Ramowy Plan Stażu/Praktyki

Projekt **„Zintegrowany rozwój szkolnictwa zawodowego”** realizowany w ramach Osi priorytetowej X „Edukacja dla rozwoju regionu”, Działania 10.3 „Doskonalenie zawodowe”, Poddziałania 10.3.1 „Doskonalenie zawodowe uczniów” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020

| Imię i nazwisko Stażysty/Praktykanta |  |
| --- | --- |
| Nr umowy |  |
| Szkoła, do której uczęszcza uczeń w roku szkolnym 2021/22 | **Technikum** w Zespole Szkół nr 2 im. Ludwika Skowyry w Przysusze |
| Organ prowadzący szkołę  | Powiat Przysuski |
| Imię i nazwisko Opiekuna stażu/praktyk |  |
| Dane pracodawcy |  |

Czas trwania stażu/praktyk: od…… do …….

Liczba godzin stażu/praktyk:

|  |
| --- |
| Wyposażenie stanowiska Stażysty/Praktykanta podczas odbywania stażu/praktyk: |
| Stanowisko do mechanicznego i elektrycznego montażu i demontażu elementów na płytkach drukowanych i podzespołów w urządzeniach elektronicznych; przyrządy pomiarowe uniwersalne; narzędzia do weryfikacji poprawności montażu. Urządzenia, materiały i narzędzia do wykonania połączeń elektrycznych i mechanicznych w wykonywanych instalacjach, narzędzia pomiarowe do diagnostyki wykonanej instalacji. |

|  |
| --- |
| Procedury wdrażania Stażysty/Praktykanta do pracy oraz monitorowania stopnia realizacji celów i treści edukacyjnych: |
| Zapoznanie ucznia z organizacją zakładu pracy. Przeszkolenie ucznia z zakresu zasad BHP. |
| Kontrolowanie na bieżąco zleconych czynności do realizacji.  |
| Cele edukacyjne |
| Uczeń powinien umieć: - przygotować elementy i układy elektroniczne do montażu, - zamontować elementy i układy elektroniczne, - demontować elementy i układy elektroniczne - demontować elementy instalacji elektronicznych, - przygotować zdemontowane elementy urządzeń do recyklingu,- wykonać instalację urządzeń elektronicznych,- sprawdzić poprawność połączeń wykonanej instalacji, - uruchomić wykonaną instalację, - zlokalizować i usunąć drobne usterki w wykonanej instalacji |

|  |
| --- |
| Treści edukacyjne |
| Zapoznanie się z dokumentacją technologiczną, przygotowanie elementów i układów elektronicznych do montażu, montaż elektroniczny i mechaniczny układów i urządzeń, zapoznanie się z obsługą urządzeń i przyrządów pomiarowych. Demontaż urządzeń i układów elektronicznych: planowanie kolejności demontażu elementów elektronicznych i mechanicznych, selekcjonowanie elementów do przetworzenia oraz zawierających substancje niebezpieczne i toksyczne, planowanie kolejności demontażu elementów instalacji, demontaż, selekcjonowanie urządzeń i elementów do przetworzenia oraz zawierających substancje niebezpieczne. Zapoznanie się z organizacją pracy przy instalowaniu układów i urządzeń, planowanie kolejności czynności, dobór materiałów i narzędzi, montaż przewodów, urządzeń elektronicznych oraz montaż mechaniczny, wykonanie połączeń, sprawdzenie poprawności wykonania oraz uruchomienie.  |

|  |
| --- |
| Zakres obowiązków stażysty/praktykanta |
|   Zapoznanie się z organizacją zakładu pracy, zasadami BHP. Wykonywanie zadań zleconych przez opiekuna stażu zgodnie z przyjętym harmonogramem. |

Harmonogram

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data(od…do...) | Szacowana liczba godzin | Zakres czynności i zadań | Wiedza i umiejętności, które uczeń zdobędzie dzięki realizacji stażu/praktyki (cele edukacyjne) |
|  | 5 | Przygotowanie elementów elektronicznych do montażu | Uczeń potrafi przygotować elementy i układy elektroniczne do montażu |
|  | 20 | Montaż elementów i układów elektronicznych | Uczeń potrafi zamontować elementy i układy elektroniczne |
|  | 10 | Demontaż elementów i układów elektronicznych | Uczeń potrafi demontować elementy i układy elektroniczne |
|  | 10 | Demontaż elementów instalacji | Uczeń potrafi demontować elementy instalacji elektronicznych |
|  | 10 | Przygotowanie zdemontowanych elementów do recyklingu | Uczeń potrafi przygotować zdemontowane elementy urządzeń do recyklingu |
|  | 40 | Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych | Uczeń potrafi wykonać instalację urządzeń elektronicznych |
|  | 15 | Sprawdzenie poprawności połączeń wykonanych instalacji | Uczeń potrafi sprawdzić poprawność połączeń wykonanej instalacji |
|  | 20 | Uruchomienie wykonanych instalacji | Uczeń potrafi uruchomić wykonaną instalację |
|  | 20 | Lokalizacja usterek i ich usuwanie | Uczeń potrafi zlokalizować i usunąć drobne usterki w wykonanej instalacji |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| - | suma  | - | - |

Ramowy Plan Stażu/Praktyk będzie Realizowany przez:

|  |  |
| --- | --- |
| data | Podpis Stażysty/Praktykanta[[1]](#footnote-1)  |

Pod nadzorem:

|  |  |
| --- | --- |
| data | Podpis Opiekuna Stażysty/Praktykanta |

Opracowano przez:

|  |  |
| --- | --- |
| data | Podpis Dyrektora Szkoły, do której uczęszcza uczeń  |
| data | Podpis Nauczyciela |
| data | Podpis Pracodawcy |

1. Pełnoletni Stażysta/ Praktykant lub rodzic/opiekun prawny Stażysty/ Praktykanta. [↑](#footnote-ref-1)