**DZIENNICZEK**

**PRAKTYKI ZAWODOWEJ**

Słuchacza kwalifikacyjnego kursu zawodowego:

**Kwalifikacja: B.21** (czas trwania praktyki - 100 godzin)

Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej

w zawodzie: Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej

Imię i nazwisko słuchacza: .....................................................................

Imię i nazwisko szkolnego opiekuna praktyk w odpowiednim oddziale:

.....................................................................

**Nazwa** Instytucji/Zakładu pracy: ...........................................................

**Adres** Instytucji/Zakładu pracy: .............................................................

.................................................................................................................

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Pieczęć Instytucji/Zakładu pracy

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Podpis osoby reprezentującej Instytucję/Zakład pracy

**PROGRAM PRAKTYK**

**Zgodnie z programem nauczania**

**Słuchacz po zrealizowaniu zajęć praktycznych potrafi:**

-posługiwać się narzędziami i sprzętem podczas montażu urządzeń i systemów energetyki odnawialnej,

-rozróżnić wymagania bezpieczeństwa dotyczące montażu urządzeń energetycznych w przedsiębiorstwach energetycznych,

-zinterpretować podstawowe prawa i obowiązki pracownika oraz pracodawcy związane z bezpieczeństwem i higieną pracy w przedsiębiorstwach energetycznych,

-przewidywać zagrożenia dla zdrowia i życia człowieka oraz mienia i środowiska związane z wykonywaniem zadań zawodowych w przedsiębiorstwach energetycznych,

-zastosować środki ochrony indywidualnej podczas wykonywania zadań zawodowych montażu urządzeń i instalacji energetycznych,

-przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosować przepisy prawa dotyczące ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska podczas wykonywania zadań zawodowych montażu urządzeń i instalacji energetycznych,

-zorganizować stanowisko pracy do wykonania zadań zawodowych montażu urządzeń i instalacji energetycznych,

-montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej (energetyki słonecznej, energetyki wiatrowej, energetyki wodnej, energetyki geotermalnej, energetyki z wykorzystaniem biomasy),

-przestrzegać zasad kultury i etyki,

-jest kreatywny i konsekwentny w realizacji zadań,

-przewidzieć skutki podejmowanych działań,

-potrafi radzić sobie ze stresem,

-aktualizować wiedzę i doskonalić umiejętności zawodowe,

-przestrzegać tajemnicy zawodowej,

-planować pracę zespołu w celu wykonania przydzielonych zadań,

-dobierać osoby do wykonania przydzielonych zadań,

-wprowadzać rozwiązania techniczne i organizacyjne wpływające na poprawę jakości pracy,

-komunikuje się ze współpracownikami podczas wykonywania prac.

**SKALA I KRYTERIA OCEN ZA PRAKTYKĘ ZAWODOWĄ**

### Stopnie oceny i ich kryteria

Przy ocenie praktykanta stosuje się 6-stopniową skalę ocen:

- celujący (6)

- bardzo dobry (5)

- dobry (4)

- dostateczny (3)

- dopuszczający (2)

- niedostateczny (1)

**OCENA CELUJĄCA za:**

* bardzo dobrze ocenioną wiedzę teoretyczną wykorzystywaną podczas realizacji praktyk, wykraczającą poza program;
* bardzo dobre wykonywanie wszystkich powierzonych obowiązków i wysoką aktywność w pracy;
* wykazywaną samodzielność, inwencję, stosowanie nowych, niekonwencjonalnych rozwiązań, twórcze podejście do stawianych zadań;
* przestrzeganie regulaminu pracy i bhp.

**OCENĘ BARDZO DOBRĄ za:**

* bardzo dobrze ocenioną wiedzę teoretyczną podczas realizacji praktyk na praktyce;
* przestrzeganie regulaminu pracy i bhp.

**OCENĘ DOBRĄ za:**

* dobre sprawowanie na praktyce;
* lepszą niż przeciętną wiedzę teoretyczną wykorzystywaną na praktyce;
* dobre wykonywanie wszystkich powierzonych obowiązków i wysoką aktywność w pracy;
* przestrzeganie regulaminu pracy i bhp.

**OCENĘ DOSTATECZNĄ za:**

* uzyskiwanie gorszych wyników niż ustalone kryteria dla oceny dobrej.

**OCENĘ DOPUSZCZAJĄCĄ za:**

 - ograniczone wywiązywanie się z powierzonych obowiązków;

* nie wykazanie dostatecznego operowania wiedzą i umiejętnościami zgodnie z programem praktyki;
* wykazywanie miernych postępów w realizacji zaleceń zwierzchników na praktyce.

**OCENĘ NIEDOSTATECZNĄ za:**

- nie wywiązywanie się z powierzonych obowiązków;

* nie wykazywanie postępów w realizacji zaleceń zwierzchników na praktyce;
* niewłaściwe zachowanie się nieprzestrzeganie regulaminu pracy i bhp

**Szczegółowe cele kształcenia:**

W wyniku zorganizowanego procesu nauczania uczeń (słuchacz) powinien umieć:

* organizować stanowisko pracy montera urządzeń i systemów energetyki odnawialnej
* dobierać narzędzia, sprzęt i elektronarzędzia
* montować urządzenia i systemy energetyki odnawialnej:
	+ - energetyki słonecznej,
		- energetyki wiatrowej,
		- energetyki wodnej,
		- energetyki geotermalnej,
		- energetyki z wykorzystaniem biomasy.
* przestrzegać przepisów bhp i ppoż.
* korzystać z tekstowych źródeł informacji.

|  |
| --- |
| Zakres merytoryczny |
| Data | Godziny pracy od-do | Liczba godzin pracy | Wykonywane zadania zawodowe | Podpis zakładowego opiekuna praktyk | Podpis szkolnego opiekuna praktyk |
|  |  |  | **Dzień 1**Zajęcia organizacyjne w firmie wykonawczej-szkolenie wstępne-szkolenie stanowiskoweZapoznanie się z placem budowy, dobór środków ochrony indywidualnej i zbiorowej |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Dzień ostatni**Podsumowanie praktyki zawodowej |  |  |

**OCENA KOŃCOWA Z ODBYTEJ PRAKTYKI**

**Słuchacz:** .......................................................................................................................................

odbył praktykę zawodową w:..........................................................................................................

w terminie: ......................................................................................................................................

ocena końcowa: ..............................................................................................................................

opinia o przebiegu praktyki: ............................................................................................................

........................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................

........................................................................................................................................................

Nazwa zakładu pracy: ....................................................................................................................

Dokładny adres: ..............................................................................................................................

NIP...................................................................................................................................................

Regon .............................................................................................................................................

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Pieczęć zakładu pracy

## *Prowadzenie dziennika*

1. *Dziennik praktyki zawodowej stanowi podstawowy dokument zaliczenia praktyki.*
2. *Do dziennika praktyk nie można wklejać lub przypinać żadnych dokumentów. Uwagi i spostrzeżenia słuchacz może umieścić na ostatniej stronie dzienniczka*
3. *Dziennik praktyki należy prowadzić bardzo starannie i czytelnie.*