

## R.5 ZAKŁADANIE I PROWADZENIE UPRAW OGRODNICZYCH



### OPIS KWALIFIKACJI

W toku kształcenia uzyskuje się wiedzę i umiejętności z zakresu:

- nowoczesnych i tradycyjnych technologii zakładania i prowadzenia upraw warzyw, roślin przyprawowych i ozdobnych, grzybów jadalnych, drzew i krzewów (od doboru gatunków i odmian roślin do warunków klimatyczno - glebowych i ekonomicznych danego obszaru po sprzedaż bezpośrednią uzyskanych plonów)
- rozpoznawania chorób, szkodników roślin oraz doboru metod i środków ochrony roślin
- wykonywania prac związanych z nawożeniem, pielęgnacją, nawadnianiem i odwadnianiem upraw
- kalkulowania kosztów produkcji ogrodniczej

### CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Zdobycie kwalifikacji uprawnia do:

- wykonywania prac związanych z zakładaniem, prowadzeniem i pielęgnacją upraw ogrodniczych
- prowadzenia produkcji sadowniczej, warzywniczej oraz produkcji roślin ozdobnych zgodnie ze Zwykłą Dobrą Praktyką Rolniczą i z Zasadami Wzajemnej Zgodności
- eksploatacji środków technicznych stosowanych w ogrodnictwie od posługiwania się dokumentacją techniczną urządzeń, poprzez dobór i obsługę maszyn i urządzeń stosowanych w produkcji ogrodniczej
- wykonywania dekoracji z wykorzystaniem roślin ozdobnych, naczyń i materiałów pomocniczych

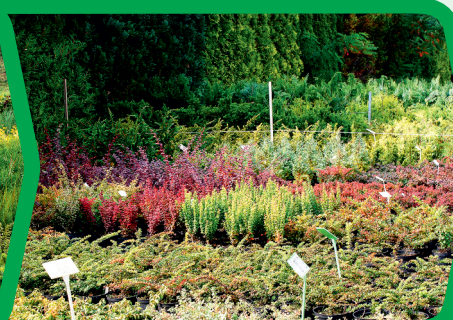
### WARUNKI PRACY

- czas pracy: zazwyczaj 8 godzin dziennie, często elastyczne godziny pracy uzależnione od sezonu
- strój roboczy/służbowy: wymagany - odzież ochronna
- charakter pracy: wśród przyrody, praca indywidualna i zespołowa
- miejsce wykonywania pracy: zróżnicowane warunki środowiska naturalnego - pola, sady, parki, ogrody, szklarnie, magazyny, przechowalnie, tunele foliowe, ale też pomieszczenia biurowe
- czynniki szkodliwe: praca w miejscach o podwyższonej temperaturze, zmiennej wilgotności powietrza, narażenie na występowanie alergenów (grzyby)
- narzędzia, urządzenia wykorzystywane w pracy: pojazdy rolnicze, maszyny rolnicze: (opryskiwacz, siewnik), narzędzia ogrodnicze: (grabie, łopaty, sekator, piła ogrodnicza)



### MOŻLIWE MIEJSCA ZATRUDNIENIA

gospodarstwa ogrodnicze oraz szkółkarskie i agroturystyczne, przedsiębiorstwa produkcyjne i usługowe o profilu ogrodniczym i sadowniczym, kwaciarnie, instytucje zajmujące się konserwacją i pielęgnacją terenów zielonych



KAPITAŁ LUDZKI  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



OŚRODEK  
ROZWOJU  
EDUKACJI

UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY



#### CECHY DOBREGO PRACOWNIKA:

- pracowitość, sumienność, punktualność
- odpowiedzialność za powierzone obowiązki
- samodzielność, umiejętność organizacji pracy
- umiejętność pracy w zespole, komunikatywność
- zaangażowanie, konsekwencja, zdecydowanie
- spostrzegawczość, koncentracja
- podporządkowanie się regułom i normom
- odporność na stres
- ambicja, chęć zdobywania wiedzy

#### DODATKOWE PRZYDATNE UMIEJĘTNOŚCI:

- zainteresowania techniczne
- dobrze rozwinięta wyobraźnia przestrzenna
- wytrzymałość na szybkie tempo pracy i trudne warunki atmosferyczne podczas pracy
- przydatne może okazać się prawo jazdy – praca może wiązać się z koniecznością częstego przemieszczania się, transportowania plonów, dokonywania pomiarów i konsultacji u klienta

#### WYMAGANIA ZDROWOTNE:

- wytrzymałość na długotrwały wysiłek
- prawidłowa koordynacja wzrokowa-ruchowa
- wysoka wydolność organizmu

#### PRZECIWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- lęk wysokości
- wątła budowa ciała
- nie dające się skorygować wady wzroku i słuchu
- omdlenia, zaburzenia równowagi
- choroby skóry i alergie
- reumatyzm
- znaczne zaburzenia układów: oddechowego, nerwowego, krążenia
- brak kończyn

*„Uważam, że jest to zajęcie bardzo rozwojowe. Widać to, na moim przykładzie. W kilka lat udało mi się otworzyć własną firmę. Wykonuję coś, co sprawia mi przyjemność. Mam tyle pracy, że czasami nie wiem, w co włożyć ręce. Dzięki temu, że zajęłem się ogrodami pracę mam ja i trzech ludzi, których zatrudniam.”*

Piotr, ogrodnik



### ŚCIEŻKI UZYSKANIA I POTWIERDZANIA KWALIFIKACJI ORAZ MOŻLIWOŚCI DALSZEGO KSZTAŁCENIA

Gimnazjum

Zasadnicza szkoła zawodowa - 3 lata  
Egzamin potwierdzający kwalifikację R.5

Technik ogrodnik

Kwalifikację R.5 można uzyskać na Kwalifikacyjnym Kursie Zawodowym (650 h)

#### PO ZDANIU EGZAMINU MATURALNEGO ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ KONTYNUOWANIA NAUKI MIĘDZY INNYMI NA STUDIACH WYŻSZYCH. PRZYKŁADOWE KIERUNKI ZWIĄZANE Z KWALIFIKACJĄ:

Ogrodnictwo, Rolnictwo, Agroturystyka, Mechanizacja rolnictwa, Architektura krajobrazu, Przetwórstwo spożywcze, Agrobiznes, Gospodarka przestrzenna, Ochrona roślin i kontrola fitosanitarna, Zielerstwo i terapie roślinne