

UNIwersytet  
PRZYRODNICZY  
WE WROCLAWIUUniwersytet  
Przyrodniczy we  
Wrocławiu**studia podyplomowe „Nowoczesna  
produkcja owoców miękkich” - 2024/2025**

Numer usługi 2024/07/30/33035/2242957

📍 Wrocław / stacjonarna

🏠 Studia podyplomowe

🕒 210 h

📅 05.10.2024 do 29.06.2025

**5 000,00 PLN** brutto

5 000,00 PLN netto

23,81 PLN brutto/h

23,81 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Ekologia i rolnictwo / Rolnictwo
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Osoby zainteresowane technologiami produkcji owoców miękkich, owoców jagodowych, nowoczesną technologią produkcji sadowniczej pod osłonami, właściciele gospodarstw ogrodniczych, pracownicy gospodarstw ogrodniczych, osoby planujące prowadzenie produkcji owoców pod osłonami, nauczyciele, przedstawiciele firm zajmujących się ochroną roślin, przedstawiciele urzędów, doradcy rolni.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	15
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	30
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	30-09-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	210
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	art. 163 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 742, z późn. zm.)
<b>Zakres uprawnień</b>	studia podyplomowe

# Cel

## Cel edukacyjny

Zdobycie wiedzy i umiejętności praktycznych pozwalających na samodzielne prowadzenie gospodarstwa produkującego owoce miękkie w nowoczesnym systemie produkcji.

Przygotowanie słuchaczy do pełnienia funkcji kierowniczych i zarządczych na plantacjach i w gospodarstwach zewnętrznych.

Zapoznanie z gatunkami i odmianami owoców przydatnych w systemach uprawy, planowanie produkcji w wybranym sposobie prowadzenia uprawy, od sadzonki po gotowy produkt i jego przechowywanie.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje uprawy owoców miękkich	Wymienia i opisuje odmiany i gatunki gospodarczo przydatne w uprawie na owoce miękkie	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny
	Definiuje znaczenie upraw owoców miękkich w systemach produkcji oraz opisuje ich wpływ na środowisko naturalne oraz uwarunkowania społeczne	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Stosuje zasady i technologie prowadzenia upraw owoców miękkich	Wymienia i charakteryzuje nowoczesne technologie prowadzenia upraw owoców miękkich oraz wyjaśnia ich wpływ na środowisko	Test teoretyczny
	Przygotowuje właściwy plan upraw z uwzględnieniem zmianowania, dobiera odpowiednie odmiany i gatunki roślin	Wywiad swobodny
		Test teoretyczny
	Planuje zabiegi pielęgnacyjne, nawożenie, nawadnianie, ochronę, odpowiednie pojemniki, podłoża oraz terminy zbiorów	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Test teoretyczny
	Charakteryzuje procesyfi zykochemiczne i biologiczne zachodzące w glebie i w obrębie zieleni miejskiej i kształtujących jej wartość przyrodniczą i użytkową.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Wymienia i opisuje agrofagi roślin ogrodniczych, charakteryzuje metody zapobiegania ich występowaniu i sposobach regulacji	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny
		Test teoretyczny
	Rozpoznaje zagrożenia biologiczne charakterystyczne dla produkcji ogrodniczej; zapobiega ich występowaniu	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Test teoretyczny		
Ocenia ekologiczne skutki nawożenia, stosowania środków ochrony roślin oraz wykorzystania mikroorganizmów w ogrodnictwie	Obserwacja w warunkach rzeczywistych	
	Test teoretyczny	
Identyfikuje i charakteryzuje ekonomiczno-organizacyjne cechy produkcji ogrodniczej	Opisuje technologie pozbiorcze i przechowywania oraz wydłużania terminu przydatności owoców wybranych gatunków	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Test teoretyczny
	Ocenia ekonomiczne efekty systemów ogrodnictwa	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Test teoretyczny
Ocenia ekonomiczne efekty systemów ogrodnictwa	Wywiad swobodny	

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Identyfikuje i charakteryzuje ekonomiczno-organizacyjne cechy zakładania i pielęgnacji różnych form produkcji ogrodniczej	Poprawnie stosuje poznaną terminologię związaną z ogrodnictwem	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Potrafi sprawnie komunikować się zespół pracownikami, dostawcami, osobami z otoczenia produkcji w zakresie technologii materiałów i produktów związanych z prowadzoną produkcją ogrodniczą	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych

## Kwalifikacje

### Inne kwalifikacje

#### Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

Świadectwo ukończenia studiów podyplomowych wydane przez Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu na podstawie art. 160 ust. 4 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.

#### Informacje

<b>Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów</b>	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację</b>	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
<b>Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR</b>	Tak
<b>Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego</b>	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
<b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>	Nie

## Program

- sadownicze podstawy produkcji owoców miękkich,
- szkółkarstwo,
- organizacja i technologia produkcji owoców miękkich,
- gleby i podłoża w uprawie owoców miękkich,

- potrzeby wodne i nawadnianie,
- potrzeby pokarmowe i nawożenie,
- zbiór i przechowywanie owoców miękkich,
- podstawy ochrony przed chorobami i szkodnikami,
- ekonomika produkcji owoców miękkich,
- pomieszczenia uprawowe i ich wyposażenie,
- marketing produktów ogrodnich.

Zajęcia odbywać się będą w soboty i niedziele, w godz. od 9.00 do 19.00 (zgodnie z planem zajęć dla poszczególnych zjazdów).  
Zaplanowano zajęcia stacjonarne.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.				

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	23,81 PLN
Koszt osobogodziny netto	23,81 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

**1) dr inż. Piotr Chohura; 2) dr inż. Ewelina Gudarowska; 3) dr inż. Marta Czaplicka**

- 1) specjalista z zakresu nawożenia i podłoży ogrodniczych (staż pracy 24 lat),
- 2) specjalista z zakresu upraw sadowniczych i szkółkarstwa (staż pracy 34 lat),
- 3) specjalista z zakresu produkcji sadowniczej, systemów produkcji ekologicznej i integrow.- staż pracy 19 lat

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

dokumenty przygotowane w dowolnym formacie

### Informacje dodatkowe

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w harmonogramie studiów (usługi).

**Studia podyplomowe spełniają wytyczne art. 6 ust . 2 pkt 2 ustawy o kształtowaniu ustroju rolnego.**

## Adres

pl. Grunwaldzki 24a

50-363 Wrocław

woj. dolnośląskie

Zajęcia realizowane na terenie Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu oraz w Stacji Badawczo - Dydaktycznej w Psarach i w Samotworze.

## Kontakt



**dr inż. Marta Czaplicka**

**E-mail** [marta.czaplicka@upwr.edu.pl](mailto:marta.czaplicka@upwr.edu.pl)

**Telefon** (+48) 502 205 710