



SZKOŁA GŁÓWNA
GOSPODARSTWA
WIEJSKIEGO W
WARSZAWIE

★★★★★ 4,8 / 5

25 ocen

Ocena zasobów przyrodniczych i zarządzanie ich ochroną

Numer usługi 2026/06/26/135462/3653023

- 📍 Warszawa
- 🎓 Studia podyplomowe
- 📅 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną)
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 198:00 h
- 📅 24.10.2026 do 25.06.2027

9 000,00 PLN brutto

9 000,00 PLN netto

45,45 PLN brutto/h

45,45 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska
Grupa docelowa usługi	Studia podyplomowe są skierowane do osób posiadających wyższe wykształcenie w dziedzinie biologii, leśnictwa lub kierunków pokrewnych, kształcących w zakresie zoologii, botaniki, ekologii i ochrony przyrody. Oferta jest przeznaczona w szczególności dla osób zainteresowanych oceną zasobów przyrodniczych, inwentaryzacją przyrodniczą, ochroną siedlisk i gatunków oraz przygotowywaniem dokumentacji środowiskowej.
Minimalna liczba uczestników	16
Maksymalna liczba uczestników	30
Data zakończenia rekrutacji	30-09-2026
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną)
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 2024 r. poz. 1571, z późn. zm.)
Zakres uprawnień	Kształcenie na studiach podyplomowych prowadzonych przez uczelnie

Cel

Cel edukacyjny

Celem studiów podyplomowych jest przygotowanie uczestników do prawidłowej oceny zasobów przyrodniczych, w szczególności siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, a także do planowania i zarządzania ich ochroną. Uczestnicy zdobędą wiedzę i umiejętności niezbędne do prowadzenia ocen środowiskowych, inwentaryzacji przyrodniczych oraz przygotowywania dokumentacji związanej z ochroną przyrody i oddziaływaniem inwestycji na środowisko, zgodnie z wymaganiami prawa krajowego, prawa Unii E

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik zna i rozumie podstawowe formy ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, procesy wdrażania ochrony zasobów przyrodniczych, zasady oceny wartości przyrodniczych oraz podstawy oceny oddziaływania inwestycji na środowisko.	Uczestnik poprawnie wskazuje formy ochrony przyrody, omawia zasady oceny zasobów przyrodniczych, wyjaśnia podstawowe procedury związane z oceną oddziaływania inwestycji na środowisko oraz stosuje właściwą terminologię z zakresu ochrony przyrody.	Test teoretyczny
Uczestnik potrafi rozpoznawać cenne zasoby przyrodnicze, w tym siedliska przyrodnicze oraz gatunki roślin i zwierząt, oceniać stan zachowania przedmiotów ochrony, posługiwać się narzędziami GIS oraz uczestniczyć w przygotowaniu raportu dotyczącego ochrony siedlisk i gatunków.	Uczestnik prawidłowo identyfikuje wybrane siedliska i gatunki, wykonuje podstawowe analizy z wykorzystaniem narzędzi GIS, interpretuje wyniki inwentaryzacji przyrodniczej oraz przygotowuje elementy dokumentacji lub raportu przyrodniczego.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik jest gotów do odpowiedzialnego wykonywania zadań eksperta przyrodniczego, współpracy w zespole przygotowującym dokumentację przyrodniczą oraz uwzględniania wymogów ochrony przyrody w planowaniu i realizacji działań inwestycyjnych.	Uczestnik współpracuje z innymi osobami przy analizie przypadku lub przygotowaniu raportu, przedstawia uzasadnione wnioski, respektuje zasady pracy zespołowej oraz uwzględnia odpowiedzialność za jakość wykonywanej oceny przyrodniczej.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy dokument jest wydany przez podmiot systemu oświaty lub szkolnictwa wyższego na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2024 r. poz. 1571, 1871 i 1897)

Informacje

Program

Program studiów podyplomowych obejmuje zagadnienia związane z oceną zasobów przyrodniczych, ochroną siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, wykorzystaniem narzędzi GIS, planowaniem ochrony przyrody, oceną oddziaływania inwestycji na środowisko oraz przygotowywaniem dokumentacji przyrodniczej.

W ramach studiów realizowane są następujące moduły:

1. Planowanie ochrony i zarządzanie zasobami przyrody na obszarach chronionych.
2. Wykorzystanie GIS w inwentaryzacjach terenowych.
3. Diagnostyka siedlisk przyrodniczych.
4. GIS w ochronie przyrody.
5. Ochrona zasobów przyrodniczych w planowaniu i realizacji inwestycji.
6. Systematyka roślin ze szczególnym uwzględnieniem gatunków cennych przyrodniczo.
7. Systematyka zwierząt ze szczególnym uwzględnieniem gatunków cennych przyrodniczo.
8. Oceny oddziaływania na środowisko.
9. Inwentaryzacja i ocena stanu ochrony siedlisk przyrodniczych.
10. Inwentaryzacja i ocena stanu ochrony gatunków roślin.
11. Inwentaryzacja i ocena stanu ochrony gatunków zwierząt.
12. Seminarium dyplomowe.

Zajęcia realizowane są w formie wykładów, ćwiczeń audytoryjnych, ćwiczeń laboratoryjnych, ćwiczeń seminaryjnych oraz ćwiczeń terenowych. Program łączy przygotowanie teoretyczne z praktycznymi ćwiczeniami, w tym z wykorzystaniem narzędzi GIS oraz zajęciami terenowymi dotyczącymi rozpoznawania, inwentaryzacji i oceny zasobów przyrodniczych.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 67

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 67 Planowanie ochrony i zarządzanie zasobami przyrody; ochrona zasobów w inwestycjach	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	24-10-2026	09:00	11:45	02:45
2 z 67 -	Przerwa	-	24-10-2026	11:45	12:45	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 67 Planowanie ochrony i zarządzanie zasobami przyrody; ochrona zasobów w inwestycjach	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	24-10-2026	12:45	15:45	03:00
4 z 67 Planowanie ochrony i zarządzanie zasobami przyrody; ochrona zasobów w inwestycjach	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	25-10-2026	09:00	11:45	02:45
5 z 67 -	Przerwa	-	25-10-2026	11:45	12:45	01:00
6 z 67 Planowanie ochrony i zarządzanie zasobami przyrody; ochrona zasobów w inwestycjach	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	25-10-2026	12:45	15:45	03:00
7 z 67 GIS w ochronie przyrody; diagnostyka siedlisk; GIS w inwentaryzacjach terenowych	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	14-11-2026	09:00	11:45	02:45
8 z 67 -	Przerwa	-	14-11-2026	11:45	12:45	01:00
9 z 67 GIS w ochronie przyrody; diagnostyka siedlisk; GIS w inwentaryzacjach terenowych	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	14-11-2026	12:45	15:45	03:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 67 GIS w ochronie przyrody; diagnostyka siedlisk; GIS w inwentaryzacjach terenowych	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	15-11-2026	09:00	11:45	02:45
11 z 67 -	Przerwa	-	15-11-2026	11:45	12:45	01:00
12 z 67 GIS w ochronie przyrody; diagnostyka siedlisk; GIS w inwentaryzacjach terenowych	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	15-11-2026	12:45	15:45	03:00
13 z 67 Planowanie ochrony i zarządzanie zasobami przyrody; ochrona zasobów w inwestycjach	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	28-11-2026	09:00	11:45	02:45
14 z 67 -	Przerwa	-	28-11-2026	11:45	12:45	01:00
15 z 67 Planowanie ochrony i zarządzanie zasobami przyrody; ochrona zasobów w inwestycjach	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	28-11-2026	12:45	15:45	03:00
16 z 67 Planowanie ochrony i zarządzanie zasobami przyrody; ochrona zasobów w inwestycjach	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	29-11-2026	09:00	11:45	02:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
17 z 67 -	Przerwa	-	29-11-2026	11:45	12:45	01:00
18 z 67 Planowanie ochrony i zarządzanie zasobami przyrody; ochrona zasobów w inwestycjach	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	29-11-2026	12:45	15:45	03:00
19 z 67 GIS w ochronie przyrody; diagnostyka siedlisk; GIS w inwentaryzacj ach terenowych	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	12-12-2026	09:00	11:45	02:45
20 z 67 -	Przerwa	-	12-12-2026	11:45	12:45	01:00
21 z 67 GIS w ochronie przyrody; diagnostyka siedlisk; GIS w inwentaryzacj ach terenowych	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	12-12-2026	12:45	15:45	03:00
22 z 67 GIS w ochronie przyrody; diagnostyka siedlisk; GIS w inwentaryzacj ach terenowych	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	13-12-2026	09:00	11:45	02:45
23 z 67 -	Przerwa	-	13-12-2026	11:45	12:45	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
24 z 67 GIS w ochronie przyrody; diagnostyka siedlisk; GIS w inwentaryzacjach terenowych	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	13-12-2026	12:45	15:45	03:00
25 z 67 GIS w ochronie przyrody; diagnostyka siedlisk; GIS w inwentaryzacjach terenowych	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	16-01-2027	09:00	11:45	02:45
26 z 67 -	Przerwa	-	16-01-2027	11:45	12:45	01:00
27 z 67 GIS w ochronie przyrody; diagnostyka siedlisk; GIS w inwentaryzacjach terenowych	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	16-01-2027	12:45	15:45	03:00
28 z 67 GIS w ochronie przyrody; diagnostyka siedlisk; GIS w inwentaryzacjach terenowych	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	17-01-2027	09:00	11:45	02:45
29 z 67 -	Przerwa	-	17-01-2027	11:45	12:45	01:00
30 z 67 GIS w ochronie przyrody; diagnostyka siedlisk; GIS w inwentaryzacjach terenowych	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	17-01-2027	12:45	15:45	03:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
31 z 67 OOŚ; systematyka roślin; inwentaryzacja i ocena stanu ochrony siedlisk	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	20-02-2027	09:00	11:45	02:45
32 z 67 -	Przerwa	-	20-02-2027	11:45	12:45	01:00
33 z 67 OOŚ; systematyka roślin; inwentaryzacja i ocena stanu ochrony siedlisk	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	20-02-2027	12:45	15:45	03:00
34 z 67 OOŚ; systematyka roślin; inwentaryzacja i ocena stanu ochrony siedlisk	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	21-02-2027	09:00	11:45	02:45
35 z 67 -	Przerwa	-	21-02-2027	11:45	12:45	01:00
36 z 67 OOŚ; systematyka roślin; inwentaryzacja i ocena stanu ochrony siedlisk	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	21-02-2027	12:45	15:45	03:00
37 z 67 OOŚ; systematyka roślin; systematyka zwierząt cennych przyrodniczo	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	06-03-2027	09:00	11:45	02:45
38 z 67 -	Przerwa	-	06-03-2027	11:45	12:45	01:00
39 z 67 OOŚ; systematyka roślin; systematyka zwierząt cennych przyrodniczo	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	06-03-2027	12:45	15:45	03:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
40 z 67 OOŚ; systematyka roślin; systematyka zwierząt cennych przyrodniczo	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	07-03-2027	09:00	11:45	02:45
41 z 67 -	Przerwa	-	07-03-2027	11:45	12:45	01:00
42 z 67 OOŚ; systematyka roślin; systematyka zwierząt cennych przyrodniczo	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	07-03-2027	12:45	15:45	03:00
43 z 67 Systematyka zwierząt cennych przyrodniczo; seminarium dyplomowe	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	03-04-2027	09:00	11:45	02:45
44 z 67 -	Przerwa	-	03-04-2027	11:45	12:45	01:00
45 z 67 Systematyka zwierząt cennych przyrodniczo; seminarium dyplomowe	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	03-04-2027	12:45	15:45	03:00
46 z 67 Systematyka zwierząt cennych przyrodniczo; seminarium dyplomowe	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	04-04-2027	09:00	11:45	02:45
47 z 67 -	Przerwa	-	04-04-2027	11:45	12:45	01:00
48 z 67 Systematyka zwierząt cennych przyrodniczo; seminarium dyplomowe	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	04-04-2027	12:45	15:45	03:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
49 z 67 Inwentaryzacja roślin; systematyka roślin i zwierząt; inwentaryzacja zwierząt	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	24-04-2027	09:00	11:45	02:45
50 z 67 -	Przerwa	-	24-04-2027	11:45	12:45	01:00
51 z 67 Inwentaryzacja roślin; systematyka roślin i zwierząt; inwentaryzacja zwierząt	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	24-04-2027	12:45	15:45	03:00
52 z 67 Inwentaryzacja roślin; systematyka roślin i zwierząt; inwentaryzacja zwierząt	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	25-04-2027	09:00	11:45	02:45
53 z 67 -	Przerwa	-	25-04-2027	11:45	12:45	01:00
54 z 67 Inwentaryzacja roślin; systematyka roślin i zwierząt; inwentaryzacja zwierząt	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	25-04-2027	12:45	15:45	03:00
55 z 67 Systematyka i inwentaryzacja zwierząt; systematyka roślin; ocena siedlisk	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	08-05-2027	09:00	11:45	02:45
56 z 67 -	Przerwa	-	08-05-2027	11:45	12:45	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
57 z 67 Systematyka i inwentaryzacja zwierząt; systematyka roślin; ocena siedlisk	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	08-05-2027	12:45	15:45	03:00
58 z 67 Systematyka i inwentaryzacja zwierząt; systematyka roślin; ocena siedlisk	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	09-05-2027	09:00	11:45	02:45
59 z 67 -	Przerwa	-	09-05-2027	11:45	12:45	01:00
60 z 67 Systematyka i inwentaryzacja zwierząt; systematyka roślin; ocena siedlisk	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	09-05-2027	12:45	15:45	03:00
61 z 67 Inwentaryzacja roślin; ocena stanu ochrony siedlisk; seminarium dyplomowe	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	05-06-2027	09:00	12:00	03:00
62 z 67 -	Przerwa	-	05-06-2027	12:00	13:00	01:00
63 z 67 Inwentaryzacja roślin; ocena stanu ochrony siedlisk; seminarium dyplomowe	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	05-06-2027	13:00	16:00	03:00
64 z 67 Inwentaryzacja roślin; ocena stanu ochrony siedlisk; seminarium dyplomowe	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	06-06-2027	09:00	12:00	03:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
65 z 67 -	Przerwa	-	06-06-2027	12:00	13:00	01:00
66 z 67 Inwentaryzacja roślin; ocena stanu ochrony siedlisk; seminarium dyplomowe	Zajęcia	dr Bartłomiej Woźniak	06-06-2027	13:00	16:00	03:00
67 z 67 -	Walidacja	-	06-06-2027	16:00	17:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	198:00
w tym suma godzin zajęć	127:00
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	22:00
w tym liczba godzin zdalnych	48:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	234:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	9 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	9 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	45,45 PLN
Koszt osobogodziny netto	45,45 PLN

W tym koszt walidacji brutto	1,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	1,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	198:00
w tym liczba godzin zdalnych	48:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 5

- 

1 z 5

Mirosława Górecka

Asystent w Katedrze Botaniki i Fizjologii Roślin SGGW. Prowadzi zajęcia w ramach studiów podyplomowych oraz uczestniczy w walidacji efektów uczenia się uczestników.
- 

2 z 5

dr Bartłomiej Woźniak

Adiunkt w Katedrze Biologii Lasu i Ochrony Przyrody SGGW. Prowadzi zajęcia związane z oceną zasobów przyrodniczych, ochroną przyrody oraz zagadnieniami leśnymi objętymi programem studiów.
- 

3 z 5

dr hab. Tomasz Mokrzycki

Adiunkt z habilitacją w Katedrze Hodowli i Ochrony Lasu SGGW. Prowadzi zajęcia w zakresie zagadnień leśnych, ochrony lasu i ochrony zasobów przyrodniczych.
- 

4 z 5

dr Agnieszka Kuśmierz

Główna specjalistka inżynierijno-techniczna w IOŚ-PIB, hydrogeolożka i gleboznawczyni, ekspertka w zakresie zarządzania ochroną środowiska, ocen oddziaływania na środowisko, planów ochrony, obszarów Natura 2000 oraz adaptacji do zmian klimatu.



5 z 5

izabela.potapowicz@ios.edu.pl

Główna specjalistka inżynierijno-techniczna w IOŚ-PIB, związana z Zakładem Zarządzania Zasobami Przyrody. Prowadzi zajęcia dotyczące ochrony zasobów przyrodniczych, zarządzania środowiskowego i praktycznych aspektów ochrony przyrody.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymają materiały dydaktyczne niezbędne do realizacji programu studiów podyplomowych, w szczególności prezentacje, materiały pomocnicze do wykładów i ćwiczeń, instrukcje do zajęć laboratoryjnych, komputerowych i terenowych, materiały dotyczące wykorzystania narzędzi GIS, przykładowe karty inwentaryzacyjne, zestawienia aktów prawnych oraz wykazy literatury i źródeł przydatnych w pracy eksperta przyrodniczego.

Materiały będą udostępniane uczestnikom w trakcie zajęć oraz/lub w formie elektronicznej, w tym za pośrednictwem narzędzi wykorzystywanych do komunikacji i prowadzenia zajęć online.

Warunki techniczne

Zajęcia stacjonarne będą prowadzone w salach wykładowych, ćwiczeniowych oraz komputerowych Wydziału Biologii i Biotechnologii SGGW w Warszawie. Zajęcia online będą realizowane z wykorzystaniem platformy MS Teams.

Uczestnik zajęć online powinien dysponować komputerem, laptopem lub tabletem z dostępem do stabilnego łącza internetowego, aktualną przeglądarką internetową, głośnikami lub słuchawkami oraz mikrofonem. Do udziału w zajęciach zdalnych niezbędny jest dostęp do poczty elektronicznej oraz możliwość korzystania z platformy MS Teams.

Zajęcia terenowe będą realizowane z wykorzystaniem przenośnego terenowego sprzętu laboratoryjnego. Do zajęć komputerowych i GIS zapewnione będą warunki umożliwiające realizację ćwiczeń zgodnie z programem studiów.

Adres

ul. Nowoursynowska
02-787 Warszawa
woj. mazowieckie

Kontakt



Lidia Shahbazyan

E-mail shahbazyanlidia34@gmail.com

Telefon (+48) 510 091 570