



Uniwersytet
Przyrodniczy we
Wrocławiu



studia podyplomowe „Ogrodnictwo Miejskie” - 2024/2025

Numer usługi 2024/10/21/33035/2371526

📍 Wrocław / stacjonarna

🏠 Studia podyplomowe

🕒 210 h

📅 26.10.2024 do 15.06.2025

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

23,81 PLN brutto/h

23,81 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Rolnictwo
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Osoby zainteresowane organizacją zielonej infrastruktury w mieście, urzędnicy odpowiedzialni za organizację przestrzeni miejskiej, osoby zaangażowane w tworzenie przyjaznego środowiska miejskiego, nauczyciele, ogrodnicy, architekci krajobrazu, przedstawiciele NGO.
Minimalna liczba uczestników	15
Maksymalna liczba uczestników	30
Data zakończenia rekrutacji	21-10-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	210
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	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.)
Zakres uprawnień	studia podyplomowe

Cel

Cel edukacyjny

Zapoznanie słuchaczy z najnowszymi technologiami w zakresie ogrodnictwa miejskiego, dobór roślin odpowiednich do miejskich form zielonej infrastruktury, technologie budowy zielonych ścian, dachów i innych form. Wskazanie wpływu zielonej i niebieskiej infrastruktury na jakość życia mieszkańców, wpływ zieleni na mikroklimat miasta. Nabycie umiejętności w zakresie doboru taksonów przydatnych do nasadzeń miejskich i sposób wykonanie różnych form nowoczesnej infrastruktury na obszarach zurbanizowanych

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje uprawy miejskie, w ogrodach przydomowych, systemach zieleni miejskiej publicznej i prywatnej oraz funkcje społeczne i rekreacyjne zieleni miejskiej	Wymienia i opisuje odmiany i gatunki roślin ogrodniczych przydatne w uprawie w mieście	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny
	Identyfikuje uwarunkowania społeczne powodujące potrzebę tworzenia przestrzeni zielonej infrastruktury na obszarach zurbanizowanych	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny
	Definiuje znaczenie upraw miejskich, ich wpływ na środowisko, mikroklimat miasta, jakość życia mieszkańców	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Stosuje zasady i technologie prowadzenia upraw miejskich	Wymienia i opisuje zasady nawożenia i ochrony roślin w systemach uprawy w warunkach ogrodnictwa miejskiego	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny
	Wymienia i charakteryzuje nowoczesne technologie prowadzenia upraw miejskich	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny
	Przygotowuje właściwy plan upraw, zmianowanie, dobiera odpowiednie odmiany i gatunki roślin	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Planuje zabiegi pielęgnacyjne, nawożenie, nawadnianie, ochronę, odpowiednie pojemniki, podłoża oraz terminy zbiorów i dekoracyjności	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Charakteryzuje procesy fizykochemiczne i biologiczne zachodzące w glebie i w obrębie zieleni miejskiej i kształtujących jej wartość przyrodniczą i użytkową.	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny
	Wymienia i opisuje agrofagi roślin ogrodniczych, charakteryzuje metody zapobiegania ich występowaniu i sposobach regulacji	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Rozpoznaje zagrożenia biologiczne charakterystyczne dla ogrodnictwa miejskiego. Zapobiega występowaniu	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Ocenia ekologiczne skutki nawożenia, stosowania środków ochrony roślin oraz wykorzystania mikroorganizmów w ogrodnictwie miejskim.	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Identyfikuje i charakteryzuje ekonomiczno-organizacyjne cechy zakładania i pielęgnacji różnych form ogrodnictwa miejskiego	Ocenia ekonomiczne efekty systemów ogrodnictwa na terenach zurbanizowanych	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny
	Poprawnie stosuje poznaną terminologię związaną z ogrodnictwem i zakładaniem zielonej infrastruktury miast	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Potrafi sprawnie komunikować się ze współpracownikami, dostawcami, osobami z otoczenia produkcji w zakresie technologii materiałów i produktów związanych z prowadzoną działalnością	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

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

Program

- ogrody wertykalne i na dachach,
- nowe formy ogrodnictwa miejskiego,
- jadalne miasta i urban-farming,
- zielona przestrzeń publiczna, prywatna i półprywatna,
- kształtowanie mikroklimatu miasta,
- funkcje społeczne i rekreacyjne zieleni w mieście,
- nowoczesne technologie ogrodnictwa w mieście,
- pielęgnacja i konserwacja terenów zieleni miejskiej, podstawy arborystyki,
- seminarium.

Zajęcia odbywają się w wybrane soboty i niedziele, podczas 12 zjazdów, w godz. 09.00-20.00 w soboty i 09.00-16.00 w niedziele.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 37

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 37 Dobór gatunków do drzew i krzewów miast	26-10-2024	09:00	18:30	09:30
2 z 37 Choroby drzew i krzewów w warunkach	27-10-2024	09:00	16:30	07:30
3 z 37 Pszczelnictwo	16-11-2024	09:00	14:00	05:00
4 z 37 Podstawy warzywnictwa miejskiego	16-11-2024	14:00	16:30	02:30
5 z 37 Podstawy uprawy drzew i krzewów owocowych	16-11-2024	16:45	19:00	02:15
6 z 37 Zielona infrastruktura Parki	17-11-2024	09:00	11:30	02:30
7 z 37 Zieleń miejska	17-11-2024	11:30	17:00	05:30
8 z 37 Rośliny zielne dla miast	07-12-2024	09:00	12:00	03:00
9 z 37 Podstawy warzywnictwa miejskiego	07-12-2024	12:30	14:30	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 37 Sadownictwo miejskie	07-12-2024	14:30	19:00	04:30
11 z 37 Szkółkarstwo ozdobne (Podstawy szkółkarstwa miejskiego)	08-12-2024	09:00	17:00	08:00
12 z 37 Podłoża, podstawy nawożenia w ogrodnictwie miejskim	14-12-2024	09:00	14:00	05:00
13 z 37 Sadownictwo miejskie	14-12-2024	14:00	19:00	05:00
14 z 37 Drzewa i krzewy dla miast	15-12-2024	09:00	17:00	08:00
15 z 37 Rośliny zielne dla miast	11-01-2025	09:00	13:00	04:00
16 z 37 Podstawy gleboznawstwa	11-01-2025	13:30	19:00	05:30
17 z 37 Zielona infrastruktura (dobór roślinności dla miast). Szkółkarstwo ozdobne.	12-01-2025	09:00	17:00	08:00
18 z 37 Zioła w ogrodnictwie miejskim	01-02-2025	09:00	14:30	05:30
19 z 37 rośliny zielne w miastach	02-02-2025	09:00	12:00	03:00
20 z 37 Ogrody deszczowe	02-02-2025	12:15	17:00	04:45
21 z 37 Podłoża i nawożenie roślin	02-02-2025	14:30	19:00	04:30
22 z 37 Nawadnianie - praktyka i teoria	08-03-2025	09:00	14:00	05:00
23 z 37 Praktyczne zajęcia z warzywnictwa	08-03-2025	14:00	19:00	05:00

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
24 z 37 Cięcie, pielęgnacja bylin i krzewów	09-03-2025	09:00	17:00	08:00
25 z 37 Ochrona drzew i krzewów w miastach	29-03-2025	09:00	19:00	10:00
26 z 37 Zielone dachy, ściany i bioróżnorodność	30-03-2025	09:00	16:00	07:00
27 z 37 Praktyka z sadownictwa miejskiego	12-04-2025	09:00	15:00	06:00
28 z 37 Dobór roślinności zielnej dla miast	12-04-2025	15:00	19:00	04:00
29 z 37 Ogrody na dachach retencja wodna	13-04-2025	09:00	17:00	08:00
30 z 37 Zajęcia praktyczne w Arboretum w Wojsławicach	10-05-2025	09:00	19:00	10:00
31 z 37 Arborystyka	11-05-2025	09:00	17:00	08:00
32 z 37 Zioła w ogrodnictwie miejskim	24-05-2025	09:00	14:00	05:00
33 z 37 Rośliny zielne	24-05-2025	14:00	19:00	05:00
34 z 37 Zajęcia terenowe	25-05-2025	09:00	17:00	08:00
35 z 37 Zajęcia terenowe	14-06-2025	09:00	12:00	03:00
36 z 37 Zajęcia praktyczne z pszczelnictwa	14-06-2025	12:00	19:00	07:00
37 z 37 Egzamin	15-06-2025	09:00	17:00	08:00

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 hab. Przemysław Bąbelewski; 2) dr inż. Marta Czaplicka; 3) dr inż. Ewelina Gudarowska

- 1) specjalista z zakresu dendrologii, roślin ozdobnych - staż pracy 29 lat
- 2) absolwentka specjalności kształtowanie terenów zieleni i architektury krajobrazu, specjalistka z zakresu rolnictwa ekologicznego i integrowanego - staż pracy 19 lat
- 3) specjalistka z zakresu upraw sadowniczych i szkółkarstwa - staż pracy 34 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).

Adres

pl. Grunwaldzki 24a
50-363 Wrocław
woj. dolnośląskie

zajęcia realizowane na terenie Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu oraz w:

- Stacji Badawczo - Dydaktycznej UPWr w Psarach,
- Stacji Badawczo-Dydaktycznej UPWr w Samotworze.
- Parku Szczytnickim we Wrocławiu
- Parku Wschodnim we Wrocławiu
- Arboretum w Wojsławicach.

Kontakt



dr inż. Marta Czaplicka

E-mail marta.czaplicka@upwr.edu.pl

Telefon (+48) 502 205 710