

## **PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ TECHNIK ELEKTRONIK 311408**

Realizacja praktyki zawodowej w technikum będzie zależeć od działalności przedsiębiorstwa. Dlatego też daje się możliwość swobody w dobieraniu zagadnień tematycznych stosownie do możliwości przedsiębiorstwa

Miejsce realizacji praktyk zawodowych:

1. Zakłady produkujące elementy oraz urządzenia elektroniczne
2. Zakłady, w których używane są urządzenia elektroniczne
3. Zakłady naprawcze urządzeń elektronicznych
4. Zakłady projektowe oraz badawcze gdzie urządzenia elektroniczne są badane i projektowane zakłady, w których stosowane są lub produkowane systemy telewizji dozorowej, satelitarnej lub kablowej
5. Zakłady, w których stosowane są lub produkowane systemy kontroli dostępu i zabezpieczeń
6. Zakłady wykonujące instalacje natynkowe i podtynkowe systemów kontroli dostępu i zabezpieczeń
7. Zakłady, w których stosowane są lub produkowane systemy mikroprocesorowe lub sterowniki PLC

### **Sposób i forma zaliczenia praktyki**

Praktyka zawodowa jest dokumentowana zgodnie z regulaminem praktyk zawodowych. Uczeń powinien otrzymać program praktyki zawodowej, prowadzić dokumentację odbycia praktyki z uwzględnieniem zapisów dotyczących każdego dnia praktyki. Opiekun praktyki zawodowej organizuje mu proces realizacji praktyki i na zakończenie dokonuje oceny w miejscu jej odbywania. Dokonując oceny pracy uczniów, należy zwrócić uwagę na: kulturę osobistą i zawodową, zdyscyplinowanie i punktualność, pracowitość, dokładność i rzetelność w wykonywaniu powierzonych obowiązków, samodzielność podczas wykonywania zadań, odpowiedzialność za powierzone mienie, zainteresowanie wykonywaną pracą. Na zakończenie praktyki zawodowej opiekun powinien wpisać w dzienniku praktyki opinię o pracy i postępach ucznia wraz z nabytymi przez niego umiejętnościami zawodowymi oraz propozycję oceny końcowej.

### **KLASA 3-140 godzin Moduł 311408 Z6.01**

Zagadnienia do realizacji:

1. Zapoznanie z organizacją zakładu pracy, zarządzeniami i przepisami bhp obowiązującymi w zakładzie.
2. Zapoznanie z dokumentacją technologiczną

3. Zapoznanie z zasadami montażu i uruchamiania urządzeń elektronicznych.
4. Wykonywanie prac na poszczególnych stanowiskach produkcyjnych.
5. Kontrola elementów przeznaczonych do montażu.
6. Dobieranie podzespołów, urządzeń lub instalacji sieciowych o ściśle określonych wymaganiach użytkowych (cechy, parametry i cena).
7. Montowanie i instalowanie urządzeń elektronicznych.
8. Zapoznanie z dokumentacją techniczno-ruchową uruchamianych urządzeń elektronicznych.
9. Zapoznanie z obsługą urządzeń i przyrządów pomiarowych stosowanych na stanowiskach do uruchamiania zmontowanych urządzeń

### **Środki dydaktyczne**

Uczeń powinien mieć do dyspozycji stanowisko wyposażone w materiały niezbędne do realizacji zagadnień dla zawodu technik elektronik

Dla osoby odbywającej praktykę u pracodawcy powinno być stworzone stanowisko pracy wyposażone podobnie jak stanowisko pracowników wykonujących zadania zawodowe.

### **KLASA 4-140 godzin**

#### **Moduł 311408 Z6.02**

Zagadnienia do realizacji:

1. Zapoznanie z organizacją zakładu pracy, zarządzeniami i przepisami bhp obowiązującymi w zakładzie.
2. Zapoznanie z dokumentacją technologiczną stosowanych urządzeń
3. Zapoznanie z zasadami montażu i uruchamiania urządzeń elektronicznych.
4. Wykonywanie prac na poszczególnych stanowiskach produkcyjnych.
5. Kontrola elementów przeznaczonych do montażu.
6. Dobieranie podzespołów, urządzeń lub instalacji sieciowych o ściśle określonych wymaganiach użytkowych (cechy, parametry i cena).
7. Montowanie i instalowanie urządzeń elektronicznych.
8. Zapoznanie z dokumentacją techniczno-ruchową uruchamianych urządzeń elektronicznych.
9. Zapoznanie z obsługą urządzeń i przyrządów pomiarowych stosowanych na stanowiskach do uruchamiania zmontowanych urządzeń
10. Programowanie systemów mikroprocesorowych i sterowników PLC

### **Środki dydaktyczne**

Uczeń powinien mieć do dyspozycji stanowisko wyposażone w materiały niezbędne do realizacji zagadnień dla zawodu technik elektronik

Dla osoby odbywającej praktykę u pracodawcy powinno być stworzone stanowisko pracy wyposażone podobnie jak stanowisko pracowników wykonujących zadania zawodowe.