



Damian Mazur DM System



Kurs elektryczny na uprawnienia SEP G1 do 1 kV (eksploatacja + dozór)

Numer usługi 2025/02/26/11392/2583774

📍 Rzeszów / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 32 h

📅 09.06.2025 do 20.06.2025

3 500,00 PLN brutto

3 500,00 PLN netto

109,38 PLN brutto/h

109,38 PLN netto/h

Informacje podstawowe

| | |
|--|---|
| Kategoria | Techniczne / Elektronika i elektrotechnika |
| Sposób dofinansowania | wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników |
| Grupa docelowa usługi | Grupę docelową projektu stanowią osoby dorosłe zainteresowane z własnej inicjatywy zdobyciem, uzupełnieniem lub podnoszeniem kwalifikacji zawodowych. |
| Minimalna liczba uczestników | 3 |
| Maksymalna liczba uczestników | 15 |
| Data zakończenia rekrutacji | 04-06-2025 |
| Forma prowadzenia usługi | stacjonarna |
| Liczba godzin usługi | 32 |
| 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 kursu jest przygotowanie słuchaczy do egzaminu na uzyskanie uprawnień elektrycznych do 1kV w zakresie eksploatacji oraz dozoru urządzeń, instalacji lub sieci elektroenergetycznych o napięciu znamionowym nie wyższym niż do 1 kV (uprawnienia SEP G1 eksploatacja + dozór).

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się | Kryteria weryfikacji | Metoda walidacji |
|--|--|------------------|
| Uczestnik uzyskuje wiedzę w zakresie budowy, działania, obsługi i eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych | Zna zasady budowy i działania urządzeń, sieci i instalacji elektroenergetycznych; parametry techniczne eksploatowanych urządzeń (typ, rodzaj, moc, napięcie itp.)obsługuje, konserwuje elementy oraz układy elektryczne z zachowaniem zasad BHP, dobiera urządzenia do warunków środowiskowych, zna zasady przeprowadzania oględzin, przeglądów, remontów oraz prób i pomiarów | Wywiad swobodny |
| Zna zasady wykonywania prac kontrolno-pomiarowych, uzyskuje wiedzę w zakresie działania prądu na organizm człowieka, ochrony przed dotykiem, pomiarów instalacji elektrycznych | Obsługuje urządzenia kontrolno - pomiarowe, prawidłowo wykonuje pomiary instalacji elektrycznej w zakresie podstawowych wielkości elektrycznych, poboru mocy, zużycia energii elektrycznej i współczynnika mocy inne i je interpretuje, zna zasady wykonywania prac montażowych | Wywiad swobodny |
| Zna przepisy i zasady BHP, ochrony przeciwpożarowej oraz udzielania pierwszej pomocy | Zna zagrożenia występujące na stanowisku pracy, zna narzędzia pracy i sprzęt ochronny, zna zasady uwalniania spod napięcia i udzielania pomocy przedlekarskiej osobom porażonym prądem elektrycznym, zna instrukcje postępowania w razie awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa | Wywiad swobodny |
| Zna przepisy dotyczące przyłączania urządzeń do sieci elektroenergetycznych, prowadzenia dokumentacji technicznej i dysponowania mocą urządzeń | Zna przepisy dotyczące poboru, regulowania i dysponowania mocą, zasady programowania pracy urządzeń i instalacji, terminy i zakres oględzin, przeglądów i remontów, terminy i zakres pomiarów eksploatacyjnych, przepisy z zakresu ograniczeń poboru mocy i zużycia energii elektrycznej | 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, świadectwo kwalifikacyjne wydawane jest przez Stowarzyszenie Elektryków Polskich zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dn. 01.07.2022 w sprawie szczegół. 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?

Tak, świadectwo kwalifikacyjne wydane przez Stowarzyszenie Elektryków Polskich daje uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku. Uprawnia do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji oraz dozoru.

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 | Stowarzyszenie Elektryków Polskich |
| Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR | Nie |
| Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego | Stowarzyszenie Elektryków Polskich |
| Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR | Nie |

Program

1 godzina dydaktyczna szkolenia = 45 min

W ramach kursu odbywa się egzamin zewnętrzny kwalifikacyjny na uprawnienia elektryczne SEP G1 do 1 kV w zakresie eksploatacji i dozoru.

| Lp. | Tematyka zajęć | Liczba godzin |
|-----|---|---------------|
| 1 | Budowa, działanie oraz warunki techniczne obsługi urządzeń, instalacji i sieci | 4 |
| 2 | Eksploatacja urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych | 4 |
| 3 | Zasady i warunki wykonywania prac kontrolno-pomiarowych i montażowych | 8 |
| 4 | Zasady BHP, ochrony przeciwpożarowej oraz udzielania pierwszej pomocy | 3 |
| 5 | Instrukcja postępowania w razie awarii, pożaru lub innego zagrożenia bezpieczeństwa obsługi lub otoczenia | 1 |

| | | |
|----|---|---|
| 6 | Przepisy dotyczące przyłączania urządzeń i instalacji do sieci elektroenergetycznych | 3 |
| 7 | Przepisy i zasady postępowania przy programowaniu pracy urządzeń, instalacji i sieci | 3 |
| 8 | Przepisy dotyczące eksploatacji oraz wymagań w zakresie prowadzenia dokumentacji technicznej i eksploatacyjnej urządzeń, instalacji i sieci | 3 |
| 9 | Zasady dysponowania mocą urządzeń przyłączonych do sieci | 2 |
| 10 | Walidacja/ Egzamin SEP | 1 |

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

| Przedmiot / temat zajęć | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|-------------------------|------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| Brak wyników. | | | | | |

Cennik

Cennik

| Rodzaj ceny | Cena |
|--|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 3 500,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto | 3 500,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto | 109,38 PLN |
| Koszt osobogodziny netto | 109,38 PLN |
| W tym koszt walidacji brutto | 0,00 PLN |
| W tym koszt walidacji netto | 0,00 PLN |
| W tym koszt certyfikowania brutto | 0,00 PLN |

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Damian Mazur

Od 2009 r. prowadzenie oraz organizowanie szkoleń z zakresu obsługi i programowania maszyn CNC (tokarka, frezarka), rysunku technicznego, modelowania części maszyn, CAD/CAM/CNC, metrologii, eksploatacji urządzeń i instalacji elektroenergetycznych do 1 kV dla młodzieży, dorosłych oraz pracowników firm.

Pracownik naukowo-dydaktyczny na Politechnice Rzeszowskiej na Wydziale Elektrotechniki i Informatyki, doktor habilitowany, posiada wszystkie uprawnienia SEP.

Od 2006 r. prowadzenie firmy szkoleniowej DM System, zajmującej się m. in. szkoleniami technicznymi CNC/CAD/CAM oraz zawodowymi.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik usługi otrzyma materiały szkoleniowe w formie skryptu szkoleniowego.

Warunki uczestnictwa

Uczestnik szkolenia musi mieć ukończone 18 lat

Informacje dodatkowe

W cenę usługi rozwojowej wliczony jest koszt egzaminu zewnętrznego kwalifikacyjnego na uprawnienia elektryczne SEP G1 do 1 kV w zakresie eksploatacji i dozoru.

Harmonogram kursu może ulec modyfikacji celem dostosowania do potrzeb uczestników kursu.

Środki dydaktyczne: Tablica suchościeralna, projektor multimedialny, przyrządy pomiarowe

Adres

ul. Budziwojska 109
35-317 Rzeszów
woj. podkarpackie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Damian Mazur

E-mail dmsystem@onet.eu

Telefon (+48) 178 574 209