:00	15:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
16 z 20 Ochrona odgromowa obiektów budowlanych.	Tadeusz Krupa	21-12-2025	15:00	16:00	01:00
17 z 20 Teoria G1.	Damian Knopik	23-12-2025	12:00	14:00	02:00
18 z 20 Przerwa.	Damian Knopik	23-12-2025	14:00	14:30	00:30
19 z 20 Teoria G1	Damian Knopik	23-12-2025	14:30	16:00	01:30
20 z 20 Egzamin zewnętrzny.	-	23-12-2025	16:00	17:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 370,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 370,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	116,21 PLN
Koszt osobogodziny netto	116,21 PLN
W tym koszt walidacji brutto	470,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	470,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	80,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	80,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2

1 z 2



Damian Knopik

Pan Damian Knopik uzyskał tytuł zawodowy inżynier elektryk w roku 1989. Jest trenerem prowadzącym szkolenia dla osób zajmujących się dozorem i eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych.

Ponadto był Członkiem Komisji Kwalifikacyjnej ds. wymagań kwalifikacji osób zajmujących się dozorem i eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych powołanej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki.

Posiada uprawnienia kwalifikacyjne: G1,G2,G3 E/D.

Posiada kwalifikacje do wykonywania czynności osoby wyższego dozoru ruchu w specjalności elektrycznej – maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny.

Polecamy Pana Damiana Knopik jako rzetelnego i sumiennego trenera. Doświadczenie zawodowe zdobyte przez okres ponad 25-lat.



2 z 2

Tadeusz Krupa

Pan Tadeusz Krupa uzyskał tytuł Technik Elektronik w roku 1983.

Jest trenerem prowadzącym szkolenia dla osób zajmujących się dozorem i eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych.

Posiada własną działalność zajmującą się instalacjami elektrycznymi od 1991r.

Polecamy Tadeusza jako rzetelnego i sumiennego trenera, który posiada ogromną wiedzę i doświadczenie!

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik otrzymuje:

- filmy instruktażowe w zakresie uprawnień SEP,
- materiały VOD w zakresie G1,
- materiały dydaktyczne, tj. konspekty w zakresie G1,
- niezbędne narzędzia, mierniki i osprzęt na czas szkolenia.

Warunki uczestnictwa

Ukończony 18 rok życia.

Informacje dodatkowe

Ośrodek Szkoleniowy A/Cademy jako podmiot, świadczący usługi rozwojowe, prowadzący szkolenia, wystawia faktury zwolnione z VAT-u na podstawie poniższych przepisów prawnych:

Zgodnie z art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. a) znowelizowanej ustawy o podatku od towarów i usług usługi kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego prowadzone w formach i na zasadach przewidzianych w odrębnych przepisach oraz świadczenie usług i dostawa towarów ściśle z tymi usługami związane są zwolnione od podatku VAT.

Adres

ul. Kopanina 28/32/klatka A
60-005 Poznań
woj. wielkopolskie

Sala szkoleniowa wyposażona w:

- nowoczesne makiety instalacji elektrycznej, kompletny osprzęt i mierniki marki Sonel oraz Metrel,
- stoliki oraz krzeselka, ekran do wyświetlenia prezentacji, rzutnik multimedialny,
- dostępne bez limitu: kawa, herbata, woda, dodatki do przerwy kawowej.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Sylwia Kubicz

E-mail sylwia.kubicz@kursyzawodowe.pl

Telefon (+48) 884 012 012