



Zakład
Doskonalenia
Zawodowego w
Warszawie



Doradztwo dotyczące środków ochrony roślin - szkolenie podstawowe

Numer usługi 2025/03/21/5016/2641077

📍 Warszawa / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 24 h

📅 07.06.2025 do 06.07.2025

900,00 PLN brutto

900,00 PLN netto

37,50 PLN brutto/h

37,50 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Rolnictwo
Identyfikator projektu	Kierunek - Rozwój
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników wsparcie dla osób indywidualnych
Grupa docelowa usługi	Usługa skierowana jest do osób pełnoletnich, które zamierzają uzyskać wiadomości oraz uprawnienia do stosowania środków ochrony roślin w gospodarstwach rolniczych, ogrodniczych, sadach itp.
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	5
Data zakończenia rekrutacji	31-05-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	24
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	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 roślin i techniki wykonywania zabiegów z uwzględnieniem przepisów prawnych i zagadnień BHP.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Przestrzega przepisy prawne związane ze stosowaniem środków ochrony roślin.	- nabywa i stosuje środki ochrony roślin zgodnie z wymaganiami - definiuje zagrożenia wynikające ze stosowania podrabianych środków ochrony roślin - rozpoznaje podrabiane środki ochrony roślin - posługuje się, zgodnie z wymaganiami, sprawnym technicznie sprzętem stosowanym do środków ochrony roślin - wykonuje zabiegi i opisuje dokumentację - omawia postępowanie w przypadku reklamacji środków ochrony roślin - definiuje postępowanie ze środkami przeterminowanymi i niepełnowartościowymi - definiuje zakres działania Państwowej Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa w ramach nadzoru nad obrotem i stosowaniem środków ochrony roślin	Wywiad swobodny Obserwacja w warunkach symulowanych
Samodzielnie dobiera i stosuje środki ochrony roślin właściwe dla danej grupy	- definiuje skład i formy użytkowe środków ochrony roślin oraz okres ich karencji i prewencji - definicje zagrożenia stworzone przez środki ochrony roślin dla człowieka, pszczoł i organizmów wodnych - dobiera środki ochrony roślin ze względu na ich funkcję, sposób oddziaływania na organizmy szkodliwe i sposób zachowania na roślinie - dobiera środki ochrony roślin pod względem czynników warunkujących skuteczność ich działania	Wywiad swobodny Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje samodzielnie integrowaną ochronę roślin	- definiuje rodzaje organizmów szkodliwych i sposoby ich zwalczania - definiuje metody ochrony roślin - stosuje zasady integrowanej ochrony roślin, produkcji i rolnictwa ekologicznego - właściwie nawozi i nawadnia - przestrzega zasad higieny fitosanitarnej - właściwie planuje zabiegi ochrony roślin - przeciwdziała powstawaniu odporności organizmów szkodliwych na środki ochrony roślin - stosuje dobre praktyki w ochronie roślin - zwalcza szkodniki artykułów rolno - spożywczych	Wywiad swobodny Obserwacja w warunkach symulowanych
Prawidłowo wykonuje zabiegi związane z ochroną roślin	- definiuje sposoby stosowania środków ochrony roślin - właściwie przygotowuje opryskiwacz do pracy poprzez sprawdzenie stanu technicznego, kalibrację i dobór parametrów - zapobiega znoszeniu cieczy roboczej podczas wykonywania zabiegu - zapobiega skażeniom punktowym - informuje o planowanych zabiegach z użyciem sprzętu agrolotniczego	Wywiad swobodny Obserwacja w warunkach symulowanych
Zapobiega negatywnemu wpływowi środków ochrony roślin na środowisko	- ogranicza ryzyko oddziaływania środków ochrony roślin na organizmy pożyteczne w szczególności pszczołę miodną - ogranicza zmiany zachodzące w środowisku na skutek stosowania środków ochrony roślin poprzez odpowiedni dobór środków oraz efektywne techniki stosowania środków - definiuje stosowanie środków ochrony roślin w strefach ochronnych ujęć wody oraz na terenie uzdrowisk - właściwie postępuje ze środkami ochrony roślin i opróżnionymi opakowaniami po nich oraz pozostałościami cieczy po zabiegu - właściwie postępuje z opryskiwaczem przed i po zabiegu wykonanym przy użyciu środków ochrony roślin	Wywiad swobodny Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Przestrzega zasad bhp przy używaniu środków ochrony roślin	- używa środki ochrony indywidualnej - prawidłowo przechowuje, pakuje i transportuje środki ochrony roślin - definiuje objawy zatrucia środkami ochrony roślin i sposoby udzielania pierwszej pomocy - definiuje prawidłowe postępowanie w przypadku rozlania lub rozsypania środków ochrony roślin - stosuje zasady profilaktyki	Wywiad swobodny Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

Zaświadczenie o ukończeniu kursu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 maja 2013r. w sprawie szkoleń w zakresie środków ochrony roślin - Dz. U. z 2013r. poz. 554 oraz Ustawy z dnia 8 marca 2013r. o środkach ochrony roślin Dz. U. z 2013r.poz. 455.

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Zakład Doskonalenia Zawodowego w Warszawie na podstawie wpisu do rejestru przedsiębiorców wykonujących działalność w zakresie prowadzenia szkoleń w zakresie środków ochrony roślin.
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Tak
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Zakład Doskonalenia Zawodowego w Warszawie
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	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 przedmiotów/zajęć: 6

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 6 Wybrane zagadnienia w zakresie przepisów prawnych	Michał Sotkiewicz	07-06-2025	09:00	11:00	02:00
2 z 6 Charakterystyka i stosowanie środków ochrony roślin	Michał Sotkiewicz	07-06-2025	11:00	13:00	02:00
3 z 6 Integrowana ochrona roślin	Michał Sotkiewicz	14-06-2025	09:00	14:00	05:00
4 z 6 Zapobieganie negatywnym wpływom środków ochrony roślin na środowisko	Michał Sotkiewicz	21-06-2025	09:00	12:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 6 BHP przy sprzedaży i stosowaniu środków ochrony roślin	Michał Sotkiewicz	28-06-2025	09:00	13:00	04:00
6 z 6 Technika wykonywania zabiegów w ochronie roślin	Michał Sotkiewicz	05-07-2025	09:00	12:00	03:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	900,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	900,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	37,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	37,50 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

Michał Sotkiewicz

Wykształcenie:

- Akademia Rolniczo - Techniczna w Olsztynie

- Studia podyplomowe Integrowana produkcja owoców i produktów 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.

Adres

ul. Podwale 13

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



Dorota Gromadzka

E-mail dorota.gromadzka@zdz.edu.pl

Telefon (+48) 603 372 449