

PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ

dla zawodu Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej

numer programu 311930

Czas trwania praktyki: 4 tygodnie [160 godzin]

Praktyka zawodowa powinna odbywać się w przedsiębiorstwach instalacyjnych, lub dystrybucyjnych urządzeń hydraulicznych, wentylacyjnych, elektrycznych, przetwarzających biomasę itp.

Plan i organizację zajęć odbywających się w ramach praktyki należy dostosować do możliwości danego przedsiębiorstwa.

W trakcie praktyki zawodowej uczeń powinien poznać strukturę organizacyjną przedsiębiorstwa, rodzaje wykonywanych zadań oraz stanowisk pracy i zakres odpowiedzialności.

Podczas odbywania praktyk zawodowych program winien być realizowany według trzech bloków tematycznych:

I. Bezpieczeństwo oraz organizacja pracy podczas wykonywania zadań zawodowych:

1. Bezpieczeństwo i higiena pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych
2. Zapoznanie się z przepisami prawnymi dotyczącymi ochrony środowiska
3. Zapoznanie się z instrukcjami bezpieczeństwa w przedsiębiorstwach energetycznych.

II. Montaż i eksploatacja:

Poznawanie osprzętu do montażu urządzeń wykorzystujących EO:

- osprzęt elektryczny,
- armatura hydrauliczna,
- osprzęt wentylacji i klimatyzacji,
- urządzenia wykorzystujące biomasę.

III. Wykonywanie pomiarów wielkości fizycznych:

- aparatura kontrolno pomiarowa,
- narzędzia kontrolne,
- posługiwanie się dokumentacją, normami, schematami oraz instrukcjami montażu,
- wykonywanie zapotrzebowań na materiały,
- korzystanie z informatorów kosztorysowych, katalogów producentów materiałów.

Praktyka u pracodawców ma na celu zdobycie wiedzy praktycznej, pogłębienie wiadomości nabytych w szkole oraz doskonalenie umiejętności zawodowych na różnych stanowiskach pracy.

Celem praktyki zawodowej jest wykształcenie umiejętności pracy i współdziałania w zespole, odpowiedzialności za jakość pracy, poszanowanie mienia.

Podczas praktyki zawodowej uczeń powinien prowadzić dzienniczek i dokonywać zapisów z każdego dnia praktyki, dotyczących: stanowiska pracy, zakresu wykonywanych czynności, godzin praktyki oraz wniosków i spostrzeżeń.

Na zakończenie każdego dnia praktyki zapis sporządzony przez ucznia powinien być potwierdzony przez opiekuna praktyki.