

**Program praktyk w zawodzie technik technologii drewna symbol cyfrowy:
311922.**

Klasa IV

**Kwalifikacja DRM.08 –Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania
drewna i materiałów drewnopochodnych .**

Cel główny: przygotowania ucznia do wykonywania pracy zawodowej.

Praktyczne przygotowanie do zawodu.

Szczegółowe cele zależą od profilu i specyfiki zakładu pracy.

**Lp. Zakres i opis zadań zawodowych jakie będzie wykonywał uczeń na praktyce
zawodowej.**

1. Zapoznanie się przepisami i regulaminami.

- przejście instruktażu szkoleniowego z zakresu BHP i , ppoż.,
- zapoznanie z regulaminem pracy,
- poznanie i przyswojenie zasad organizacji stanowiska pracy pod kątem zasad BHP i ppoż.,
- instruktaż stanowiskowy, zapoznanie się ze sprzętem oraz narzędziami obsługiwanymi na stanowisku.

2. Zapoznanie z organizacją pracy przedsiębiorstwa.

- określenie zakresu działania przedsiębiorstwa,
- scharakteryzowanie struktury organizacyjną przedsiębiorstwa,
- określenie rodzaju usług świadczonych przez przedsiębiorstwo,
- określenie zakresu czynności i kompetencji pracowników przedsiębiorstwa,
- określenie obowiązków i praw pracowników.
- zastosowanie i pogłębianie zdobytej wiedzy oraz umiejętności zawodowych w rzeczywistych warunkach pracy.
- opracowywaniem dokumentacji technicznej i technologicznej w zakresie przygotowywania, przebiegu, kierowania i nadzorowania procesu technologii drewna.
- umiejętności pracy w zespole.

3. Zakres :

- organizowanie stanowiska pracy zgodnie z obowiązującymi wymaganiami ergonomii, przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.
- stosowanie środków ochrony indywidualnej i zbiorowej podczas wykonywania zadań zawodowych.
- organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna i materiałów drewnopochodnych:
 - a) planowania procesów technologicznych,

b) monitorowania przebiegu procesów przetwarzania drewna i materiałów drewnopochodnych.

Uwagi do realizacji.

Proponuje się aby każdy uczeń podczas praktyki zawodowej poznał:

Charakterystykę zawodu Technik Technologii Drewna prowadzoną indywidualnie lub w grupach, uwzględniać specyfikę nauczanego zawodu, przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy, a także warunki lokalowe i techniczne w miejscu odbywania praktyki.

Uczeń powinien w miarę możliwości realizować powyższe cele przez bezpośredni udział:

1. W pracach stolarskich w przypadku odbywania praktyki w formie wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych.

2. W procesie organizacji i prowadzenia procesów przetwarzania drewna i materiałów drewnopochodnych.

Materiał nauczania.

Materiały do wykonania wyrobu stolarskiego. Wyposażenie zakładu produkcyjnego. Instrukcje obsługi lub dokumentacje techniczno-ruchowe. Dokumentacja konstrukcyjna oraz założenia techniczno-technologiczne wyrobu. Wskaźniki wydajności. Karty obróbki technologicznej Instrukcje stanowiskowe. Normy przedmiotowe. Normy czasowe. Jednostkowe normy zużycia materiałów.

Katalogi materiałów i okuć. Dostęp do Internetu. Druki norm materiałowych. Opracowane normy materiałowe. Komputer z programem Excel, programem do wykonywania rysunków i Word.

**Program praktyk w zawodzie technik technologii drewna symbol cyfrowy:
311922.
Klasa III
Kwalifikacja DRM.04 – Wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów
drewnopochodnych.**

Cel główny: przygotowania ucznia do wykonywania pracy zawodowej.

Praktyczne przygotowanie do zawodu.

Szczegółowe cele zależą od profilu i specyfiki zakładu pracy.

Lp. Zakres i opis zadań zawodowych jakie będzie wykonywał uczeń na praktyce zawodowej.

1. Zapoznanie się przepisami i regulaminami.

- przejście instruktażu szkoleniowego z zakresu BHP i , ppoż.,
- zapoznanie z regulaminem pracy,
- poznanie i przyswojenie zasad organizacji stanowiska pracy pod kątem zasad BHP i ppoż.,
- instruktaż stanowiskowy, zapoznanie się ze sprzętem oraz narzędziami obsługiwanymi na stanowisku.

2. Zapoznanie z organizacją pracy przedsiębiorstwa.

- określenie zakresu działania przedsiębiorstwa,
- scharakteryzowanie struktury organizacyjną przedsiębiorstwa,
- określenie rodzaju usług świadczonych przez przedsiębiorstwo,
- określenie zakresu czynności i kompetencji pracowników przedsiębiorstwa,
- określenie obowiązków i praw pracowników.
- zastosowanie i pogłębianie zdobytej wiedzy oraz umiejętności zawodowych w rzeczywistych warunkach pracy.
- opracowywaniem dokumentacji technicznej i technologicznej w zakresie przygotowywania, przebiegu, kierowania i nadzorowania procesu technologii drewna.
- umiejętności pracy w zespole.

3. Zakres :

- organizowanie stanowiska pracy zgodnie z obowiązującymi wymaganiami ergonomii, przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.
- stosowanie środków ochrony indywidualnej i zbiorowej podczas wykonywania zadań zawodowych.
- wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych:
 - a) wykonywania wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych,
 - b) wykonywania prac związanych z obsługą, konserwacją maszyn i urządzeń

stosowanych w stolarstwie,
c) wykonywania napraw, renowacji i konserwacji wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych.

Uwagi do realizacji.

Proponuje się aby każdy uczeń podczas praktyki zawodowej poznał:

Charakterystykę zawodu Technik Technologii Drewna prowadzoną indywidualnie lub w grupach, uwzględniać specyfikę nauczanego zawodu, przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy, a także warunki lokalowe i techniczne w miejscu odbywania praktyki.

Uczeń powinien w miarę możliwości realizować powyższe cele przez bezpośredni udział:

1.W pracach stolarskich w przypadku odbywania praktyki w formie wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych.

2.W procesie organizacji i prowadzenia procesów przetwarzania drewna i materiałów drewnopochodnych.

Materiał nauczania.

Materiały do wykonania wyrobu stolarskiego. Wyposażenie zakładu produkcyjnego. Instrukcje obsługi lub dokumentacje techniczno-ruchowe. Dokumentacja konstrukcyjna oraz założenia techniczno-technologiczne wyrobu. Wskaźniki wydajności. Karty obróbki technologicznej Instrukcje stanowiskowe. Normy przedmiotowe. Normy czasowe. Jednostkowe normy zużycia materiałów.

Katalogi materiałów i okuć. Dostęp do Internetu. Druki norm materiałowych. Opracowane normy materiałowe. Komputer z programem Excel, programem do wykonywania rysunków i Word.