



Kimi centrum
szkoleniowe
ŁUKASZ SUDOŁ



Zastosowanie Innowacyjnych produktów ekologicznych KIEHL do czyszczenia powierzchni biurowych i przestrzeni publicznych. ECO Innowacja przyjazna dla ochrony środowiska naturalnego

Numer usługi 2025/02/14/177796/2560263

📍 Katowice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 05.04.2025 do 06.04.2025

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

312,50 PLN brutto/h

312,50 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	<ol style="list-style-type: none">1. Wszystkie osoby zainteresowane ekologią, ochroną środowiska2. Osoby nie posiadające doświadczenia w pracy z produktami KIEHL3. Osoby posiadające doświadczenie w pracy z produktami KIEHL, które chcą podnieść swoje kompetencje.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	14-02-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	16
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

Usługa przygotowuje kursanta do profesjonalnego czyszczenia powierzchni biurowych i sanitarnych zgodnie z procedurami obowiązującymi w zielonych organizacjach. Kursant rozwinie zielone kompetencje takie jak: tworzenie eco mieszanin czyszczących, planowanie i organizacja pracy, świadomość i szacunek dla środowiska, umiejętności komunikacyjne i społeczne, a także umiejętności dotyczące rozwiązywania dylematów z wykonywanym zawodem.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Rozróżnia i stosuje ekologiczne środki czyszczące zgodnie z zasadami zielonego sprzątania</p> <p>Tworzy i stosuje ekologiczne receptury czyszczące</p>	<p>Wymienia i opisuje co najmniej 5 rodzajów ekologicznych środków czyszczących.</p> <p>Dobiera odpowiednie preparaty do różnych powierzchni (np. drewno, szkło, stal nierdzewna).</p> <p>Wyjaśnia różnice między tradycyjnymi a ekologicznymi środkami czyszczącymi pod kątem ich wpływu na środowisko.</p> <p>Opracowuje co najmniej 2 różne mieszaniny środków czyszczących na bazie produktów KIEHL.</p> <p>Stosuje odpowiednie proporcje składników, minimalizując zużycie substancji chemicznych.</p> <p>Wskazuje sposoby ograniczania negatywnego wpływu na środowisko podczas stosowania środków czyszczących.</p>	<p>Test teoretyczny</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
<p>Planuje efektywne i ekologiczne procesy sprzątania</p>	<p>Tworzy harmonogram sprzątania, który minimalizuje zużycie wody i energii.</p> <p>Optymalizuje dobór środków czyszczących w celu zmniejszenia ilości odpadów.</p> <p>Ocenia wpływ stosowanych metod na środowisko (np. redukcja śladu węglowego).</p>	<p>Test teoretyczny</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
<p>Stosuje zasady gospodarki obiegu zamkniętego w procesie sprzątania</p> <p>Wdraża strategię minimalizacji zużycia energii i wody w procesach czyszczenia</p>	<p>Identyfikuje odpady powstające w procesie czyszczenia.</p> <p>Wdraża zasady redukcji, ponownego użycia i recyklingu (3R) w miejscu pracy.</p> <p>Stosuje biodegradowalne opakowania i minimalizuje użycie plastiku.</p> <p>Objaśnia, jak ograniczyć zużycie wody podczas sprzątania.</p> <p>Dobiera techniki czyszczenia, które minimalizują zużycie energii.</p> <p>Analizuje wpływ środków czyszczących na efektywność energetyczną organizacji.</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p> <p>Test teoretyczny</p> <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Buduje świadomość ekologiczną i odpowiedzialność społeczną w miejscu pracy	Definiuje, czym jest społeczna odpowiedzialność biznesu (CSR) w kontekście zielonego sprzątania. Promuje proekologiczne zachowania w miejscu pracy. Angażuje współpracowników w inicjatywy na rzecz ochrony środowiska.	Test teoretyczny
		Prezentacja
Rozwiązuje problemy związane z zarządzaniem odpadami w procesie czyszczenia	Wskazuje sposoby ograniczania produkcji odpadów w procesie sprzątania. Stosuje systemy segregacji odpadów zgodnie z zasadami gospodarki cyrkularnej. Analizuje wpływ stosowanych środków na ilość generowanych odpadów.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Komunikuje się efektywnie w zespole sprzątającym	Stosuje różne techniki komunikacji interpersonalnej w miejscu pracy. Rozwiązuje konflikty związane z organizacją pracy zespołowej. Przekazuje informacje w sposób jasny i zrozumiały dla innych członków zespołu.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Stosuje zasady bezpieczeństwa i higieny pracy przy użyciu ekologicznych środków czystości	Prawidłowo dobiera środki ochrony indywidualnej podczas sprzątania. Wskazuje zagrożenia związane z nieprawidłowym stosowaniem środków czystości. Stosuje się do procedur bezpieczeństwa obowiązujących w zielonych organizacjach.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Monitoruje i raportuje efektywność sprzątania w kontekście zrównoważonego rozwoju	Przygotowuje raport dotyczący efektywności sprzątania w firmie. Analizuje dane dotyczące zużycia środków czystości i wody. Proponuje ulepszenia mające na celu redukcję wpływu na środowisko.	Obserwacja w warunkach symulowanych Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się.

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

Dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji

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

Dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Program

PROGRAM SZKOLENIA:

MODUŁ 1 BUDOWANIE ŚWIADOMOŚCI I SZACUNKU DLA ŚRODOWISKA poprzez stosowanie ekologicznych produktów czyszczących . Rozpoznaje wpływ stosowanych środków czystości na środowisko i dobiera rozwiązania minimalizujące ich negatywne skutki. Promuje praktyki sprzyjające ochronie środowiska w miejscu pracy i w życiu codziennym

- Definicja Eco produktów czyszczących oraz zielonego sprzątania
- rodzaje oznakowań ekologicznych produktów przeznaczonych do czyszczenia przemysłowego
- proste receptury ekologiczne do czyszczenia powierzchni w domach i biurach/ gotowe receptury i rozwiązania/ przy użyciu środków
- eco chemii KIEHL
- definicja tenzydów
- Co oznacza biodegradowalność tenzydów?
- Wpływ zielonego sprzątania na kształtowanie własnej ekologicznej wyobraźni, ekologiczną lokalną postawę oraz przewidywanie ekologiczne skutków podejmowanych decyzji.

Przerwa - lunch - 30 minut

MODUŁ 2 Dlaczego stosowanie Innowacyjnej ECO CHEMII do czyszczenia powierzchni biurowych i sanitarnych zapowiada nową erę w zakresie zrównoważonego rozwoju? Zastosowanie ekologicznych technologii czyszczenia. Wykorzystanie produktów KIEHL zgodnie z zasadami zielonego sprzątania, ograniczając zużycie wody i energii. Stosowanie metod czyszczenia opartych na biodegradowalnych i ekologicznych recepturach. Tworzenie ekologicznych receptur czyszczących. Samodzielne komponowanie eco-mieszanin czyszczących na bazie produktów KIEHL, dostosowując ich skład do stopnia zabrudzenia powierzchni. Analiza składu i właściwości ekologicznych środków czyszczących pod kątem ich wpływu na zdrowie i środowisko.

Omówienie produktów marki KIEHL posiadających różne oznakowania ekologiczne i zawierających wyłącznie surowce bezpieczne dla zdrowia człowieka i ekosystemów

- Omówienie 39 receptur produktów marki KIEHL, które otrzymało znak ekologiczny typu I zgodnie z normą EN ISO 14024
- Zastosowanie 70 receptur produktów KIEHLA zawierających surowce pochodzenia roślinnego do czyszczenia różnych powierzchni biurowych i sanitarnych
- Analiza wartości LZO (lotnych związków organicznych)
- Zwiększenie efektywności energetycznej w zielonych organizacjach poprzez wykorzystanie innowacyjnej eco chemii czyszczącej/ bez użycia prądu
- minimalizowanie odpadów i zanieczyszczeń poprzez biodegradalność opakowań
- ograniczenie emisji gazów cieplarnianych poprzez biodegradalność opakowań eco chemii czyszczącej

MODUŁ 3 Tworzenie planów pracy zwiększających efektywność pracowniczą oraz tworzenie planów rozwoju kariery zawodowej.

- Czym jest plan pracy?
- Jak napisać plan pracy?
- Jak mierzyć efektywność pracowniczą?
- Jak świadomie dopasować szkolenia do zajmowanego miejsca pracy?
- Jak rozwiązywać dylematy związane z wykonywanym zawodem? Gdzie szukać wsparcia?

MODUŁ 4 warsztat praktyczny.

Planowanie i optymalizacja procesów sprzątnia. Opracowuje harmonogramy czyszczenia uwzględniające efektywność energetyczną i minimalizację odpadów. Dobiera odpowiednie techniki czyszczenia do rodzaju powierzchni, ograniczając negatywny wpływ na środowisko.

Tworzenie receptur - zastosowanie produktów KIEHL dostosowanych do danej powierzchni biurowej lub sanitarnej.

Przerwa - lunch - 30 minut

MODUŁ 5 warsztat praktyczny.

Gospodarka odpadami i minimalizacja zużycia surowców. Segregacja i redukcja odpadów powstałych w procesie czyszczenia, stosując zasady gospodarki obiegu zamkniętego. Wdrażanie strategii ograniczania zużycia plastiku i jednorazowych materiałów w miejscu pracy.

Zielone przywództwo i edukacja ekologiczna. Aktywne promowanie idei zielonego sprzątnia w swoim miejscu pracy.

Zastosowanie ekologicznych technologii czyszczenia. Wykorzystanie produktów KIEHL zgodnie z zasadami zielonego sprzątnia, ograniczając zużycie wody i energii. Zastosowanie metod czyszczenia opartych na biodegradowalnych i ekologicznych recepturach. Kompetencje interpersonalne i praca zespołowa. Efektywnie komunikuje się z zespołem, promując proekologiczne postawy. Rozwiązuje konflikty w miejscu pracy z uwzględnieniem zasad odpowiedzialności społecznej.

Dopasowanie odpowiednich preparatów do czyszczenia zabrudzonej powierzchni biurowej i sanitarnej.

MODUŁ 6 Budowania społecznej odpowiedzialności dotyczącej wykonywanych czynności

Co to jest odpowiedzialność społeczna i dlaczego jest tak ważna w rozwoju zielonych organizacji?

Omówienie technik rozwiązywania konfliktów w życiu prywatnym i zawodowym

To CO ROBIMY JEST FAJNE - narzędzia motywujące kursantów do promocji zrównoważonego rozwoju i postaw ekologicznych.

MODUŁ 7 EGZAMIN WEWNĘTRZNY - walidacja

Podsumowanie i zakończenie szkolenia: Sesja pytań i odpowiedzi. Podsumowanie zdobytej wiedzy i omówienie zastosowań praktycznych. Post test . Walidacja

Szkolenie trwa łącznie 16 h

Część teoretyczna 11 h 30 minut

Część praktyczna 4h 30 minut

JEDNA GODZINA ZAJĘĆ ODPOWIADA GODZINIE ZEGAROWEJ tj. 60 minut

Przerwy wliczają się do czasu trwania usługi. Zaplanowane są dwie przerwy 2 x 30 minut.

Sala w pełni wyposażona do prowadzenia szkolenia, dostosowana do potrzeb trenera i kursantów.

ZIEŁONE KOMPETENCJE

Świadomość ekologiczna i szacunek dla środowiska

Rozpoznaje wpływ stosowanych środków czystości na środowisko i dobiera rozwiązania minimalizujące ich negatywne skutki.

Promuje praktyki sprzyjające ochronie środowiska w miejscu pracy i w życiu codziennym.

Zastosowanie ekologicznych technologii czyszczenia

Wykorzystuje produkty KIEHL zgodnie z zasadami zielonego sprzątnia, ograniczając zużycie wody i energii.

Stosuje metody czyszczenia oparte na biodegradowalnych i ekologicznych recepturach.

Planowanie i optymalizacja procesów sprzątnia

Opracowuje harmonogramy czyszczenia uwzględniające efektywność energetyczną i minimalizację odpadów.

Dobiera odpowiednie techniki czyszczenia do rodzaju powierzchni, ograniczając negatywny wpływ na środowisko.

Tworzenie ekologicznych receptur czyszczących

Samodzielnie komponuje eco-mieszaniny czyszczące na bazie produktów KIEHL, dostosowując ich skład do stopnia zabrudzenia powierzchni.

Analizuje skład i właściwości ekologicznych środków czyszczących pod kątem ich wpływu na zdrowie i środowisko.

Zwiększanie efektywności energetycznej w procesach czyszczenia

Stosuje energooszczędne techniki czyszczenia, ograniczając zużycie prądu i wody.

Monitoruje wpływ stosowanych metod na ślad węglowy organizacji i proponuje rozwiązania redukujące emisję CO₂.

Gospodarka odpadami i minimalizacja zużycia surowców

Segreguje i redukuje odpady powstałe w procesie czyszczenia, stosując zasady gospodarki obiegu zamkniętego.

Wdraża strategie ograniczania zużycia plastiku i jednorazowych materiałów w miejscu pracy.

Zielone przywództwo i edukacja ekologiczna

Aktywnie promuje ideę zielonego sprzątania w swoim miejscu pracy.

Angażuje współpracowników w działania na rzecz ochrony środowiska i dbałości o zasoby naturalne.

Kompetencje interpersonalne i praca zespołowa

Efektywnie komunikuje się z zespołem, promując proekologiczne postawy.

Rozwiązuje konflikty w miejscu pracy z uwzględnieniem zasad odpowiedzialności społecznej.

Myślenie strategiczne i innowacyjne podejście do ekologii

Projektuje strategie wdrażania zielonych praktyk w organizacji.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 9

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 9 MODUŁ 1 BUDOWANIE ŚWIADOMOŚCI I SZACUNKU DLA ŚRODOWISKA poprzez stosowanie ekologicznych produktów czyszczących	Mirosław Krzywy	05-04-2025	08:00	11:00	03:00
2 z 9 Przerwa-Lunch	Mirosław Krzywy	05-04-2025	11:00	11:30	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 9 MODUŁ 2 Dlaczego stosowanie Innowacyjnej ECO CHEMII do czyszczenia powierzchni biurowych i sanitarnych zapowiada nową erę w zakresie zrównoważonego rozwoju?	Mirosław Krzywy	05-04-2025	11:30	14:00	02:30
4 z 9 Moduł 3 Warsztat praktyczny	Mirosław Krzywy	05-04-2025	14:00	16:00	02:00
5 z 9 MODUŁ 4 Tworzenie planów pracy zwiększających efektywność pracowniczą oraz tworzenie planów rozwoju kariery zawodowej.	Mirosław Krzywy	06-04-2025	08:00	11:00	03:00
6 z 9 Przerwa - Lunch	Mirosław Krzywy	06-04-2025	11:00	11:30	00:30
7 z 9 MODUŁ 5 warsztat praktyczny	Mirosław Krzywy	06-04-2025	11:30	14:00	02:30
8 z 9 MODUŁ 6 Budowania społecznej odpowiedzialności dotyczącej wykonywanych czynności Co to jest odpowiedzialność społeczna i dlaczego jest tak ważna w rozwoju zielonych organizacji?	Mirosław Krzywy	06-04-2025	14:00	15:30	01:30
9 z 9 MODUŁ 7 EGZAMIN WEWNĘTRZNY-WALIDACJA	-	06-04-2025	15:30	16:00	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	312,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	312,50 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Mirosław Krzywy

TRENER z 7 letnim doświadczeniem. Specjalista ds. wdrażania "zielonego sprzątania" w organizacjach. Audytor ekologiczny. Specjalista ds. obsługi innowacyjnej technologii dla ochrony środowiska m.in RA 55|BM 40 CYCLE, oraz ZAUBER ZB 70 ECO. Specjalista ds. zastosowania Eco chemii KIEHL. Ostatnia aktualizacja wiedzy październik 2024 r.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Podstawy prawne zwolnienia z vat : 1. Rozporządzenie Ministra Finansów z dn. 20.12.2013 r. paragraf 3 ust 1 pkt.14. Zwalnia się od podatku usługi kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego , finansowane w co najmniej 70 % ze środków publicznych oraz świadczenie usług i dostawę towarów ściśle z tymi usługami związane.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa jest zarejestrowanie się i założenie konta w Bazie Usług Rozwojowych, zapisanie się na szkolenie za pośrednictwem Bazy oraz spełnienie wszystkich warunków określonych przez Operatora, do którego składają Państwo dokumenty o donansowanie. Uczestnik musi być obecny na co najmniej 80% czasu zajęć usługi rozwojowej oraz zaliczyć zajęcia, np. w formie testu wiedzy, testu kompetencyjnego, zadań praktycznych do wykonania lub innych form zaliczenia zajęć

Adres

ul. Walerego Sławka 28/D

40-833 Katowice

woj. śląskie

Sala szkoleniowa znajduje się na osiedlu strzeżonym

Będąc na wprost sklepu żabka- furtka po lewej stronie. Kod 2950 i symbol dzwonka

Kierujemy się do rogu budynku i po schodkach w dół.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Sara Sudół

E-mail kimicentrumszkoleniowe@wp.pl

Telefon (+48) 515 002 128