



Ekologiczne preparaty, naturalne środki czystości i maszyny w codziennej pracy pracownika utrzymania czystości

Numer usługi 2026/04/21/166284/3502211

4 860,00 PLN brutto
4 860,00 PLN netto
180,00 PLN brutto/h
180,00 PLN netto/h
284,58 PLN cena rynkowa ⓘ

Consulting Group
Tomasz Zalewski

★★★★★ 4,7 / 5

140 ocen

📍 Joachimówka

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 27:00 h

📅 19.06.2026 do 21.06.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem

Grupa docelowa usługi

Uczestnicy przygotowujący się do profesjonalnego, bezpiecznego i ekologicznego wykonywania prac sprzątających w instytucjach publicznych i placówkach handlowych z wykorzystaniem zaawansowanych technik, naturalnych środków czystości oraz nowoczesnych metod ograniczających wpływ środowiskowy.

Minimalna liczba uczestników

5

Maksymalna liczba uczestników

23

Data zakończenia rekrutacji

18-06-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

27

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat VCC Akademia Edukacyjna

Cel

Cel edukacyjny

Zapoznanie uczestników z zasadami ekologicznego sprzątnięcia oraz zielonych kompetencji zawodowych. Opanowanie umiejętności rozpoznawania rodzajów zabrudzeń i doboru odpowiednich eko-technologii. Poznanie naturalnych i ekologicznych środków czystości oraz sposobów ich praktycznego zastosowania. Wykształcenie umiejętności bezpiecznej pracy z substancjami naturalnymi i certyfikowanymi preparatami

ekologicznymi.

Nabycie kompetencji w zakresie używania nowoczesnych technologii bezchemicznych

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Wiedza – uczestnik zna i rozumie:</p> <ul style="list-style-type: none">- Zasady ekologicznego sprzątnia oraz wpływ środków chemicznych na zdrowie i środowisko.- Rodzaje zabrudzeń i ich właściwości (mineralne, organiczne, tłuszczowe, białkowe, mikrobiologiczne).- Zasady doboru ekologicznych i naturalnych środków czystości do powierzchni i zabrudzeń.- Mechanizmy działania naturalnych substancji czyszczących (ocet, soda, kwasek, mydło potasowe itp.).- Normy, certyfikaty i standardy środowiskowe (EU Ecolabel, ISO 14001, GPP).- Nowoczesne metody czyszczenia ekologicznego (mikrofibra, czyszczenie parowe, systemy oszczędzające wodę).- Procedury BHP w pracy z naturalnymi i ekologicznymi środkami. <p>Umiejętności – uczestnik potrafi:</p> <ul style="list-style-type: none">- Rozpoznać rodzaj zabrudzenia i dobrać odpowiednią technikę lub środek ekologiczny.- Przygotować i stosować naturalne roztwory czyszczące zgodnie z zasadami bezpieczeństwa.- Obsługiwać sprzęt i urządzenia wykorzystywane w ekologicznych metodach sprzątnia.- Stosować techniki ograniczające zużycie wody, energii i chemii.- Dobierać mikrofibry, narzędzia oraz akcesoria w zależności od powierzchni i typu zabrudzenia.- Przeprowadzić kompleksowe sprzątnie pomieszczenia z zachowaniem ekologicznych zasad.- Dokumentować wykonane prace w sposób zgodny z procedurami i standardami.	<p>Uczestnik wyjaśnia różnice między tradycyjnymi a ekologicznymi metodami sprzątnia.</p> <p>Prawidłowo klasyfikuje zabrudzenia na podstawie przykładów.</p> <p>Wskazuje właściwe środki ekologiczne do określonych powierzchni.</p> <p>Opisuje działanie naturalnych środków czyszczących.</p> <p>Rozpoznaje oznaczenia certyfikatów ekologicznych.</p> <p>Wskazuje zasady bezpiecznej pracy zgodnie z BHP.</p>	<p>Test teoretyczny</p>
	<p>Dobiera właściwy środek i metodę do rodzaju zabrudzenia (praktyka).</p> <p>Samodzielnie przygotowuje roztwory naturalne według wskazanej receptury.</p> <p>Poprawnie obsługuje sprzęt ekologiczny (parownice, mikrofibry, systemy dozowania).</p> <p>Wykonuje sprzątnie z ograniczeniem zużycia wody i środków.</p> <p>Prawidłowo wykonuje procedurę sprzątnia pomieszczenia zgodnie z instrukcją</p>	<p>Wywiad swobodny</p>
		<p>Prezentacja</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Kompetencje społeczne – uczestnik jest gotów do:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Przestrzegania zasad ekologii, oszczędności i odpowiedzialnego korzystania z zasobów. - Dbania o bezpieczeństwo własne i innych podczas pracy z naturalnymi środkami. - Samodzielnego podejmowania decyzji dotyczących doboru właściwej techniki czyszczenia. - Współpracy w zespole i komunikowania swoich działań zgodnie ze standardami firmy. - Ciągłego podnoszenia kwalifikacji w zakresie ekologicznych technologii 	<p>W trakcie symulacji pracy stosuje zasady ekologii i bezpieczeństwa. Współpracuje z innymi uczestnikami podczas zadania zespołowego. Przejawia odpowiedzialność za powierzone narzędzia i materiały</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p> <p>Wywiad swobodny</p>

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

MODUŁ 1. Wprowadzenie do eko sprzątania (3 godz. dydaktyczne)

1. Przedstawienie idei eko sprzątania – jako nowego standardu pracy
2. Rosnące wymagania klientów dotyczące eko sprzątania
3. Problemy dotyczące częstych alergii i podrażnień u pracowników – jak chronić ich zdrowie

MODUŁ 2. Naturalne środki czystości – właściwości, zastosowanie, bezpieczeństwo (4 godz. dydaktyczne)

1. Naturalne składniki:

- • ocet, soda, kwas cytrynowy, boraks (zastosowania dopuszczalne), mydło szare, alkohol etylowy.

2. Jak działają naturalne środki? Mechanizmy czyszczenia.

3. Tworzenie własnych roztworów: pH, proporcje, zastosowania.

4. Bezpieczeństwo pracy z naturalnymi substancjami.

5. Ograniczenia naturalnych metod w obiektach publicznych i handlowych.

MODUŁ 3. Ekologiczne technologie czyszczenia (4 godz. dydaktyczne)

1. Technologie bezchemiczne:

- • czyszczenie parowe, systemy parowo-wodne, ozonowanie (z zasadami bezpieczeństwa), technologia UV-C.

2. Mikrofibra – metody i techniki:

- • dobór kolorów, gramatury, technika poruszania mopem, minimalizacja użycia wody.

3. Maszyny oszczędzające wodę i energię:

- • szorowarki orbitalne, automaty szorująco-zbierające nowej generacji, odkurzacze HEPA low-energy.

4. Systemy dozowania i kontrola zużycia środków chemicznych.

MODUŁ 4. Praktyczne zastosowanie eko-produktów w obiektach publicznych i handlowych (5 godz. dydaktycznych)

1. Sprzątanie powierzchni twardych – naturalne odkamienianie, odtłuszczenie, pielęgnacja podłóg.

2. Sprzątanie sanitariatów i kuchni pracowniczych.

3. Sprzątanie biur, szkół, urzędów, galerii handlowych.

4. Naturalne środki a dezynfekcja – kiedy stosować środki certyfikowane.

5. Minimalizacja odpadów – system refill, koncentraty, dozowniki.

6. Jak prawidłowo wdrażać ekologiczne środki w zamówieniach instytucji publicznych.

MODUŁ 5. Minimalizacja wpływu na środowisko (4 godz. dydaktyczne)

1. Gospodarka wodą podczas sprzątania – techniki oszczędności wody.

2. Zarządzanie odpadami i recykling podczas prac porządkowych.

3. Redukcja emisji CO₂ poprzez wybór sprzętu, transport, harmonogram pracy.

4. Analiza śladu środowiskowego usług sprzątania.

5. Tworzenie eko-standardów w firmie sprzątającej.

MODUŁ 6. Nowoczesne metody czyszczenia w praktyce (6 godz. dydaktycznych)

1. Praca z szorowarkami i padami specjalistycznymi (diamentowe, melaminowe, orbitalne).

2. Techniki czyszczenia szyb, elewacji, witryn sklepowych – systemy wodne i telepole.

3. Czyszczenie wykładzin i tapicerek: ekstrakcja, kapsułkowanie, czyszczenie niskowilgotne.

4. Procedury czyszczenia wrażliwych powierzchni (ekrany, panele dotykowe, kioski multimedialne).

5. Czyszczenie w miejscach dużych przepływów osób (centra handlowe, urzędy, szkoły).

Egzamin końcowy(1 godz. dydaktyczna)

1. Test wiedzy (teoria + praktyka krótkiego zadania).

2. Opracowanie indywidualnych planów wdrożenia eko-technik w pracy.

3. Ankieta ewaluacyjna.

4. Certyfikacja ukończenia szkolenia.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 23

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 23 Wprowadzenie do eko sprzątanania	Joanna Walisko	19-06-2026	08:00	10:15	02:15
2 z 23 Przerwa	Joanna Walisko	19-06-2026	10:15	10:30	00:15
3 z 23 Naturalne środki czystości – właściwości, zastosowanie, bezpieczeństwo	Joanna Walisko	19-06-2026	10:30	12:00	01:30
4 z 23 Przerwa obiadowa	Joanna Walisko	19-06-2026	12:00	12:30	00:30
5 z 23 Naturalne środki czystości – właściwości, zastosowanie, bezpieczeństwo	Joanna Walisko	19-06-2026	12:30	14:00	01:30
6 z 23 Przerwa	Joanna Walisko	19-06-2026	14:00	14:15	00:15
7 z 23 Ekologiczne technologie czyszczenia	Joanna Walisko	19-06-2026	14:15	15:45	01:30
8 z 23 Praktyczne zastosowanie eko-produktów w obiektach publicznych i handlowych	Joanna Walisko	20-06-2026	08:00	10:15	02:15
9 z 23 Przerwa	Joanna Walisko	20-06-2026	10:15	10:30	00:15
10 z 23 Minimalizacja wpływu na środowisko	Joanna Walisko	20-06-2026	10:30	12:00	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 23 Przerwa obiadowa	Joanna Walisko	20-06-2026	12:00	12:30	00:30
12 z 23 Ekologiczne technologie czyszczenia	Joanna Walisko	20-06-2026	12:30	14:00	01:30
13 z 23 Przerwa	Joanna Walisko	20-06-2026	14:00	14:15	00:15
14 z 23 Praktyczne zastosowanie eko-produktów w obiektach publicznych i handlowych	Joanna Walisko	20-06-2026	14:15	15:45	01:30
15 z 23 Minimalizacja wpływu na środowisko wych	Joanna Walisko	21-06-2026	08:45	10:15	01:30
16 z 23 Przerwa	Joanna Walisko	21-06-2026	10:15	10:30	00:15
17 z 23 Nowoczesne metody czyszczenia w praktyce	Joanna Walisko	21-06-2026	10:30	12:00	01:30
18 z 23 Przerwa obiadowa	Joanna Walisko	21-06-2026	12:00	12:30	00:30
19 z 23 Nowoczesne metody czyszczenia w praktyce	Joanna Walisko	21-06-2026	12:30	14:00	01:30
20 z 23 Przerwa	Joanna Walisko	21-06-2026	14:00	14:15	00:15
21 z 23 Nowoczesne metody czyszczenia w praktyce	Joanna Walisko	21-06-2026	14:15	15:45	01:30
22 z 23 Przerwa	Joanna Walisko	21-06-2026	15:45	16:00	00:15
23 z 23 Egzamin	-	21-06-2026	16:00	16:45	00:45

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 860,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 860,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	180,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	180,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Joanna Walisko

Wykształcenie wyższe. Absolwentka Wyższej Szkoły Handlowej oraz Politechniki Częstochowskiej. Ukończyła studia wyższe z zakresu Zarządzania oraz Zarządzania i Marketingu.

Absolwentka Uniwersytetu Jagiellońskiego - ukończone podyplomowe studia z zakresu Public Relations.

Posiada kilkuletnie doświadczenie jako pedagog w szkole średniej z zakresu zarządzania oraz komunikacji w przedsiębiorstwie. Maksymalnie angażuje się w proces nauczania. Na pierwszym miejscu stawia przekazanie wiedzy w sposób zrozumiały i dostosowany do poziomu uczestników. Nie skupia się wyłącznie na uczeniu, ale przede wszystkim na nauczaniu. Stawia na aktywny sposób prowadzenia zajęć.

Swoją wiedzę z zakresu zarządzania oraz relacji z pracownikami wykorzystywała podczas współpracy z firmami min. jako pracownik naukowy w firmach farmaceutycznych.

Posiada wieloletnie doświadczenie pracy w firmie aranżującej tereny zielone oraz zajmującej się utrzymaniem czystości wewnątrz pomieszczeń jak i na zewnątrz. Współpraca umożliwiła nabycie praktyki w zakresie planowania prac osób odpowiedzialnych za utrzymanie czystości jak również aranżacji pomieszczeń i terenów zielonych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Sala szkoleniowa wyposażona w: ekran, projektor, fl ipchart, Wi-Fi.

Sala dostosowana do osób niepełnosprawnych, bez barier architektonicznych

W przypadku zajęć praktycznych, każdy uczestnik pracuje na indywidualnym stanowisku komputerowym z dostępem do internetu i narzędzi AI.

Formy pracy: indywidualna (ćwiczenia), w parach (case study), zespołowa (projekt).

Materiały: skrypt, case studies, arkusze danych, dostęp do narzędzi AI.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa jest ukończone 18 lat

Informacje dodatkowe

Godzina dydaktyczna wynosi 45 minut.

Przerwy nie są wliczone w czas trwania usługi.

Walidacja jest wliczona w czas trwania usługi.

Zajęcia dydaktyczne przeprowadzane są w odpowiednio wyposażonej sali dydaktycznej: ekran, projektor, komputer

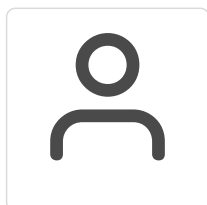
Adres

Joachimówka 22
56-300 Joachimówka
woj. dolnośląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



TOMASZ ZALEWSKI

E-mail consultinggroup.tz@gmail.com

Telefon (+48) 608 589 516