

TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ

311930

Kwalifikacja 1 : Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej

*zdawana na koniec klasy III

Kwalifikacja 2 : Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej

*zdawana w połowie klasy IV



Kompetencje

personalne i społeczne:

- przestrzega zasad kultury i etyki;
- jest kreatywny i konsekwentny w realizacji zadań;
- potrafi planować działania i zarządzać czasem;
- przewiduje skutki podejmowanych działań;
- ponosi odpowiedzialność za podejmowane działania;
- jest otwarty na zmiany;
- stosuje techniki radzenia sobie ze stresem
- aktualizuje wiedzę i doskonali umiejętności zawodowe;
- przestrzega tajemnicy zawodowej;
- negocjuje warunki porozumień;
- jest komunikatywny;
- stosuje metody i techniki rozwiązywania problemów;
- współpracuje w zespole.

Kariera zawodowa:

* zatrudnienie, np.:

- na stanowiskach związanych z montażem instalacji wyposażonych w urządzenia energetyki odnawialnej,
- na stanowiskach nadzoru technicznego nad utrzymaniem prawidłowego funkcjonowania instalacji energetyki odnawialnej.

- w budownictwie i energetyce
- w doradztwie energetycznym, w zakresie możliwości wykorzystania odnawialnych źródeł energii
- w administracji publicznej na stanowiskach nadzoru technicznego i obsługi inwestycji związanych z zastosowaniem odnawialnych źródeł energii

- własna firma

*studia, np.:

- na kierunkach związanych z odnawialnymi źródłami energii, energetyką, budownictwem i innymi dziedzinami.

Przykładowe umiejętności:

- monitorowanie i nadzór systemów energetyki odnawialnej
- określanie parametrów pracy urządzeń energetyki odnawialnej
- rejestrowanie i interpretowanie wskazania aparatury kontrolno-pomiarowej urządzeń energetyki odnawialnej
- organizowanie montażu urządzeń i systemów energetyki odnawialnej
- wykonywanie montażu urządzeń i systemów energetyki odnawialnej