

Opolska akademia budowlana

CELE PROJEKTU:

- zdobycie wiedzy teoretycznej i praktycznej niezbędnej do wykonywania zawodu elektryka budowlanego z dodatkowymi specjalizacjami w zakresie montażu sieci światłowodowych lub montażu systemów fotowoltaicznych.
- nabycie uprawnień do wykonywania instalacji światłowodowych za pomocą spawarek światłowodowych Fujikura lub montaż paneli fotowoltaicznych
- **formalne zaświadczenie o ukończeniu kursu, zgodne z §3 pkt 5 Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 11 stycznia 2012r.**
- **nabycie państwowych świadectw kwalifikacyjnych SEP**

GRUPA DOCELOWA:

Grupę docelową w projekcie stanowią:

- **Osoby fizyczne pracujące lub uczące się z terenu woj. Opolskiego.**
- **Osoby pracujące w branży budowlanej**
- **Osoby bezrobotne (zaświadczenie z PUP)**
- **Mile widziane kobiety**
- **Mile widziane osoby z niepełnosprawnościami**

MIEJSCE REALIZACJI SZKOLEŃ:

- miejsce zróżnicowane w zależności od grup adresatów (bliska odległość od miejsca zamieszkania)

ZAJĘCIA PROWADZONE SĄ W SYSTEMIE WEEKENDOWYM

ZAKRES MERYTORYCZNY SZKOLEŃ TEORETYCZNYCH UWZGLĘDNIĄĆ BĘDZIE PODST.PROGRAMOWĄ DLA DANEGO RODZAJU I ZAKRESU WNIOSKOWANYCH UPRAWNIEŃ (Grupa 1, Grupa 2, Grupa 3).

PROGRAM SZKOLENIA: ELEKTRYK BUDOWLANY ZE SPECJALNOŚCIĄ MONTERA SIECI ŚWIATŁOWODOWYCH

1. Przygotowanie do eksploatacji i dozoru urządzeń, instalacji i sieci dla jednej ze wskazanych grup
2. Budowa systemów sieciowych w teleinformatyce, telekomunikacji i automatyce budowlanej
3. Pomiary torów SW; projektowanie i budowa linii optotelekomunikacyjnej
4. Rozszywanie kabla UTP/FTP
5. Montaż złączy i gniazd UTP/FTP

6. Rozszywanie i montaż przełącznicy SW 19” i naściennej, mufy SW przelotowej i rozgałęzionej
7. Montaż złączy SW (rozłącznych)
8. Montaż złączy w sieciach okablowania strukturalnego
9. Spawanie włókien SW jednomodowych i wielomodowych

PROGRAM SZKOLENIA: ELEKTRYK BUDOWLANY ZE SPECJALNOŚCIĄ MONTERA SYSTEMÓW FOTOWOLTAICZNYCH

1. Przygotowanie do eksploatacji i dozoru urządzeń, instalacji i sieci dla jednej ze wskazanych grup
2. Zasady i warunki wykonywania prac kontrolno-pomiarowych
3. Eksploatacja urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych;
4. Konwersja fotowoltaiczna (PV) – podstawy fizyczne, struktura i charakterystyka techniczna
5. Sposoby montażu konstrukcji wsporczych i profili mocujących moduły PV
6. Wybór rodzaju i mocy modułów PV
7. Konfigurowanie generatora PV
8. Obliczanie powierzchni systemu i wielkości znamionowych systemu niezbędnych podsystemów i urządzeń

KADRA DYDAKTYCZNA:

Kursy prowadzone będą przez wysoko wykwalifikowaną kadrę dydaktyczną z kilkunastoletnim stażem instruktorskim, zawodowym, praktyków z wykształceniem technicznym, ekspertami w branży objętej programem kursów.

Każdy kurs kończy się wydaniem certyfikatów uczestnictwa oraz egzaminem przed komisją SEP.

W RAMACH SZKOLENIA UCZESTNICY MAJĄ ZAPEWNIONE :

- materiały szkoleniowe,
- całodzienne wyżywienie.

UDZIAŁ W SZKOLENIU JEST CAŁKOWICIE BEZPŁATNY

SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE I ZAPISY:

Biuro Projektu Firmy Instytut Doradztwa

Ul. Budowlanych 50
45-124 Opole
Tel/fax. 77 454 66 14
Kom. 533 309 913