



Państwowa  
Akademia Nauk  
Stosowanych we  
Wrocławiu

Brak ocen dla tego dostawcy

## Rolnictwo dla absolwentów kierunków nierolniczych - studia podyplomowe

Numer usługi 2024/07/16/160747/2223220

📍 Wrocław / mieszana (stacjonarna połączona z usługą  
zdalną w czasie rzeczywistym)

📚 Studia podyplomowe

🕒 190 h

📅 08.02.2025 do 14.12.2025

4 300,00 PLN brutto

4 300,00 PLN netto

22,63 PLN brutto/h

22,63 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Ekologia i rolnictwo / Rolnictwo
<b>Identyfikator projektu</b>	Kierunek - Rozwój
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<p>Studia skierowane są do osób, które:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>ukończyły studia I lub II stopnia na kierunkach innych niż rolnictwo</li><li>chcą poszerzyć swoje wykształcenie o wiedzę i umiejętności z zakresu rolnictwa</li><li>chcą uzyskać kwalifikacje rolnicze</li><li>zamierzają rozpocząć pracę w tej branży lub w pracować w jednostkach związanych z produkcją lub usługami na rzecz rolnictwa m.in. w sektorze rolno-spożywczym, zakładach i instytucjach zajmujących się obrotem surowcami i produktami żywnościowymi oraz energetycznymi, w firmach agrokonsultingowych, czy w administracji rządowej i samorządowej oraz unijnej agencji płatniczej ARiMR</li></ul> <p><b>Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek – Rozwój</b></p>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	15
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	40
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	31-01-2025
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

Liczba godzin usługi	190
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

Usługa Rolnictwo dla absolwentów kierunków nierolniczych – studia podyplomowe potwierdza przygotowanie do prowadzenia produkcji rolniczej, zwłaszcza produkcji roślinnej i zwierzęcej, ekonomiki i organizacji gospodarstw rolnych, funkcjonowania gospodarstw rolnych w ramach Wspólnej Polityki Rolnej UE oraz nowych kierunków w produkcji rolniczej, rolnictwa ekologicznego oraz rolnictwa precyzyjnego, agrobiznesu i podstaw marketingu, a także agroturystyki.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>jest przygotowany do samodzielnego prowadzenia gospodarstwa rolnego; stosuje nowoczesne technologie produkcji uprawianych gatunków roślin rolniczych oraz żywienia i chowu podstawowych gatunków zwierząt gospodarskich; właściwie wykorzystuje pozyskiwane w gospodarstwie produkty roślinne i zwierzęce</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• analizuje przyczyny i przebieg procesów oraz zdarzeń w zakresie optymalizacji warunków produkcji roślinnej wykorzystując znajomość metod, technik, technologii, narzędzi i materiałów oraz znajomość warunków siedliskowych w celu maksymalizacji i jakości plonów</li> <li>• dobiera i stosuje właściwe technologie produkcji uprawianych gatunków roślin rolniczych</li> <li>• ocenia efekty stosowania poszczególnych czynników agrotechnicznych</li> <li>• organizuje i monitoruje żywienie i chów zwierząt gospodarskich</li> <li>• identyfikuje i opisuje czynniki determinujące dobrostan zwierząt i sposoby produkcji zwierzęcej</li> <li>• wykorzystuje pozyskiwane w gospodarstwie produkty roślinne i zwierzęce</li> <li>• kontroluje produkcję ogrodniczą</li> <li>• dobiera i ocenia ochronę roślin oraz wpływ produkcji rolniczej na stan środowiska przyrodniczego</li> </ul>	<p>Test teoretyczny</p> <p>Prezentacja</p> <p>Wywiad swobodny</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
właściwie dobiera i stosuje zagadnienia z zakresu ekonomiki, zarządzania, rachunkowości i marketingu niezbędne do prowadzenia gospodarstwa rolnego; stosuje mechanizmy Wspólnej Polityki Rolnej dla potrzeb rozwoju gospodarstw rolnych i obszarów wiejskich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kontroluje ekonomikę rolnictwa i projektuje marketing artykułów rolnych</li> <li>• dobiera i stosuje zagadnienia z zakresu prawa, ekonomiki, zarządzania, rachunkowości i marketingu niezbędne do prowadzenia gospodarstwa rolnego</li> <li>• analizuje i optymalizuje efekty ekonomiczne produkcji rolniczej na poziomie gospodarstwa</li> <li>• precyzuje i stosuje mechanizmy Wspólnej Polityki Rolnej dla potrzeb rozwoju gospodarstw rolnych i obszarów wiejskich</li> <li>• charakteryzuje odnawialne źródła energii w gospodarstwie rolniczym</li> </ul>	Test teoretyczny
		Analiza dowodów i deklaracji
		Prezentacja
		Wywiad swobodny
projektuje sposoby optymalizacji warunków produkcji roślinnej i zwierzęcej wykorzystując znajomość metod, technik, technologii, narzędzi i materiałów w celu maksymalizacji wielkości i jakości plonów gatunków roślin uprawnych i hodowli zwierzęcej	<ul style="list-style-type: none"> <li>• precyzuje cele optymalizacji warunków produkcji roślinnej i zwierzęcej</li> <li>• ocenia optymalizację warunków produkcji roślinnej i zwierzęcej wykorzystując znajomość metod, technik, technologii, narzędzi i materiałów w celu maksymalizacji wielkości i jakości plonów gatunków roślin uprawnych i hodowli zwierzęcej</li> </ul>	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny
		Prezentacja

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

#### Warunki uznania kompetencji

**Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?**

Świadectwo ukończenia studiów podyplomowych zawiera wykaz przedmiotów, punkty ECTS oraz liczbę godzin - zgodnie z Rozporządzeniem MNiSW z dnia 12 września 2018 r. w sprawie dokumentów wydawanych w związku z przebiegiem lub ukończeniem studiów podyplomowych i kształcenia specjalistycznego

**Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?**

Tak. Wydanie świadectwa ukończenia studiów podyplomowych potwierdza uzyskanie efektów uczenia się

**Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?**

Tak potwierdza i jest zgodny z Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 września 2018 r. w sprawie dokumentów wydawanych w związku z przebiegiem lub ukończeniem studiów podyplomowych i kształcenia specjalistycznego

# Program

**Rolnictwo dla absolwentów kierunków nierolniczych – studia podyplomowe:** Usługa przygotowuje do samodzielnego prowadzenia gospodarstwa rolnego.

Rodzaj dokumentu potwierdzającego ukończenie studiów podyplomowych: **Świadectwo ukończenia studiów podyplomowych** zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 września 2018 r. w sprawie dokumentów wydawanych w związku z przebiegiem lub ukończeniem studiów podyplomowych i kształcenia specjalistycznego

Łączna liczba punktów ECTS: **34**

Program studiów podyplomowych Rolnictwo dla absolwentów kierunków nierolniczych obejmuje **190 godzin dydaktycznych** (jedna godzina dydaktyczna to 45 minut). Liczba godzin realizowanych stacjonarnie: 60, liczba godzin realizowanych zdalnie w czasie rzeczywistym: 130.

Studia trwają **II semestry**.

Główne zasady organizacji studiów:

- Zajęcia realizowane w trybie weekendowym: sobota i niedziela, w godzinach 08:00 – 18:10 (uwzględnia przerwy). Przerwy nie wliczają się w czas usługi.
- Zajęcia na studiach prowadzone będą w formie ćwiczeń, wykładów, warsztatów, case study oraz multimedialnych wykładów.

Treści programowe realizowane podczas zajęć oparte są o pogłębioną wiedzę praktyczną. Omawiana tematyka jest zgodna z obowiązującym stanem prawnym i obejmuje następujące bloki tematyczne:

1. Podstawy gleboznawstwa rolniczego
2. Integrowana ochrona roślin
3. Gospodarka nawozowa
4. Uprawa roli i roślin
5. Podstawy produkcji ogrodniczej
6. Uprawa i użytkowanie łąk i pastwisk
7. Rolnictwo ekologiczne i zrównoważone
8. Podstawy produkcji i obrotu materiałem siewnym
9. Nowoczesne technologie produkcji roślin rolniczych i energetycznych
10. Paszoznawstwo i żywienie zwierząt z elementami fizjologii
11. Technologie produkcji zwierzęcej
12. Podstawy kontroli weterynaryjnej
13. Mechanizacja wykonywanych prac w produkcji roślinnej i zwierzęcej w gospodarstwach rolniczych
14. Rolnictwo precyzyjne
15. Odnawialne źródła energii w gospodarstwie rolniczym
16. Prawo w rolnictwie
17. Ekonomika i organizacja gospodarstw rolniczych i rynki produktów rolnych
18. Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej
19. Kierunki rozwoju i wspólna polityka rolna
20. Fundusze unijne i krajowe dla rolnictwa
21. Ochrona środowiska w produkcji rolnej i gospodarka odpadami
22. Agroturystyka
23. Elementy agrobiznesu i podstawy marketingu
24. Rozwój obszarów wiejskich
25. Egzamin końcowy

Na studiach podyplomowych Rolnictwo dla absolwentów kierunków nierolniczych w Państwowej Akademii Nauk Stosowanych we Włocławku, w ramach profilu praktycznego, kształcenie realizowane jest według nowoczesnych standardów i metod edukacyjnych przy udziale wybitnych fachowców (zarówno teoretyków, jak i praktyków) w celu należytego przygotowania uczestnika do pracy, otwartego na nowe doświadczenia, mobilnego na rynku pracy, kreatywnego i skutecznego w realizacji aspiracji intelektualnych i zawodowych. Pracownicy PANS we Włocławku posiadają długoletnie doświadczenie zawodowe jako kadra dydaktyczna oraz praktyczne zdobyte poza uczelnią. W celu właściwej realizacji programu, poszerzenia przekazanej wiedzy, zwłaszcza jej aspektów praktycznych studia realizowane są przy udziale praktyków wyróżniających się wysokimi kwalifikacjami zawodowymi oraz specjalistów w dziedzinach objętych programem studiów, którzy wnieśli znaczący wkład merytoryczny przy opracowywaniu programu studiów.

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

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

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 300,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 300,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	22,63 PLN
Koszt osobogodziny netto	22,63 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

### mgr inż. Aleksandra Mroczkowska

Nauczyciel dyplomowany z 23-letnim stażem, mgr marketingu i zarządzania, studia podyplomowe - planowanie i rachunkowość w gospodarstwach rolniczych, egzaminator OKE w Gdańsku w zakresie kwalifikacji Prowadzenie produkcji rolniczej, autor zadań egzaminacyjnych dla zawodu technik agrobiznesu, od 2001 roku nauczyciel przedmiotów zawodowych w ZSCKR w Starym Brześciu, od 2021 roku kierownik praktycznej nauki zawodu w ZSCKR w Starym Brześciu, opiekun merytoryczny uczniów ZSCKR w Starym Brześciu - laureatów i finalistów na szczeblu centralnym Olimpiady Wiedzy i Umiejętności Rolniczych w bloku Agrobiznes.



2 z 3

### mgr Monika Niedośmiałek

Absolwentka Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy UMK w Toruniu, wydziału lekarskiego, kierunku biotechnologia w specjalizacji medyczna.  
Nauczyciel przedmiotów zawodowych weterynaryjnych w Zespole Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego, czynny egzaminator w zawodzie branży rolniczej - technik weterynarii. Technik weterynarii z 6. letnim stażem pracy w gabinetach weterynaryjnych, specjalizujących się w profilaktyce i leczeniu chorób zwierząt gospodarskich i towarzyszących.



3 z 3

## mgr inż. Irena Szarecka - Zawidzka

Wykształcenie wyższe - mgr inż. rolnictwa, ukończone studia w systemie dziennym na SGGW-AR w Warszawie. Posiada przygotowanie pedagogiczne. Staż pracy w zawodzie nauczyciela 42 lata w ZSCKR w Starym Brześciu. Aktywna zawodowo. Ukończone szkolenie na egzaminatora z produkcji roślinnej OKE Gdańsk. Przygotowywanie młodzieży do konkursów z zakresu rolnictwa w tym do OWiUR i innych na przestrzeni lat pracy. Współorganizator ogólnopolskiego konkursu dla szkół rolniczych „Indeks dla Rolnika”.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Po każdym zajęciach uczestnicy otrzymują materiały dydaktyczne ze zrealizowanych zajęć (pliki dokumentów w dowolnym formacie, prezentacje z zajęć w formie pdf.).

Materiały przekazywane są uczestnikom w wersji elektronicznej na podany adres e-mail lub w wersji papierowej.

## Warunki uczestnictwa

### ZASADY REKRUTACJI

Uczestnikiem studiów podyplomowych może być osoba, która posiada kwalifikację pełną co najmniej na poziomie 6 uzyskaną w systemie szkolnictwa wyższego i nauki (wykształcenie wyższe - ukończone studia I lub II stopnia).

### WYMAGANE DOKUMENTY:

- podanie o przyjęcie na studia podyplomowe wygenerowane z systemu IRK
- kopia dyplomu ukończenia studiów wyższych, oryginał do poświadczenia kserokopii

### WARUNKI REKRUTACJI:

- Kandydaci zobowiązani są do złożenia w Centrum Studiów Podyplomowych kompletu wymaganych dokumentów.

Przystąpienie do studiów podyplomowych uwarunkowane jest zawarciem umowy.

**Uczestnik, który zarejestrował się na usługę w Bazie Usług Rozwojowych zobowiązany jest do zapisu w systemie Internetowej Rekrutacji Kandydatów (IRK) PANS we Włocławku.**

Link do zapisu online: <https://irk.pans.wloclawek.pl/irk/irk/strony/logowaniekandydat.html>

## Informacje dodatkowe

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek – Rozwój

# Warunki techniczne

W zajęciach uczestniczysz w weekendy (soboty i niedziele), zgodnie z ustalonym harmonogramem zjazdów.

**Zajęcia realizowane są na platformie MS Teams w czasie rzeczywistym (synchronicznie), zgodnie z wytycznymi aplikacji Microsoft Teams:**

<https://support.microsoft.com/pl-pl/office/wymagania-systemowe-aplikacji-microsoft-teams-bezpc5%82atnej-dae0234b-839c-4f85-ae75-d14ad2baa978>

### Wymagania sprzętowe dla Microsoft Teams:

<https://learn.microsoft.com/pl-pl/microsoftteams/hardware-requirements-for-the-teams-app#hardware-requirements-for-teams-on-mobile-devices>

### Lista obsługiwanych przeglądarek:

<https://learn.microsoft.com/pl-pl/microsoftteams/limits-specifications-teams#browsers>

### Wymagania dotyczące komponentów:

- komputer i procesor Minimum 1,1 GHz lub szybszy, dwurdzeniowy z wbudowanymi lub podłączonymi głośnikami i mikrofonem
- pamięć 4,0 GB RAM
- dysk twardy 3,0 GB dostępnego miejsca na dysku
- system operacyjny Windows 11, Windows 10 (z wyłączeniem Windows 10 LTSC dla aplikacji komputerowej Teams), Windows 10 na ARM, Windows 8.1, Windows Server 2019, Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2.

Uwaga: Zalecamy korzystanie z najnowszej dostępnej wersji systemu Windows i poprawek zabezpieczeń.

## Adres

ul. 3 Maja 17  
87-800 Włocławek  
woj. kujawsko-pomorskie

Państwowa Akademia Nauk Stosowanych we Włocławku  
- ul. Energetyków 30  
- ul. Mechaników 3

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

## Kontakt



**Ilona Rojewska**

**E-mail** [ilona.rojewska@pans.wloclawek.pl](mailto:ilona.rojewska@pans.wloclawek.pl)

**Telefon** (+48) 668 075 543