



Wojewódzki Zakład
Doskonalenia
Zawodowego w
Gorzowie Wlkp.

★★★★☆ 4,4 / 5

48 ocen

Stosowanie środków ochrony roślin sprzętem naziemnym, z wyłączeniem sprzętu montowanego na pojazdach szynowych oraz innego sprzętu stosowanego w kolejnictwie

Numer usługi 2026/04/29/7309/3522445

📍 Choszczno

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 07:00 h

📅 17.06.2026 do 17.06.2026

500,00 PLN brutto

500,00 PLN netto

71,43 PLN brutto/h

71,43 PLN netto/h

71,43 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Ekologia i rolnictwo / Rolnictwo

Grupa docelowa usługi

Usługa skierowana jest do osób chcących uzyskać wiedzę o stosowaniu środków ochrony roślin sprzętem naziemnym w gospodarstwach rolniczych, ogrodniczych, sadach.

Minimalna liczba uczestników

10

Maksymalna liczba uczestników

30

Data zakończenia rekrutacji

12-06-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

7

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 sprzętem naziemnym 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 przepisów prawne związanych ze stosowaniem środków ochrony roślin	Uczestnik nabywa i stosuje środki ochrony roślin zgodnie w wymaganiami; definiuje zagrożenia wynikające ze stosowania środków ochrony roślin nieznanego pochodzenia; 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
Dobiera i stosuje środki ochrony roślin właściwe dla danej grupy Wykonuje samodzielnie integrowaną ochronę roślin	Uczestnik potrafi zdefiniować 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 Uczestnik 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 rolni - spożywczych	Wywiad swobodny Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Prawidłowo wykonuje zabiegi związane z ochroną roślin	Uczestnik 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
Zapobiega negatywnemu wpływowi środków ochrony roślin na środowisko	Uczestnik potrafi ograniczać 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
Przestrzega zasad bhp przy używaniu środków ochrony roślin	Uczestnik używa środków 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

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 wyrażnie 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 wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Lp.	Temat szkolenia	Ilość godz
1.	Wybrane zagadnienia w zakresie przepisów prawnych	1
2.	Charakterystyka i stosowanie środków ochrony roślin	1
3.	Integrowana ochrona roślin	2,5
4.	Technika wykonywania zabiegów w ochronie roślin	4,5
5.	Zapobieganie negatywnemu wpływowi środków ochrony roślin na środowisko	3
6.	Bezpieczeństwo i higiena pracy przy sprzedaży i stosowaniu środków ochrony roślin	2
	RAZEM:	14 godz.

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	500,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 113 ust. 1 ustawy o VAT ze względu na wartość sprzedaży	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	71,43 PLN
Koszt osobogodziny netto	71,43 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Marcin Cyganiak

Doświadczenie zawodowe w prowadzeniu szkoleń. Wykształcenie wyższe.



2 z 2

Hanna Nowakowska- Kudłacik

Specjalistka ds. BHP z doświadczeniem w przeprowadzaniu szkoleń wstępnych i okresowych, kontrolowaniu warunków pracy oraz analizie ryzyka zawodowego. Odpowiedzialna za wdrażanie procedur bezpieczeństwa i nadzór nad zgodnością z przepisami BHP

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- *materiały szkoleniowe w formie skryptu,*
- *notatnik + długopis.*

Warunki uczestnictwa

- Ukończone 18 lat
- Brak przeciwwskazań zdrowotnych do uczęszczania w kursie

Adres

ul. Grunwaldzka 30
73-200 Choszczno
woj. zachodniopomorskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



OLIWIA ZACZEK

E-mail okz.choszczno@zdz.gorzow.pl

Telefon (+48) 510 134 346