

EDUKACYJNE FORUM KWALIFIKACJI ZAWODOWYCH

MULTIMEDIALNY KATALOG ZAWODÓW

ZAWÓD: TECHNIK OGRODNIK

Program Operacyjny Kapitał Ludzki
Priorytet III Wysoka jakość systemu oświaty
Działanie 3.4 Otwartość systemu edukacji w kontekście uczenia się przez całe życie
Poddziałanie 3.4.3 Upowszechnianie uczenia się przez całe życie



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

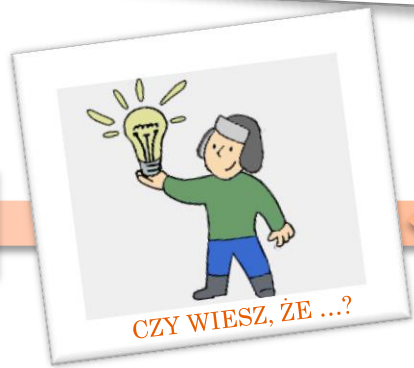


Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



Sprawdź
swoją wiedzę

Wywiad
posłuchaj,
przeczytaj, zobacz



CZYM ZAJMUJE SIĘ **TECHNIK OGRODNIK?**

ZADANIA ZAWODOWE:

- wykonuje szereg prac związanych z zakładaniem, prowadzeniem i pielęgnacją upraw ogrodniczych (warzyw, roślin przyprawowych i ozdobnych, grzybów jadalnych, drzew i krzewów),
- prowadzi produkcję sadowniczą, warzywniczą oraz produkcję roślin ozdobnych zgodnie ze Zwykłą Dobrą Praktyką Rolniczą i z Zasadami Wzajemnej Zgodności,
- wykorzystuje w swojej pracy środki techniczne stosowane w ogrodnictwie (od posługiwania się dokumentacją techniczną urządzeń, poprzez dobór i obsługę maszyn i urządzeń stosowanych w produkcji ogrodniczej,
- sporządza harmonogramy prac związanych z uprawą roślin oraz zarządzaniem i pielęgnacją terenów zielonych.
- przeprowadza inwentaryzację oraz opracowuje projekty zagospodarowania terenów zieleni z wykorzystaniem walorów i specyfiki terenu.



JAKA JEST SPECYFIKA ŚRODOWISKA PRACY TECHNIKA OGRODNIKA?

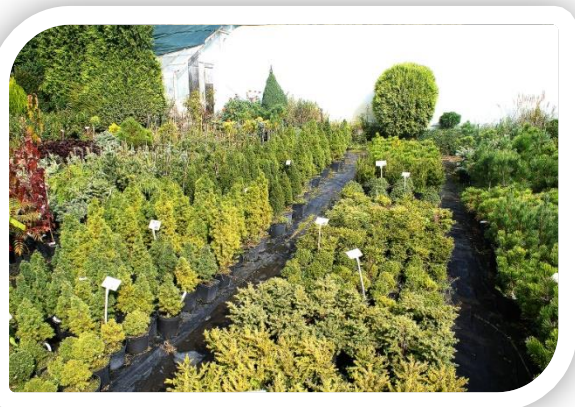
Miejsce wykonywania pracy

Swoją pracę technik ogrodnik wykonuje w zróżnicowanych miejscach – zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz. Jego praca odbywa się w zróżnicowanych warunkach środowiska naturalnego takich jak: pola, sady, parki, ogrody, szklarnie, magazyny, przechowalnie, tunele foliowe. Część pracy technika ogrodnika odbywa się w pomieszczeniach biurowych.



Charakter pracy

Praca z przedmiotami, ale istotna jest też umiejętność współpracy z klientem, zleceniodawcą.



JAKA JEST SPECYFIKA ŚRODOWISKA PRACY TECHNIKA OGRODNIKA?

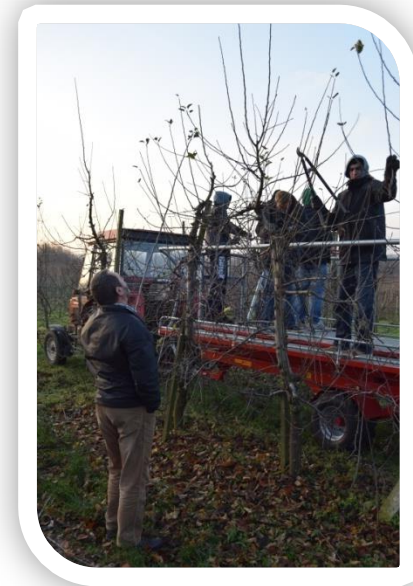
Możliwości zatrudnienia

Gospodarstwa ogrodnicze, szkółkarskie i agroturystyczne, przedsiębiorstwa produkcyjne i usługowe o profilu ogrodniczym i sadowniczym, kwaciarnie, instytucje zajmujące się konserwacją i pielęgnacją terenów zieleni, możliwość prowadzenia własnej działalności gospodarczej w zakresie usług ogrodniczych wykonywanych na zlecenie klientów indywidualnych czy innych podmiotów.



Stanowiska pracy

- technik ogrodnik,
- pielęgniarz drzew,
- sadownik,
- operator maszyn ogrodniczych.



JAKA JEST SPECYFIKA ŚRODOWISKA PRACY TECHNIKA OGRODNIKA?

Czas pracy

8h, nienormowany czas pracy, wiele prac wykonywanych jest sezonowo.



Zarobki

Średnie wynagrodzenie ok. 2300 zł brutto (www.wynagrodzenia.pl).

Czynniki zagrażające zdrowiu

- praca w miejscach o podwyższonej temperaturze,
- zmiennej wilgotności powietrza,
- narażenie na występowanie alergenów (grzyby, pleśń).



JAKICH MASZYN I NARZĘDZI UŻYWA TECHNIK OGRODNIK?



Ciągnik



Opryskiwacze



Opryskiwacz plecakowy



Opryskiwacz zawieszany



Opryskiwacz samojezdny



Opryskiwacz sadowniczy



Siewnik



Piła ogrodowa



Sekator



Zbierak do owoców



Kultywator



Ciągnik, traktor

pojazd mechaniczny, którego głównym zadaniem jest ciągnięcie urządzeń, maszyn rolniczych, przyczep bez własnego napędu.



Opryskiwacz

służy do wykonywania zabiegów chemicznej ochrony roślin lub do nawożenia roślin, drzew i krzewów.



Opryskiwacz plecakowy

służy do wykonywania zabiegów chemicznej ochrony roślin lub do nawożenia roślin, drzew i krzewów.



Opryskiwacz zawieszany

służy do wykonywania zabiegów chemicznej ochrony roślin lub do nawożenia roślin, drzew i krzewów.



Opryskiwacz samojezdny

służy do wykonywania zabiegów chemicznej ochrony roślin lub do nawożenia roślin, drzew i krzewów.



Opryskiwacz sadowniczy

służy do wykonywania zabiegów chemicznej ochrony roślin lub do nawożenia roślin, drzew i krzewów.



Siewnik

służy do wysiewu materiału siewnego.



Piła ogrodowa

wykonuje się nią szereg czynności związanych z cięciem drzew i krzewów.



Sekator

narzędzie jedno lub dwuręczne do przycinania gałęzi.



Zbierak do owoców (zrywak, podbierak)

narzędzie przydatne do zbierania owoców.



Kultywator

narzędzie do napowietrzania, spulchniania, pielenia i pielęgnacji gleby.



JAKIE PREDYSPOZYCJE POWINIEN POSIADAĆ TECHNIK OGRODNIK?

Umiejętność współpracy z innymi, precyzja, umiejętność przewidywania efektów własnych działań, zainteresowania techniczne, zdolności organizacyjne, systematyczność.

DODATKOWE PRZYDATNE UMIEJĘTNOŚCI: Przydatne może okazać się prawo jazdy – praca może wiązać się z koniecznością częstego przemieszczania się, transportowania plonów, dokonywania pomiarów i konsultacji u klienta.

Cechami niezbędnymi w tym zawodzie są:

- zamiłowania przyrodnicze,
- dobrze rozwinięta wyobraźnia przestrzenna,
- wytrzymałość na szybkie tempo pracy oraz trudne warunki atmosferyczne podczas pracy.



JAKIE WARUNKI FIZYCZNE SĄ NIEZBĘDNE W TYM ZAWODZIE?



- Wytrzymałość na długotrwały wysiłek, niezaburzona koordynacja wzrokowo-ruchowa, wysoka wydolność organizmu – to warunki fizyczne niezbędne w pracy ogrodnika.
- Przeciwwskazaniem do wykonywania pracy są: lęk wysokości, słaba budowa ciała, nie dające się skorygować wady wzroku i słuchu, omdlenia, zaburzenia równowagi, choroby skóry, reumatyzm, alergie, znaczne zaburzenia układów: krążenia, oddechowego, nerwowego, brak kończyn.



INFORMACJE DLA OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIĄ

- Praca dostępna dla osób z niepełnością, jeżeli stan zdrowia nie uniemożliwia wykonywania czynności zawodowych. W każdym przypadku należy konsultować możliwość podjęcia kształcenia w kierunku wybranego zawodu z lekarzem medycyny pracy, doradcą zawodowym.



JAK ZOSTAĆ TECHNIKIEM OGRODNIKIEM?

GIMNAZJUM

Technikum - 4 lata,
Egzaminy potwierdzające kwalifikacje R.5, R.18.

**Technik
ogrodnik**

Istnieje możliwość uzyskania kwalifikacji na Kwalifikacyjnym Kursie Zawodowym.

JAKIE SĄ MOŻLIWOŚCI ROZWOJU W TYM ZAWODZIE?

PO UZYSKANIU WYKSZTAŁCENIA ŚREDNIEGO ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ
KONTYNUOWANIA NAUKI NA STUDIACH WYŻSZYCH:

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



CZY WIESZ, ŻE...?



CIEKAWOSTKI

- W 2011 roku królowa angielska poszukiwała ogrodnika, który zająłby się utrzymaniem dwóch królewskich ogrodów według najwyższych standardów. Do jego obowiązków podczas 39 godzinnego tygodnia pracy należeć miało, m.in. zbieranie liści bez użycia maszyn. Pracę ogrodnika królowa wyceniła na 17 000 funtów rocznie (ponad 92 000 zł).
- Nie lada gratkę co dwa lata mają miłośnicy roślin ozdobnych: w sierpniu na Grand Place w Brukseli układany jest dywan z kwiatów. Ostatni, ułożony w 2014 roku miał ponad 2000m² i składał się z ok. 650 tys. begonii i dalii.
- Często mylone są pigwa i pigwowiec. Jaka jest między nimi różnica? Otóż pigwowiec to krzew, a pigwa - drzewo.
- Fitoterapia to leczenie za pomocą roślin. Znana jest od wielu wieków. W średniowieczu twierdzono, że należy leczyć podobne podobnym. I tak na choroby nerek zalecano fasolę, kolkę uśmierzano roślinami kolczastymi, a na problemy z wątrobą najlepsze miały być przypominające ją kształtem liście podbiału.
- Najostrzejszą, według Księgi Rekordów Guinnessa papryką jest odmiana Carolina Reaper.



CO CZYTAĆ?

LITERATURA FACHOWA



- E. Kołota (red.), „Podstawy ogrodnictwa”, WSiP,
- G. Klimek, „Ogrodnictwo”, Cz. I i II,
- Z. Legańska, J. Balcerzak, „Warzywnictwo”, Hortpress Sp. Zo.o.,
- L. Stanek, K. Mynett, „Rośliny ozdobne”, Hortpress Sp. Zo.o.



BIBLIOGRAFIA



- Podstawa programowa kształcenia w zawodzie, Opracowano na podstawie dokumentu z dnia 7 lutego 2012 r. Technik ogrodnik 314205.
- Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 23 grudnia 2011 r. w sprawie klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego z późn. zmianami.
- Informator o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie Technik ogrodnik 314205, CKE, Warszawa 2012.
- Materiały projektu „Poznaj swoje zainteresowania i świat szkolnictwa zawodowego” www.gimnazjum2.lublin.pl/efs/prezentacja
- Strony internetowe szkół prowadzących kształcenie w poszczególnych zawodach.



WYWIAD Z TECHNIKIEM OGRODNIKIEM

1. Dlaczego wybrał Pan zawód technika ogrodnika?

Do pracy skłoniła mnie ciekawa praca, która na pewno się nie powtarza, jest zawsze inna. Zależało mi, by nie pracować mechanicznie pod „klucz”. Był to zawód, który przynosił dobre pieniądze. W czasach, kiedy się uczyłem, sadownictwo w Polsce bardzo prężnie działało i przynosiło bardzo duże zyski. W życiu młodego, pracowitego i ambitnego człowieka było to ważne. Zresztą i dziś jest to zawód, który może przynieść dobre pieniądze. Dodatkowo szkoła była blisko mojego miejsca zamieszkania. Rodzicom nie bardzo podobał się mój pomysł szkoły ogrodniczej, woleli abym został budowlańcem. Całe szczęście, uparłem się na swoim i teraz wiem, że dobrze na tym wyszedłem

2. Ilu spośród Pana rówieśników również wybrało ten zawód?

To był zawód bardzo popularny w tamtym czasie, wielu moich znajomych po ukończeniu szkoły ogrodniczej chciało i pracowało w zawodzie. Ale najpierw, by dostać się do szkoły trzeba było zdać egzamin.

3. Ile lat pracuje Pan w tym zawodzie?

W zawodzie pracuję ponad trzydzieści lat. Wcześniej wykonywałem ten zawód w gospodarstwie rodziców.

4. Jakie wymagania stawiane są osobom wykonującym ten zawód?

Ogrodnictwo wiąże się z pracą na powietrzu, gdyż większość upraw jest uprawami szklarniowymi. Dlatego ważna jest odporność. Osoba chcąc uczyć się tego zawodu musi zdać sobie sprawę, że będzie pracowała w różnych warunkach, że będzie wilgotno, gorąco czy bardzo zimno. Czyli ważny jest taki hart ducha. Bardzo potrzebne są także zdolności manualne, przy takich czynnościach jak szczepienie, okulizacja. Przy niektórych pracach są również potrzebne zdolności artystyczne, by zaprojektować tak ogród, by był zarówno praktyczny jak i estetyczny.

5. Jakie cechy charakteru są przydatne w Pana zawodzie?

Bardzo ważna jest tu wytrwałość i cierpliwość. Oprócz tego ważna jest komunikatywność, by mieć dobry kontakt z kontrahentami.

6. Czy wykonywany przez Pana zawód jest również zawodem wyuczonym?

Ja zaczynałem edukację od Zasadniczej Szkoły Ogrodniczej w Kluczkowicach. Potem było 3-letnie technikum ogrodnicze. Szkoła to był okres, w którym uczyłem się technologii produkcji i wykonywania prac takich jak pikowanie, przesadzanie, siew i obliczanie dawki wysiewu. Niektórych zagadnień nie da się ominąć. Miałem także praktyki za granicą w Niemczech i Holandii. I muszę przyznać, że bardzo sobie cenię umiejętności, które tam nabyłem. To z Holandi należy się uczyć i czerpać wiedzę. Można powiedzieć, że to kolebka ogrodnictwa.

7. W jakich kursach doksztalających uczestniczył Pan, aby podnieść/uzupełnić swoje kwalifikacje?

Uczestniczyłem w różnych szkoleniach z zakresu chemizacji rolnictwa. A także w kursach z proekologicznych upraw roślin, zasad cięcia i formowania gatunków sadowniczych oraz doboru małych drzewek i karłowatych krzewów ozdobnych na działki.

8. Proszę opisać stanowiska pracy, które dotychczas Pan zajmował wykonując zawód.

Zawsze pracowałem jako ogrodnik. Prowadzę własną uprawę jabłek. Wiąże się to z odpowiednim zakładaniem uprawy, pielęgnacją uprawy i zbiorem owoców. Oprócz tego muszę także odpowiednio przechowywać zbiory oraz umieć je sprzedać.

9. Proszę wskazać, jakie zainteresowania powinna mieć osoba, która wykonuje dany zawód, które są z nim związane?

Taka osoba powinna się interesować roślinami i biologią. Na poziomie szkoły wymagane są również nazwy łacińskie. W nomenklaturze międzynarodowej również używa się nazw łacińskich i wtedy nie ma wątpliwości, o czym rozmawiamy.

10. Jakie wady zawodu może Pan wskazać?

Czasem praca daje się we znaki, bo to jest to pracą „pod chmurką”. Doskwiera więc zimno czy upał. Produkcja ogrodnicza jest również bardzo stresująca. Cały czas trzeba pilnować, by uprawy nie przemarzły i były dobrze nawodnione.

11. Proszę wymienić najważniejsze zalety Pana zawodu.

Pierwszą podstawową zaletą jest niezależność. To ja jestem szefem i ja decyduję, o tym co będę robił. To ważna zaleta zawodu, bo człowiek jest niezależny. Na naszym terenie ten zawód nie jest wymierający i przynosi dość dobre pieniądze. A przy tym nie wymaga tak wielkich obszarów jak rolnictwo np. przy uprawie zboża. Jest to także zawód ciekawy i pozwalający na rozwijanie się.

12. Gdyby Pan mógł, co by Pan zmienił w swoim zawodzie?

Zmieniłbym politykę, jaką prowadzi państwo względem przedsiębiorców. Bolączką jest sprzedawanie owoców, warzyw po kosztach produkcji. Wtedy uprawa nie opłaca się i wielu z niej rezygnuje.

13. Czy jest Pan zrzeszony w jakimś związku, stowarzyszeniu, towarzystwie związanym z wykonywanym zawodem? Jeśli tak, to w jakich?

Należę do Stowarzyszenia Sadów Karłowych w Skierniewicach. Jestem także członkiem grupy producenckiej. Taka grupa producencka ma za zadanie sprzedać owoc naszej pracy, co jest bardzo potrzebne. Biorę także udział w corocznych targach ogrodniczych.

14. Jakich zarobków może oczekiwać osoba wykonująca zawód technika ogrodnika?

Zarobki są tu bardzo różne. Wszystko zależy od rodzaju i wielkości uprawy. Bardzo ważne są także warunki pogodowe. Zarobki wahają się tu w okolicach pięciu tysięcy złotych miesięcznie.

15. Proszę opisać, w jaki sposób praca w tym zawodzie może wpływać na życie osobiste/rodzinne?

Ogrodnicy zazwyczaj prowadzą działalność przy domu, więc zawód nie ma żadnego negatywnego wpływu na życie rodzinne.

16. Co poradziłby Pan młodzieży decydującej się na wybór tego zawodu?

Jeśli młodzi lubią pracować na polu albo zajmować się roślinami, to jest to zawód dla nich. Wystarczy tylko chcieć. Jest to zawód, który pozwala na zdobycie ciekawej pracy zarówno w kraju i za granicą. Oprócz tego szybko można tu założyć własną działalność gospodarczą, dzięki unijnym dofinansowaniom.

Dziękuję za wywiad.



SPRAWDŹ SWOJĄ WIEDZĘ - QUIZY

Zapoznałeś się z charakterystyką zawodu. Teraz sprawdź swoją wiedzę i predyspozycje do zawodu rozwiązując quizy interaktywne.

