

Nazwa: Ogrodnik – uprawy pod osłonami

Kod: 611310

Synteza: Prowadzi produkcję warzyw i kwiatów w inspektach, szklarniach i tunelach foliowych.

- dokonywanie wyboru kierunku produkcji ogrodniczej pod osłonami oraz budowanie odpowiednich urządzeń stałych i przenośnych do uprawy roślin ogrodniczych, wyposażonych w systemy grzewcze;
- zapewnianie sobie stałego źródła ciepła w celu ogrzewania użytkowanych pomieszczeń służących do uprawy warzyw i kwiatów;
- zakup materiałów niezbędnych do przygotowania i uruchomienia produkcji pod szkłem i folią;
- prowadzenie produkcji rozsady, sadzonek do sadzenia w szklarniach i tunelach foliowych;
- wysiew roślin warzywnych w tunelach foliowych na uprzednio przygotowanych zagonach;
- wysiew roślin w inspektach na rozsady, pikowanie ich i sadzenie w inspektach, tunelach foliowych lub szklarniach;
- przygotowywanie podłoży z różnych materiałów do uprawy określonych roślin w inspektach, szklarniach i tunelach foliowych;
- przeprowadzanie dezynfekcji podłoży;
- sadzenie roślin bezpośrednio w podłożu lub w pojemnikach (pierścieniach), doniczkach różnego rodzaju dostosowanych do wybranej technologii produkcji;
- nawożenie roślin;
- kontrolę temperatury w obiektach ogrzewczych i stosowanie odpowiedniej wentylacji;
- zapylanie roślin ręczne, za pomocą specjalnych narzędzi lub przez wpuszczenie pewnych owadów (trzmieli w uprawie pomidorów);
- zakładanie i wykorzystywanie instalacji nawadniających roślin lub ich podlewanie; produkcję rozsady przy sztucznym świetle i doświetlanie roślin w celu przyspieszenia rozwoju i produkcji;
- stosowanie syntetycznych regulatorów wzrostu dla przyspieszenia ukorzeniania się roślin i kwitnienia roślin ozdobnych;
- odchwaszczanie upraw ręczne i przez stosowanie herbicydów;
- prowadzenie szczepień niektórych roślin w celu uodpornienia ich na choroby (np. pomidory i ogórki oraz ozdoby - kaktusy);
- ochronę roślin przed chorobami i szkodnikami przez opryski i opylanie za pomocą aparatów ochroniarskich;
- cięcie niektórych roślin w celu przyspieszenia owocowania i kwitnienia;
- stosowanie odpowiedniego cieniowania obiektów (inspektów, szklarni);
- zbiór plonów (owoców, kwiatów) i ich sortowanie;
- pędzenie niektórych roślin ozdobnych w celu uzyskania wcześniejszego kwitnienia;
- odstawianie uzyskanych zbiorów do punktów skupu i sprzedaży.

Zadania

zawodowe: