



ARIS Akademia Sp.
z o.o.

★★★★★ 4,9 / 5

150 ocen

Szkolenia energetyczne urządzeń , instalacji i sieci elektroenergetyczne w zakresie eksploatacji z egzaminem G1,G2,G3 ."

Numer usługi 2026/02/16/160382/3336472

📍 Konin / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 20 h

📅 21.03.2026 do 22.03.2026

2 800,00 PLN brutto

2 800,00 PLN netto

140,00 PLN brutto/h

140,00 PLN netto/h

150,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Energetyka i gazownictwo
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój
Grupa docelowa usługi	Szkolenie przeznaczone jest dla osób ubiegających się o uprawnienia energetyczne w pełnym zakresie G1, G2, G3 eksploatacja Osoby zainteresowane zdobyciem nowych kwalifikacji, uprawnień i kompetencji na stanowisko eksploatacji do wykonywania obsługi, konserwacji, remontu lub naprawy, montażu lub demontażu urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych wytwarzających, przetwarzających, przesyłających i zużywających energię elektryczną do 1 kv i powyżej 1 kv. oraz gazowe. Uczestnicy projektu Kierunek- Rozwój z województwa kujawsko-pomorskiego.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	20-03-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	20
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 uzyskanie lub aktualizację wiedzy uczestnika o przepisach i wymaganiach organizacji stanowiska pracy z zachowaniem zasad bezpieczeństwa w zakresie eksploatacji i obsługi urządzeń i instalacji elektrycznych do 1 kv i powyżej 1 kv. oraz gazowych i uzyskać kwalifikację : Świadectwo kwalifikacji NR.... uprawniające w Grupie 1 ,2,3 do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik poznaje zasady bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac elektroenergetycznych, rozróżnia zasady funkcjonowania urządzeń i sieci elektrycznych	omawia jak obsłużyć urządzenia , dokonuje i prawidłowo interpretuje wyniki pomiarowe	Wywiad swobodny
Poznaje zasady eksploatacji oraz instrukcje eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci oraz wykonywania prac montażowych	czyta ze zrozumieniem schematy elektryczne instalacji	Wywiad swobodny
Poznaje budowę urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych	rozróżnia przewody i zabezpieczenia, łączniki i sprzęt instalacyjny	Wywiad swobodny
Określa przebieg i proces montażu urządzeń instalacji i sieci elektroenergetycznych	Omawia elementy montażu urządzeń instalacji i sieci elektroenergetycznych	Wywiad swobodny

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

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	Komisja Kwalifikacyjna powołana przez Urząd Regulacji Energetyki 19.03.2021r. pismem 405/123/30/21
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Rada Federacji Naukowo Technicznych NOT w Koninie

Program

I. Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne-G1

1. Budowa urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych - przewody, zabezpieczenia, łączniki sprzęt instalacyjny
2. Budowa urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych- urządzenia oświetlenia elektrycznego, urządzenia napędowe
3. Budowa urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych - linie napowietrzne o napięciu do 1 kv
4. Baterie kondensatorów do kompensacji mocy biernej, spawarki, zgrzewarki, zespoły prądotwórcze, prostowniki i akumulatory
5. Montaż urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych
6. Eksploatacja urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych - wymagania kwalifikacyjne, organizacja i wykonywanie prac przy urządzeniach
7. Bezpieczeństwo i ochrona pracy . Działanie prądu na organizm ludzki, ochrona przeciwpożarowa

II. Urządzenia wytwarzające, przetwarzające i zużywające ciepło - G2

1. Ogólna charakterystyka przepisów i norm dotyczących budowy urządzeń, sieci, i instalacji energetyki cieplnej.
2. Przepisy Dozoru Technicznego
3. Wybrane pojęcia z zakresu techniki cieplnej: wymiana ciepła, spalanie, paliwa, para wodna
4. Budowa, montaż i eksploatacja urządzeń stosowanych w energetyce cieplnej oraz instalacji i sieci ciepłowniczych w sposób najkorzystniejszy dla środowiska
5. Zagadnienia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych oraz ochrony przeciwpożarowej.
6. Zalety i wykorzystywanie poszczególnych ekologicznych instalacji ciepłowniczych w różnych warunkach

III. Urządzenia, instalacje i sieci gazowe - G3

1. Przepisy i normy prawne dotyczące budowy i eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci gazowych
2. Podstawowe wiadomości o paliwach gazowych: właściwości fizyko- chemiczne gazów
3. Urządzenia do przetwarzania, uzdatniania oraz magazynowania paliw gazowych
4. Budowa, zasady doboru i stosowania urządzeń i instalacji gazowych zgodnie z przepisami i normami
5. Wykonywanie prac montażowych urządzeń i instalacji gazowych zgodnie z przepisami i normami
6. Podstawowe warunki bezpiecznej pracy przy urządzeniach i instalacjach gazowych
7. Podstawowe wiadomości o paliach gazowych
8. Energooszczędne rozwiązania w instalacjach gazowych

Szkolenie przygotowuje do aktywnego udziału w transformacji energetycznej, zgodnie z wymaganiami współczesnych standardów ekologicznych

Godzina szkolenia jest godziną dydaktyczną 1h=45 minut

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 16

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 16 Teoria G1-eksploatacja urządzeń	mgr.inż. Karol Czaja	21-03-2026	08:00	09:30	01:30
2 z 16 Przerwa	mgr.inż. Karol Czaja	21-03-2026	09:30	09:45	00:15
3 z 16 Teoria G1-Budowa instalacji elektroenergetycznych	mgr.inż. Karol Czaja	21-03-2026	09:45	12:00	02:15
4 z 16 Przerwa	mgr.inż. Karol Czaja	21-03-2026	12:00	12:15	00:15
5 z 16 Teoria G1-BHP	mgr.inż. Karol Czaja	21-03-2026	12:15	13:45	01:30
6 z 16 Przerwa	mgr.inż. Karol Czaja	21-03-2026	13:45	13:55	00:10
7 z 16 Teoria G2-eksploatacja urządzeń instalacji elektroenergetycznych powyżej 1 kv	mgr.inż. Karol Czaja	21-03-2026	13:55	15:25	01:30
8 z 16 Teoria G2-montaż instalacji elektroenergetycznych	mgr.inż. Karol Czaja	22-03-2026	08:00	09:30	01:30
9 z 16 Przerwa	mgr.inż. Karol Czaja	22-03-2026	09:30	09:45	00:15
10 z 16 Teoria G2-BHP	mgr.inż. Karol Czaja	22-03-2026	09:45	12:00	02:15
11 z 16 Przerwa	mgr.inż. Karol Czaja	22-03-2026	12:00	12:15	00:15
12 z 16 Teoria G3-eksploatacja urządzeń i sieci gazowych	mgr.inż. Karol Czaja	22-03-2026	12:15	13:45	01:30
13 z 16 Przerwa	mgr.inż. Karol Czaja	22-03-2026	13:45	14:00	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
14 z 16 Teoria G-BHP	mgr.inż. Karol Czaja	22-03-2026	14:00	15:30	01:30
15 z 16 Przerwa	mgr.inż. Karol Czaja	22-03-2026	15:30	15:35	00:05
16 z 16 Egzamin-Rada Federacji Stowarzyszeń NOT	-	22-03-2026	15:35	17:05	01:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	140,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	140,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	480,60 PLN
W tym koszt walidacji netto	480,60 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	1 441,80 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	1 441,80 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

mgr.inż. Karol Czaja

Absolwent Politechniki Poznańskiej w zakresie mechaniki-specjalność :urządzenia i technologia spawalnictwa. Uprawnienia F gazowe. Członek Komisji Kwalifikacyjnej przy Radzie Stowarzyszeń

Naukowo Technicznych NOT w Koninie. Wieloletni wykładowca w zakresie spawalnictwa oraz obsługi Urządzeń Transportu Bliskiego (UTB) podległych dozorowi technicznemu.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały w formie elektronicznej - skrypt.

Godzina szkolenia jest godziną dydaktyczną = 45 minut

Przerwy nie są wliczone w koszt usługi szkoleniowej.

Kwota łączna usługi 2800,00 zł

Kwota szkolenia 1 358,20 zł

Kwota egzaminów 3x 480.60= 1441,80 zł

Warunki uczestnictwa

Świadectwo ukończenia szkoły w kierunku kształcenia , które obejmuje treść nauczania związane z eksploatacją urządzeń , instalacji i sieci lub zaświadczenie wydane przez pracodawcę, potwierdzające doświadczenie zawodowe.

Warunkiem uzyskania zaświadczenia o ukończeniu kursu jest uczestnictwo w co najmniej 80% zajęć szkoleniowych, należy mieć na uwadze, iż regulamin danego operatora finansowego może się różnić od powyższego.

Informacje dodatkowe

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. Przemysłowa 3d

62-510 Konin

woj. wielkopolskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



MAŁGORZATA WIECZORKIEWICZ

E-mail biuro@arisakademia.pl

Telefon (+48) 609 505 996