



## Kwalifikacje zawodowe

### ✂ Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych.

#### 1 Główne zadania i wykonywane czynności

Ogrodnik prowadzi prace ogrodnicze związane z produkcją roślin z użyciem urządzeń technicznych.

- Produkuje rośliny ozdobne.
- Produkuje rośliny warzywnicze.
- Produkuje rośliny sadownicze.
- Pielęguje, pielęgnuje i nawozi rośliny.
- Przechowuje produkty ogrodnicze.
- Prowadzi sprzedaż produktów ogrodniczych.
- Obsługuje narzędzia i urządzenia wykorzystywane w ogrodnictwie.
- Prowadzi siew, sadzenie, zajmuje się rozmieszczaniem roślin.
- Wykonuje zabiegi agrotechniczne.
- Zabezpiecza rośliny przed działaniem czynników klimatycznych.

#### 2 Kompetencje i kwalifikacje

- Ogrodnik powinien legitymować się dyplomem potwierdzającym kwalifikacje zawodowe uzyskany w ramach kształcenia w zasadniczej szkole zawodowej lub kwalifikacyjnym kursie zawodowym. Istnieje możliwość kontynuowania edukacji w zawodzie technik ogrodnik, poprzez uzyskanie dodatkowej kwalifikacji i uzupełnienie wykształcenia średniego.
- Od ogrodnika wymaga się umiejętności obsługi ciągnika rolniczego, znajomości zasad ruchu drogowego, posługiwania się dokumentami technicznymi. W tym zawodzie są również niezbędne: wiedza dotycząca norm jakościowych i standardów, umiejętność sporządzania dokumentacji robót, znajomość urządzeń technicznych stosowanych w rolnictwie, a także instytucji działających na rzecz rolnictwa, znajomość i stosowanie się do zasad ergonomii, bhp, ochrony ppoż., ochrony środowiska. Od ogrodnika wymaga się również znajomości wpływu czynników meteorologicznych i klimatycznych

na rozwój roślin.

- Ogrodnik powinien umieć rozpoznawać i klasyfikować gatunki i odmiany roślin ogrodniczych, sadowniczych, ozdobnych. W tym zawodzie są też konieczne: znajomość rodzajów podłoża, nawozów, środków ochrony roślin, ich zastosowania i wpływu na rośliny i środowisko, znajomość terminów siewu, sadzenia, zbioru upraw ogrodniczych, umiejętność oceny ich dojrzałości, znajomość narzędzi i urządzeń stosowanych w ogrodnictwie oraz metod ich eksploatacji i konserwacji. Ogrodnik powinien mieć wiedzę na temat chorób i szkodników roślin, metod przeciwdziałania im i leczenia. W tym zawodzie jest także niezbędna znajomość pomieszczeń, pojemników, osłon i ich doboru w zależności od rodzaju uprawianych roślin, umiejętność czytania projektów budowy terenów zielonych i ich wdrażania, a także znajomość zasad przechowywania płodów ogrodniczych.
- W zawodzie ogrodnika są istotne umiejętności komunikacyjne ze względu na pracę w zespole. Ważne są również: sprawność fizyczna, manualna, siła, dokładność, systematyczność, wytrzymałość na wysiłek, a także poczucie estetyki, sprawny wzrok i umiejętność rozróżniania barw.

### 3 Środowisko i charakter pracy

Czas pracy w zawodzie ogrodnika jest normowany, praca może mieć charakter sezonowy i obejmować dni ustawowo wolne. Wymaga sprawności fizycznej, jest wykonywana w szklarniach i na powietrzu. Ogrodnik pracuje w zmiennej temperaturze, wilgotności, zapyleniu i nasłonecznieniu, zwykle przy oświetleniu naturalnym. W trakcie wykonywania czynności zawodowych jest narażony na skaleczenia, kontakt ze środkami ochrony roślin. W tym zawodzie istnieje zagrożenie dolegliwościami układu kostno-stawowego, alergiami wziewnymi i skórными. Praca może się odbywać przy użyciu narzędzi, a niektóre czynności wymagają noszenia odzieży ochronnej i przebywania na wysokości. Zawód ogrodnika wymaga doskonalenia i aktualizacji wiedzy.