



IQ CONSULTING
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 4,9 / 5

7 656 ocen

Szkolenie : Ekologia w usługach pralniczych: optymalizacja zużycia wody, energii i chemii oraz wdrażanie zasad GOZ w pralniach

Numer usługi 2026/05/15/120895/3561781

📍 Mielenko

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 20:00 h

📅 25.06.2026 do 27.06.2026

6 000,00 PLN brutto

6 000,00 PLN netto

300,00 PLN brutto/h

300,00 PLN netto/h

237,04 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób związanych z działalnością usług pralniczych i czyszczenia, których codzienna praca ma bezpośredni wpływ na zużycie zasobów (wody, energii, środków chemicznych) oraz efektywność operacyjną przedsiębiorstwa.

Program dedykowany jest w szczególności dla:

- właścicieli pralni i kadry zarządzającej, odpowiedzialnych za rozwój firmy, optymalizację kosztów oraz wdrażanie nowoczesnych i ekologicznych rozwiązań,
- pracowników operacyjnych (obsługa pralek, suszarek, magli, procesów czyszczenia), którzy w praktyce realizują procesy mające wpływ na zużycie mediów i efektywność pracy,
- osób odpowiedzialnych za organizację pracy, zakupy środków chemicznych oraz utrzymanie sprzętu,
- pracowników administracyjnych i wspierających, zaangażowanych w zarządzanie dokumentacją, kontakt z klientem oraz wdrażanie standardów środowiskowych.

Szkolenie przeznaczone jest zarówno dla osób z doświadczeniem w branży pralniczej, jak i tych, które chcą uporządkować i rozwinąć swoją wiedzę w

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

30

Data zakończenia rekrutacji

24-06-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestników do świadomego i efektywnego wdrażania rozwiązań ekologicznych w działalności usług pralniczych, ze szczególnym uwzględnieniem optymalizacji zużycia wody, energii oraz środków chemicznych.

Uczestnicy zdobędą praktyczną wiedzę i umiejętności w zakresie usprawniania procesów prania i czyszczenia, ograniczania strat zasobów, właściwego doboru technologii i środków oraz wdrażania zasad gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ) w codziennej pracy pralni.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje zasady ekologii oraz regulacje środowiskowe w usługach pralniczych	definiuje podstawowe pojęcia związane z ekologią (GOZ, ESG, zrównoważony rozwój) wskazuje minimum 3 obszary działalności pralni wpływające na środowisko (np. zużycie wody, energii, chemii) rozdziela podstawowe obowiązki środowiskowe (np. gospodarka odpadami, BDO)	Wywiad swobodny
Identyfikuje źródła strat zasobów w procesach pralniczych	wskazuje kluczowe etapy procesu prania generujące największe zużycie zasobów identyfikuje minimum 3 źródła strat (np. nadmierne dozowanie chemii, nieoptymalne programy prania, straty wody) analizuje wpływ tych strat na koszty działalności	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Optymalizuje procesy pralnicze pod kątem efektywności i ekologii	dobiera odpowiednie parametry prania (temperatura, czas, dozowanie) wskazuje minimum 3 działania ograniczające zużycie wody i energii proponuje rozwiązania poprawiające organizację pracy pralni	Obserwacja w warunkach symulowanych
Dobiera rozwiązania i technologie wspierające ekologiczną działalność pralni	rozdziela dostępne technologie i środki ekologiczne wskazuje co najmniej 2 rozwiązania możliwe do wdrożenia w swojej firmie uzasadnia ich wpływ na ograniczenie kosztów i wpływu środowiskowego	Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Opracowuje plan wdrożenia działań ekologicznych w pralni	przygotowuje prosty plan usprawnień dla swojej firmy wskazuje konkretne działania, które może wdrożyć po szkoleniu określa przewidywane efekty (oszczędności, poprawa efektywności)	Test teoretyczny

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 ekologii w usługach pralniczych

- Podstawowe pojęcia: zrównoważony rozwój, GOZ, ESG
- Wpływ działalności pralni na środowisko
- Aktualne trendy i wymagania rynkowe
- Korzyści z wdrażania rozwiązań ekologicznych

Moduł 2: Aspekty prawne i środowiskowe działalności pralni

- Podstawowe obowiązki przedsiębiorcy w zakresie ochrony środowiska
- Gospodarka odpadami i ewidencja (BDO)
- Zużycie wody, energii i emisje – wymagania i kontrola
- Odpowiedzialność i ryzyka związane z nieprzestrzeganiem przepisów

Moduł 3: Analiza procesów pralniczych i identyfikacja strat

- Etapy procesu prania i czyszczenia
- Identyfikacja obszarów generujących największe zużycie zasobów

- Najczęstsze błędy operacyjne
- Analiza kosztów i efektywności procesów

Moduł 4: Optymalizacja zużycia wody, energii i środków chemicznych

- Dobór parametrów prania (temperatura, czas, dozowanie)
- Efektywne wykorzystanie urządzeń pralniczych
- Ograniczanie strat i poprawa organizacji pracy
- Dobre praktyki w codziennej działalności

Moduł 5: Technologie i rozwiązania ekologiczne w pralniach

- Nowoczesne urządzenia i systemy oszczędzające zasoby
- Ekologiczne środki piorące i chemia pralnicza
- Automatyzacja i systemy dozowania
- Przykłady wdrożeń i dobrych praktyk

Moduł 6: Gospodarka o obiegu zamkniętym (GOZ) w praktyce

- Założenia GOZ w branży usługowej
- Minimalizacja odpadów i ponowne wykorzystanie zasobów
- Optymalizacja procesów w duchu GOZ
- Budowanie przewagi konkurencyjnej

Moduł 7: Plan wdrożenia działań ekologicznych

- Identyfikacja obszarów do poprawy w swojej firmie
- Tworzenie planu działań
- Określenie kosztów i potencjalnych oszczędności
- Monitorowanie efektów i dalszy rozwój

Podsumowanie szkolenia

- Najważniejsze wnioski
- Sesja pytań i odpowiedzi
- Konsultacje indywidualne
- Walidacja

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 13

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 13 Moduł 1: Wprowadzenie do ekologii w usługach pralniczych + Moduł 2: Aspekty prawne i środowiskowe . Zajęcia teoretyczne	Zajęcia	JULITA PEŁECHATA	25-06-2026	09:00	12:00	03:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 13 -	Przerwa	-	25-06-2026	12:00	12:30	00:30
3 z 13 Moduł 3: Analiza procesów pralniczych. Zajęcia praktyczne	Zajęcia	JULITA PEŁECHATA	25-06-2026	12:30	15:30	03:00
4 z 13 -	Przerwa	-	25-06-2026	15:30	16:00	00:30
5 z 13 Moduł 4: Optymalizacja zużycia zasobów. Zajęcia praktyczne	Zajęcia	JULITA PEŁECHATA	25-06-2026	16:00	17:00	01:00
6 z 13 Moduł 5: Technologie ekologiczne. Zajęcia praktyczne	Zajęcia	JULITA PEŁECHATA	26-06-2026	09:00	12:00	03:00
7 z 13 -	Przerwa	-	26-06-2026	12:00	12:30	00:30
8 z 13 Moduł 6: GOZ w praktyce. Zajęcia praktyczne	Zajęcia	JULITA PEŁECHATA	26-06-2026	12:30	15:30	03:00
9 z 13 -	Przerwa	-	26-06-2026	15:30	16:00	00:30
10 z 13 Moduł 7: Plan wdrożenia działań ekologicznych. Zajęcia praktyczne	Zajęcia	JULITA PEŁECHATA	26-06-2026	16:00	17:00	01:00
11 z 13 Moduł 7 (część praktyczna – opracowanie planów). Zajęcia praktyczne	Zajęcia	JULITA PEŁECHATA	27-06-2026	09:00	11:30	02:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 13 -	Przerwa	-	27-06-2026	11:30	12:00	00:30
13 z 13 -	Walidacja	-	27-06-2026	12:00	13:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	20:00
w tym suma godzin zajęć	16:30
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	02:30
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	23:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	6 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	300,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	300,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	20:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

JULITA PEŁECHATA

Dyrektor Zarządzający z kilku letnim stażem w kierowaniu strukturami przedsiębiorstwa produkcyjnego operującego na rynkach międzynarodowych.

Specjalista odpowiadający za całokształt procesów biznesowych oraz strategiczną optymalizację kluczowych pionów organizacji. Posiada udokumentowane doświadczenie w budowaniu synergii między operacjami produkcyjnymi a wymaganiami jakościowymi i logistycznymi w złożonym środowisku przemysłowym.

Kluczowe obszary kompetencji zawodowych:

Zarządzanie Całokształtem Operacji: Odpowiedzialność za integrację i efektywność wszystkich działów przedsiębiorstwa, w tym produkcyjnych, handlowych oraz logistycznych.

Optymalizacja Procesów Laboratoryjnych i Jakościowych: Nadzór nad standardami badań i kontroli, zapewniający najwyższą jakość produktu końcowego w oparciu o rygorystyczne normy międzynarodowe.

Strategiczne Zarządzanie Łańcuchem Dostaw: Projektowanie i nadzorowanie procesów logistycznych mających na celu maksymalizację płynności przepływów i redukcję kosztów operacyjnych.

Implementacja Strategii Wydajnościowych: Praktyczne wdrażanie narzędzi Lean Management w celu eliminacji marnotrawstwa oraz zwiększania przepustowości zakładu przy zachowaniu stabilności procesowej.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują materiały dydaktyczne w formie elektronicznej lub papierowej, obejmujące skrypt szkoleniowy, zestaw ćwiczeń, przykładowe testy oraz checklisty dotyczące ekologicznych praktyk w pralni. Materiały wspierają realizację efektów uczenia się oraz przygotowanie do walidacji.

Warunki uczestnictwa

Uczestnikiem szkolenia może być osoba pracująca lub planująca pracę w branży pralniczej, w szczególności właściciele pralni, pracownicy operacyjni oraz osoby odpowiedzialne za organizację procesów pralniczych. Wymagana jest podstawowa znajomość procesów prania oraz gotowość do pracy w warunkach warsztatowych lub symulacyjnych.

Informacje dodatkowe

Szkolenie kończy się walidacją efektów uczenia się zgodnie z przedstawionymi kryteriami weryfikacji. Ocena obejmuje testy teoretyczne, zadania praktyczne, wywiad swobodny oraz obserwację w warunkach symulowanych. Uczestnik po pozytywnym zaliczeniu otrzymuje dokument (zaświadczenie) potwierdzający nabyte kompetencje w zakresie ekologicznych i efektywnych procesów pralniczych.

Adres

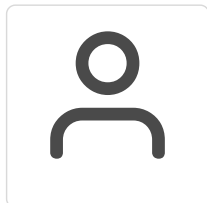
ul. Lipowa 11
76-032 Mielenko

woj. zachodniopomorskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



ANNA WASILEWSKA

E-mail anna.wasilewska@iq-consulting.pl

Telefon (+48) 575 429 403