



## Doradztwo dotyczące środków ochrony roślin - szkolenie podstawowe

Numer usługi 2025/09/02/5016/2977740

1 550,00 PLN brutto

1 550,00 PLN netto

64,58 PLN brutto/h

64,58 PLN netto/h

Zakład

Doskonalenia

Zawodowego w  
Warszawie

★★★★★ 4,9 / 5

225 ocen

📍 Warszawa

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 24:00 h

📅 18.05.2026 do 19.05.2026

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Ekologia i rolnictwo / Rolnictwo
<b>Identyfikatory projektów</b>	Kierunek - Rozwój
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Usługa skierowana jest do osób pełnoletnich, które zamierzają uzyskać wiadomości oraz uprawnienia do stosowania środków ochrony roślin w gospodarstwach rolniczych, ogrodniczych, sadach itp.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	10
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	30
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	11-05-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	24
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

## Cel

### Cel edukacyjny

Ograniczenie ryzyka związanego ze stosowaniem środków ochrony roślin poprzez przekazanie słuchaczom zasobu wiadomości z zakresu charakterystyki środków ochrony roślin, integrowanej ochrony



Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje samodzielnie integrowaną ochronę roślin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- definiuje rodzaje organizmów szkodliwych i sposoby ich zwalczania</li> <li>- definiuje metody ochrony roślin</li> <li>- stosuje zasady integrowanej ochrony roślin, produkcji i rolnictwa ekologicznego</li> <li>- właściwie nawozi i nawadnia</li> <li>- przestrzega zasad higieny fitosanitarnej</li> <li>- właściwie planuje zabiegi ochrony roślin</li> <li>- przeciwdziała powstawaniu odporności organizmów szkodliwych na środki ochrony roślin</li> <li>- stosuje dobre praktyki w ochronie roślin</li> <li>- zwalcza szkodniki artykułów rolno - spożywczych</li> </ul>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
Prawidłowo wykonuje zabiegi związane z ochroną roślin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- definiuje sposoby stosowania środków ochrony roślin</li> <li>- właściwie przygotowuje opryskiwacz do pracy poprzez sprawdzenie stanu technicznego, kalibrację i dobór parametrów</li> <li>- zapobiega znoszeniu cieczy roboczej podczas wykonywania zabiegu</li> <li>- zapobiega skażeniom punktowym</li> <li>- informuje o planowanych zabiegach z użyciem sprzętu agrolotniczego</li> </ul>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
Zapobiega negatywnemu wpływowi środków ochrony roślin na środowisko	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ogranicza ryzyko oddziaływania środków ochrony roślin na organizmy pożyteczne w szczególności pszczołę miodną</li> <li>- ogranicza zmiany zachodzące w środowisku na skutek stosowania środków ochrony roślin poprzez odpowiedni dobór środków oraz efektywne techniki stosowania środków</li> <li>- definiuje stosowanie środków ochrony roślin w strefach ochronnych ujęć wody oraz na terenie uzdrowisk</li> <li>- właściwie postępuje ze środkami ochrony roślin i opróżnionymi opakowaniami po nich oraz pozostałościami cieczy po zabiegu</li> <li>- właściwie postępuje z opryskiwaczem przed i po zabiegu wykonanym przy użyciu środków ochrony roślin</li> </ul>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Przestrzega zasad bhp przy używaniu środków ochrony roślin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- używa środki ochrony indywidualnej</li> <li>- prawidłowo przechowuje, pakuje i transportuje środki ochrony roślin</li> <li>- definiuje objawy zatrucia środkami ochrony roślin i sposoby udzielania pierwszej pomocy</li> <li>- definiuje prawidłowe postępowanie w przypadku rozlania lub rozsypania środków ochrony roślin</li> <li>- stosuje zasady profilaktyki</li> </ul>	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

#### Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

## Program

Lp	Przedmiot	Zajęcia teoretyczne (ilość godzin)	Zajęcia praktyczne (ilość godzin)
1	Wybrane zagadnienia w zakresie przepisów prawnych	3	
2	Charakterystyka i stosowanie środków ochrony roślin	2	
3	Integrowana ochrona roślin	6	
4	Zapobieganie negatywnym wpływom środków ochrony roślin na środowisko	4	

5	BHP przy sprzedaży i stosowaniu środków ochrony roślin	5	
6	Technika wykonywania zabiegów w ochronie roślin	4	2,5
	ŁACZNIE	24 godziny dydaktyczne	

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 0

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

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 550,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 550,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	64,58 PLN
Koszt osobogodziny netto	64,58 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Michał Sotkiewicz

Wykształcenie:

- Akademia Rolniczo - Techniczna w Olsztynie
- Studia podyplomowe Integrowana produkcja owoców i płodów rolnych

Uczestnik szkoleń dotyczących:

- ochrony upraw sadowniczych

- wymagań wzajemnej zgodności dla gospodarstw rolnych
  - rejestracji i monitorowania środków ochrony roślin, paszportowania roślin
  - lustrowania i środków fitosanitarnych podejmowanych w przypadku wykrycia organizmów szkodliwych w Polsce i UE
- Uczestnik polsko-brytyjskiego programu współpracy bliźniaczej w zakresie zdrowia roślin.  
Posiada uprawnienia trenerskie w zakresie kontroli bezpieczeństwa żywności w produkcji roślinnej.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy kursu otrzymują materiały przygotowane przez wykładowcę oraz notatnik i długopis.

W trakcie szkolenia udostępnione są:

- plansze poglądowe
- slajdy
- filmy szkoleniowe

### Warunki uczestnictwa

W szkoleniu mogą uczestniczyć osoby, które:

- ukończyły co najmniej szkołę podstawową lub gimnazjum
- ukończyły 18 rok życia.

## Informacje dodatkowe

Cena usługi zawiera wszystkie niezbędne koszty. Uczestnik nie ponosi żadnych dodatkowych opłat.

W harmonogramie uwzględniono przerwy, które ustalane są pomiędzy uczestnikami a prowadzącymi zajęcia.

Usługa zwolniona z podatku VAT na podstawie art.43 ust.1 pkt 26a ustawy o podatku od towarów i usług.

Aby otrzymać zaświadczenie o ukończeniu szkolenia wymagane jest minimum 80% obecności.

Dokumentem potwierdzającym frekwencję jest lista obecności.

## Adres

ul. Podwale 13/73  
00-252 Warszawa  
woj. mazowieckie

Zajęcia teoretyczne odbywają się w w salach szkoleniowych, wyposażonych w niezbędny sprzęt i urządzenia multimedialne. Zajęcia praktyczne odbywają się z wykorzystaniem opryskiwacza ciągnikowego polowego i sadowniczego.

Wszystkie pomieszczenia spełniają wymagania bhp, p.poż i sanitarnohigieniczne potwierdzone opiniami wydanymi przez Komendę Miejską Państwowej Straży Pożarnej oraz Inspektora Sanitarnego.

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

- Laboratorium komputerowe

## Kontakt



**Beatrycze Narolska**

**E-mail** [bur@zdz.edu.pl](mailto:bur@zdz.edu.pl)

**Telefon** (+48) 226 356 174