

Usługa - studia podyplomowe „Zioła i nutraceutyki - ich znaczenie dla gospodarki i zdrowia” - edycja 2021/2022



4.4/5 z 12 ocen

studia podyplomowe „Zioła i nutraceutyki - ich znaczenie dla gospodarki i zdrowia” - edycja 2021/2022

Numer usługi: 2021/03/30/33035/993350

Dostawca usług: Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

Miejsce usługi: Wrocław

Dostępność: Usługa otwarta

Forma świadczenia: stacjonarna

Status usługi: opublikowana

PLN

4 600,00 zł netto za osobę

4 600,00 zł brutto za osobę

21,90 zł netto za osobogodzinę

21,90 zł brutto za osobogodzinę



Rodzaj
Studia podyplomowe



Kategoria / Podkategoria
Zdrowie i medycyna / Farmacja



Dofinansowanie
Tak



od 09.10.2021
do 26.06.2022

Informacje o usłudze

Sposób dofinansowania:

wsparcie dla osób indywidualnych
wsparcie dla przedsiębiorców i ich pracowników

Grupa docelowa usługi:

Studia skierowane są do absolwentów uczelni wyższych, tj. do absolwentów szkół wyższych ze stopniem lic., inż., mgr: technologów żywności, dietetyków, fitoterapeutów, pracowników uzdrowisk, zielarzy, osób zajmujących się promocją zdrowia, dystrybutorów suplementów diety i ziół oraz wszystkich osób zainteresowanych podniesieniem kwalifikacji w zakresie uprawy, utrwalania, sprzedaży i wykorzystania surowców zielarskich w gospodarce i ochronie zdrowia.

Minimalna liczba uczestników:

1

Maksymalna liczba uczestników:

25

Data zakończenia rekrutacji:

31-10-2021

Liczba godzin usługi:

210

Podstawa uzyskania wpisu do świadczenia usługi:

reguluje art. 163 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2021 r. poz. 478, z późn. zm.

Zakres uprawnień:

uczelnia ma uprawnienia do prowadzenia studiów podyplomowych

Ramowy program usługi

- Botanika roślin zielarskich
- Uprawa ziół
- Towaroznawstwo zielarskie
- Wykorzystanie kosmetyczne ziół
- Składniki bioaktywne w nutraceutykach i żywności funkcjonalnej
- Toksykologia ziół
- Technologia preparatów zielarskich
- Aspekty prawne wykorzystania ziół
- Wykorzystanie ziół w żywności i dietetyce
- Podstawy fitoterapii

- Metody badań składników aktywnych
- Systemy zarządzania jakością i bezpieczeństwem żywności
- Utrwalanie ziół
- Przechowywanie i obrót produktami zielarskimi
- Projektowanie zakładu przetwarzania ziół
- Podstawy dietetyki i fizjologii żywienia
- Podstawy anatomii i fizjologii człowieka
- Podstawy farmakologii
- Seminarium

Harmonogram usługi

<u>Przedmiot / temat zajęć</u>	<u>Data realizacji zajęć</u>	<u>Godzina rozpoczęcia</u>	<u>Godzina zakończenia</u>	Liczba godzin
Spotkanie organizacyjne. Technologia preparatów zielarskich. Podstawy dietetyki i fizjologii żywienia. Botanika roślin zielarskich.	09-10-2021	09:00	17:30	08:30
Uprawa ziół - zajęcia terenowe.	10-10-2021	09:00	15:30	06:30
Wykorzystanie ziół w żywności diety specjalne.	23-10-2021	09:00	17:00	08:00
Podstawy dietetyki i fizjologii żywienia. Botanika roślin zielarskich.	24-10-2021	09:00	15:00	06:00
Utrwalanie ziół. Podstawy fitoterapii.	20-11-2021	09:00	17:45	08:45
Podstawy anatomii i fizjologii człowieka. Podstawy fitoterapii.	21-11-2021	09:00	18:00	09:00
Podstawy fitoterapii. Botanika roślin zielarskich. Technologia preparatów zielarskich.	04-12-2021	09:00	17:45	08:45
Substancje bioaktywne w żywności funkcjonalnej i nutraceutykach. Technologia preparatów zielarskich.	05-12-2021	09:00	15:00	06:00
Substancje bioaktywne w żywności funkcjonalnej i nutraceutykach. Wykorzystanie kosmetyczne ziół. Utrwalanie ziół.	18-12-2021	09:00	16:45	07:45
Wykorzystanie kosmetyczne ziół. Technologia preparatów zielarskich.	19-12-2021	09:00	16:00	07:00
Towaroznawstwo zielarskie.	15-01-2022	09:00	15:30	06:30
Towaroznawstwo zielarskie.	16-01-2022	09:00	14:45	05:45

Główny cel usługi

Cel edukacyjny

Celem studiów jest zapoznanie słuchaczy z zagadnieniami dotyczącymi uprawy i badań surowców roślinnych, ich przetwarzaniem i przechowywaniem oraz praktycznym zastosowaniem.

Efekty uczenia się

Absolwent:

- ma wiedzę o roślinach zielarskich w zakresie podstawowego składu związków bioaktywnych, wymagań środowiskowych, sposobu uprawy i przechowywania
- zna podstawowe zasady dotyczące identyfikacji, klasyfikacji, oceny i standaryzacji surowców zielarskich oraz sposoby ich przetwarzania i analizowania
- ma wiedzę technologiczną i techniczną z zakresu produkcji zielarskiej
- potrafi sklasyfikować i ocenić surowce zielarskie oraz określić warunki ich przetwarzania, utrwalania i przechowywania
- umie wskazać zastosowanie preparatów ziołowych i nutraceutyków w profilaktyce zdrowia i w żywności
- zna metody oceny składu i jakości surowców zielarskich, preparatów ziołowych i nutraceutyków.

Sposób weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

egzamin dyplomowy

Kwalifikacje

Czy usługa pozwala na zdobycie innych kwalifikacji?

Uznawane kwalifikacje

Warunki uznania kwalifikacji

Pytanie 1: Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji zawiera opis efektów uczenia się?

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.

Pytanie 2: Czy procesy kształcenia oraz walidacji są realizowane z zapewnieniem rozdzielności funkcji?

Proces kształcenia na studiach podyplomowych jest realizowany z zapewnieniem rozdzielności od procesu walidacji.

Pytanie 3: Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze, tzn. czy otrzymał pozytywne rekomendacje od:

Pytanie 3.1: co najmniej 5 pracodawców danej branży/ sektorów lub
Tak, co najmniej 5 pracodawców w danej branży/sektorze

Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR

Nie

Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR

Nie

Podstawa prawna dla Podmiotów/kategorii Podmiotów

organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia

Cena

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto

4 600,00 zł

Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto

4 600,00 zł

Koszt osobogodziny netto	21,90 zł
Koszt osobogodziny brutto	21,90 zł
w tym koszt walidacji netto	0,00 zł
w tym koszt walidacji brutto	0,00 zł
w tym koszt certyfikowania netto	0,00 zł
w tym koszt certyfikowania brutto	0,00 zł

Adres realizacji usługi

ul. Józefa Chełmońskiego 37, 51-630 Wrocław, woj. dolnośląskie

Zajęcia poprowadzą



1) prof. Anna Sokół - Łętowska, 2) prof. Anita Biesiada, 3) dr Henryk Różański
1,2,3 - wykładowcy

Kontakt



prof. Anna Sokół - Łętowska
email: studia.ziola@upwr.edu.pl
tel: (+48) 713 207 707

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

pliki dokumentów przygotowanych w dowolnym formacie

Informacje dodatkowe

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