



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

Numer usługi 2026/06/24/166284/3647796

4 860,00 PLN brutto
4 860,00 PLN netto
202,50 PLN brutto/h
202,50 PLN netto/h
284,58 PLN cena rynkowa ⓘ

Consulting Group
Tomasz Zalewski

★★★★★ 4,7 / 5
148 ocen

- 📍 Joachimówka
- 🏢 Usługa szkoleniowa
- 📄 stacjonarna
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 24:00 h
- 📅 29.07.2026 do 31.07.2026

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 | 28-07-2026 |
| Forma prowadzenia usługi | stacjonarna |
| Podstawa uzyskania wpisu do BUR | Certyfikat VCC Akademia Edukacyjna |

Cel

Cel edukacyjny

Zapoznanie uczestników z zasadami ekologicznego sprzątania 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 | 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: 27

| Przedmiot / temat | Typ aktywności | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|---|----------------|----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 1 z 27 Wprowadzenie do ekoprzątnia | Zajęcia | Joanna Walisko | 29-07-2026 | 09:00 | 10:30 | 01:30 |
| 2 z 27 - | Przerwa | - | 29-07-2026 | 10:30 | 10:45 | 00:15 |
| 3 z 27 Wprowadzenie do ekoprzątnia | Zajęcia | Joanna Walisko | 29-07-2026 | 10:45 | 11:30 | 00:45 |
| 4 z 27 - | Przerwa | - | 29-07-2026 | 11:30 | 12:00 | 00:30 |
| 5 z 27 Naturalne środki czystości – właściwości, zastosowanie, bezpieczeństwo | Zajęcia | Joanna Walisko | 29-07-2026 | 12:00 | 13:30 | 01:30 |
| 6 z 27 - | Przerwa | - | 29-07-2026 | 13:30 | 13:45 | 00:15 |
| 7 z 27 Naturalne środki czystości – właściwości, zastosowanie, bezpieczeństwo | Zajęcia | Joanna Walisko | 29-07-2026 | 13:45 | 15:15 | 01:30 |
| 8 z 27 - | Przerwa | - | 29-07-2026 | 15:15 | 15:30 | 00:15 |
| 9 z 27 Ekologiczne technologie czyszczenia | Zajęcia | Joanna Walisko | 29-07-2026 | 15:30 | 17:00 | 01:30 |

| Przedmiot / temat | Typ aktywności | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|--|----------------|----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 10 z 27 Ekologiczne technologie czyszczenia | Zajęcia | Joanna Walisko | 30-07-2026 | 09:00 | 10:30 | 01:30 |
| 11 z 27 - | Przerwa | - | 30-07-2026 | 10:30 | 10:45 | 00:15 |
| 12 z 27 Minimalizacja wpływu na środowisko | Zajęcia | Joanna Walisko | 30-07-2026 | 10:45 | 12:15 | 01:30 |
| 13 z 27 - | Przerwa | - | 30-07-2026 | 12:15 | 12:45 | 00:30 |
| 14 z 27 Minimalizacja wpływu na środowisko | Zajęcia | Joanna Walisko | 30-07-2026 | 12:45 | 14:15 | 01:30 |
| 15 z 27 - | Przerwa | - | 30-07-2026 | 14:15 | 14:30 | 00:15 |
| 16 z 27 Praktyczne zastosowanie eko-produktów w obiektach publicznych i handlowych | Zajęcia | Joanna Walisko | 30-07-2026 | 14:30 | 15:15 | 00:45 |
| 17 z 27 - | Przerwa | - | 30-07-2026 | 15:15 | 15:30 | 00:15 |
| 18 z 27 Praktyczne zastosowanie eko-produktów w obiektach publicznych i handlowych | Zajęcia | Joanna Walisko | 30-07-2026 | 15:30 | 17:00 | 01:30 |
| 19 z 27 Praktyczne zastosowanie eko-produktów w obiektach publicznych i handlowych | Zajęcia | Joanna Walisko | 31-07-2026 | 09:00 | 10:30 | 01:30 |
| 20 z 27 - | Przerwa | - | 31-07-2026 | 10:30 | 10:45 | 00:15 |

| Przedmiot / temat | Typ aktywności | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|--|----------------|----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 21 z 27 Nowoczesne metody czyszczenia w praktyce | Zajęcia | Joanna Walisko | 31-07-2026 | 10:45 | 12:15 | 01:30 |
| 22 z 27 - | Przerwa | - | 31-07-2026 | 12:15 | 12:45 | 00:30 |
| 23 z 27 Nowoczesne metody czyszczenia w praktyce | Zajęcia | Joanna Walisko | 31-07-2026 | 12:45 | 14:15 | 01:30 |
| 24 z 27 - | Przerwa | - | 31-07-2026 | 14:15 | 14:30 | 00:15 |
| 25 z 27 Nowoczesne metody czyszczenia w praktyce | Zajęcia | Joanna Walisko | 31-07-2026 | 14:30 | 16:00 | 01:30 |
| 26 z 27 - | Przerwa | - | 31-07-2026 | 16:00 | 16:15 | 00:15 |
| 27 z 27 - | Walidacja | - | 31-07-2026 | 16:15 | 17:00 | 00:45 |

Podsumowanie

| Rodzaj godzin | Liczba godzin |
|--------------------------------------|---------------|
| Suma godzin zegarowych usługi | 24:00 |
| w tym suma godzin zajęć | 19:30 |
| w tym suma godzin walidacji | 00:45 |
| w tym suma przerw | 03:45 |
| Suma godzin dydaktycznych bez przerw | 27:00 |

Cennik

Cennik

| Rodzaj ceny | Cena |
|---|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 4 860,00 PLN |

| | |
|---|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto | 4 860,00 PLN |
|---|--------------|

| | |
|----------------------------------|------------|
| Koszt osobogodziny brutto | 202,50 PLN |
|----------------------------------|------------|

| | |
|---------------------------------|------------|
| Koszt osobogodziny netto | 202,50 PLN |
|---------------------------------|------------|

Liczba godzin usługi

| Rodzaj godzin | Liczba godzin |
|---------------|---------------|
|---------------|---------------|

| | |
|--|-------|
| Liczba godzin zegarowych usługi | 24:00 |
|--|-------|

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