



AKADEMIA
ŚWIATŁOWODOWA
SPÓŁKA Z
OGRA NICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ



Kurs przygotowawczy do uzyskania kwalifikacji "Montowanie i serwisowanie przyłączy oraz instalacji wewnętrznych w technologii światłowodowej" Moduł 01 TOK i T-TS Małopolski Pociąg do Kariery

Numer usługi 2024/09/24/45421/2324696

📍 Niepołomice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 12 h

📅 19.12.2024 do 19.12.2024

720,00 PLN brutto

720,00 PLN netto

60,00 PLN brutto/h

60,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Administracja IT i systemy komputerowe

Sposób dofinansowania

wsparcie dla osób indywidualnych
wsparcie dla pracodawców i ich pracowników

Grupa docelowa usługi

Kursem przygotowawczym do uzyskania kwalifikacji mogą być zainteresowane: osoby, które chcą pracować przy budowie i montażu instalacji światłowodowych; uczniowie i absolwenci szkół zawodowych i branżowych; osoby, które chcą się przekwalifikować lub osiągnąć nową kwalifikację; osoby, które chcą rozszerzyć swoje kwalifikacje, np. osoby montujące instalacje teletechniczne czy elektryczne; osoby, które prowadzą działalność gospodarczą i chcą świadczyć usługi w zakresie montażu instalacji światłowodowych; pracownicy firm budujących sieci światłowodowe; pracownicy operatorów telekomunikacyjnych; osoby długotrwale bezrobotne, które chcą w krótkim czasie uzyskać kwalifikację atrakcyjną z punktu widzenia rynku pracy.

Usługa również adresowana dla Uczestników Projektu "Małopolski pociąg do kariery - sezon 1" i dla Uczestników Projektu "Nowy start w Małopolsce z EURESem".

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

8

Data zakończenia rekrutacji

12-12-2024

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

12

Podstawa uzyskania wpisu do BUR	jest instytucją certyfikującą, o której mowa w art. 2 pkt 6 ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji lub podmiotem działającym na podstawie upoważnienia, o którym mowa w art. 47 ust. 2 tej ustawy
Zakres uprawnień	certyfikacja kwalifikacji "Montowanie i serwisowanie przyłączy oraz instalacji wewnętrznych w technologii światłowodowej"

Cel

Cel edukacyjny

Celem jest podniesienie kwalifikacji "Montowanie i serwisowanie przyłączy oraz instalacji wewnętrznych w technologii światłowodowej", w zakresie wykonania montażu i naprawy instalacji w technologii światłowodowej na zewnątrz i wewnątrz budynków. Osoba posiadająca kwalifikację może rozwijać swoje umiejętności instalowania aktywnych elementów sieci światłowodowych, a także podnosić kompetencje osobiste i zawodowe w zakresie umiejętności interpersonalnych, kierowania zespołem.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Syntetyczna charakterystyka efektów uczenia się</p> <p>Osoba posiadająca kwalifikację „Montowanie i serwisowanie przyłączy oraz instalacji wewnątrzbudynkowych w technologii światłowodowej” jest przygotowana do wykonania montażu i naprawy instalacji w technologii światłowodowej na zewnątrz i wewnątrz budynków. Może podejmować zatrudnienie w przedsiębiorstwach zajmujących się budową i eksploatacją sieci światłowodowych na stanowiskach monter, instalatora lub serwisanta sieci światłowodowych. Osoba ta działania zawodowe może również wykonywać w ramach prowadzonej przez siebie działalności gospodarczej. Osoba posiadająca kwalifikację może rozwijać swoje umiejętności instalowania aktywnych elementów sieci światłowodowych, a także podnosić kompetencje osobiste i zawodowe w zakresie umiejętności interpersonalnych, w tym dotyczących kierowania zespołem.</p> <p>Zestaw efektów uczenia się</p> <p>Zestaw 1 - Przygotowanie do montowania i serwisowania przyłączy oraz instalacji wewnątrzbudynkowych w technologii światłowodowej.</p> <p>Omawia przepisy i warunki dotyczące montowania i serwisowania przyłączy oraz instalacji wewnątrzbudynkowych w technologii światłowodowej Omawia zasady współpracy z użytkownikami instalacji światłowodowej Planuje montaż lub serwisowanie przyłączy oraz instalacji wewnątrzbudynkowych w technologii światłowodowej</p>	<p>Test teoretyczny</p>	<p>Test teoretyczny</p>

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Kurs przygotowawczy podzielony jest na dwa moduły szkoleniowe. Ta Karta Usługi dotyczy modułu 01 TOK i T-TS

Moduł 01 TOK i T-TS

Obejmuje zagadnienia z zakresu:

1. Podstawowe zasady komunikacji
2. Jak budować dobre relacje z klientem
3. Jak poradzić sobie w trudnych sytuacjach z klientem
4. Dobre praktyki
5. Technika światłowodowa
6. Procedury, normy i wytyczne operatora
7. Wykonywanie złączy światłowodowych – omówienie zasad wykonywania prac
8. Pomiary reflektometryczne - wykonywanie pomiarów (specyfika pomiarów w sieci FTTH)
9. Technologia wykonania przyłączy
10. Sieci wewnątrzbudynkowe
11. Weryfikacja poprawności wykonanej instalacji.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 12

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 12 Podstawowe zasady komunikacji	Rafał Więckowski	19-12-2024	09:00	09:30	00:30
2 z 12 Jak budować dobre relacje z klientem	Rafał Więckowski	19-12-2024	09:30	11:00	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 12 Jak poradzić sobie w trudnych sytuacjach z klientem	Rafał Więckowski	19-12-2024	11:00	12:00	01:00
4 z 12 Dobre praktyki	Rafał Więckowski	19-12-2024	12:00	13:00	01:00
5 z 12 Opis kwalifikacji „Montowanie i serwisowanie przyłączy oraz instalacji wewnętrznych w technologii światłowodowej”	Rafał Więckowski	19-12-2024	13:00	13:20	00:20
6 z 12 Technika światłowodowa: 1. Zjawiska 2. Elementy 3. Słownik pojęć	Rafał Więckowski	19-12-2024	13:20	15:00	01:40
7 z 12 Procedury, normy i wytyczne operatora: 1. struktura sieci FTTH – jaką część sieci wykonujemy w ramach kwalifikacji, 2. wymagane parametry sieci FTTH (tłumienie złączy, refleksja)	Rafał Więckowski	19-12-2024	15:00	15:30	00:30
8 z 12 Wykonywanie złączy światłowodowych – omówienie zasad wykonywania prac	Rafał Więckowski	19-12-2024	15:30	16:15	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 12 Pomiary reflektometryczne - wykonywanie pomiarów (specyfika pomiarów w sieci FTTH)	Rafał Więckowski	19-12-2024	16:15	16:45	00:30
10 z 12 Technologia wykonania przyłączy: 1. przyłącza napowietrzne 2. przyłącza kablowe	Rafał Więckowski	19-12-2024	16:45	17:15	00:30
11 z 12 Sieci wewnętrzzbudynkowe: 1. technologie wykonania sieci 2. sposoby wykonania prac	Rafał Więckowski	19-12-2024	17:15	17:45	00:30
12 z 12 Weryfikacja poprawności wykonanej instalacji: 1. weryfikacja jakości wykonywania prac (zgodność z instrukcjami montażowymi elementów), 2. kontrola parametrów instalacji – pomiary	Rafał Więckowski	19-12-2024	17:45	18:00	00:15

Cennik

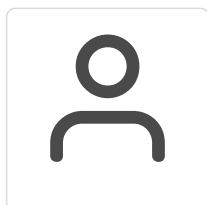
Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	720,00 PLN

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	720,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	60,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	60,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Rafał Więckowski

Wykonywanie zadań związanych z budową linii światłowodowych (wdmuchiwanie kabli światłowodowych, budowa mikrokanalizacji, budowa sieci FTTH, spawanie i pomiary linii światłowodowych oraz wykonywanie dokumentacji powykonawczych).

Instruktor techniczny – stacja teletransmisyjna i Specjalista ds. kabli światłowodowych u jednego z Operatorów.

Obecnie prowadzi swoją działalność gospodarczą związaną ściśle z techniką światłowodową.

średnie

Wykonywanie szkoleń z zakresu techniki światłowodowej oraz mikrokanalizacji. Budowa oraz pomiary nowych oraz istniejących linii światłowodowych jako główny wykonawca lub podwykonawca (ORANGE POLSKA, T-Mobile, NETIA, TAURON, Tarnowskie Wodociągi i inne).

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe przekazywane są w formie drukowanych skryptów.

Warunki uczestnictwa

Dla Uczestników Projektu "Małopolski pociąg do kariery - sezon 1" i/lub dla Uczestników Projektu "Nowy start w Małopolsce z EURESem" obowiązuje również zapis na egzamin:

Numer usługi w BUR: 2024/09/24/45421/2324774

Informacje dodatkowe

Zawarto umowę z WUP Kraków na rozliczanie Usług w ramach projektu "Małopolski Pociąg do Kariery".EGZAMIN WYMAGANY - nr: 2024/09/24/45421/2324774

Adres

ul. Grabska 11

32-005 Niepołomice

woj. małopolskie

Wszystkie zajęcia odbywają się na terenie Centrum Szkoleniowo-Testowego Akademii Światłowodowej.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Patrycja Śmierka

E-mail p.smierka@akademia.fo

Telefon (+48) 698 699 720