



IQ CONSULTING
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

★★★★★ 4,9 / 5

6 201 ocen

Skuteczne działanie w pracy w warunkach zielonej transformacji. Praktyczne aspekty wdrożenia GOZ w przedsiębiorstwie. Zielone umiejętności, komunikacja a współpraca w zespole.

Numer usługi 2025/07/01/120895/2850875

📍 Pogorzelec / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 44 h

📅 12.09.2025 do 15.09.2025

7 920,00 PLN brutto

7 920,00 PLN netto

180,00 PLN brutto/h

180,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Biznes / Organizacja

Grupa docelowa usługi

Pracownicy firmy, w szczególności osoby odpowiadające za obszar zarządzania i organizacji pracy w przedsiębiorstwie oraz pracownicy w bezpośrednim kontakcie z klientem, a także pracownicy od których wymagana jest wzajemna bezpośrednia komunikacja i współpraca istotna z punktu widzenia pracy (niezależenie od sektora gospodarki czy zawodu) i życia społecznego, zgodnie z Europejską ramą kompetencji w zakresie zrównoważonego rozwoju.

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

20

Data zakończenia rekrutacji

11-09-2025

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

44

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

Szkolenie umożliwi przyswojenie zasad gospodarki obiegu zamkniętego (GOZ), która koncentruje się na minimalizowaniu powstawania odpadów, odzyskiwanie i recykling. Szkolenie pozwoli na zwiększenie efektywności podczas kontaktów w zespole oraz realizacji zadań obejmujących zieloną transformację. Korzyści biznesowe: - zwiększenie konkurencyjności, zredukowanie kosztów, poprawienie efektywności, wzmocnienie wizerunku.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje zasady gospodarki obiegu zamkniętego (GOZ), która koncentruje się na minimalizowaniu odpadów przez ponowne wykorzystanie, odzyskiwanie i recykling materiałów.	Uczestnik opisuje i charakteryzuje podstawowe zasady dotyczące obiegu zamkniętego oraz praktyczne sposoby realizacji zasad w przedsiębiorstwie	Test teoretyczny
Identyfikuje obszar prowadzonych procesów, w których zasady GOZ mogą zostać zastosowane w celu zmniejszenia produkcji odpadów i zwiększenia efektywności zasobów.	Uczestnik samodzielnie identyfikuje obszary działalności, w których zasady GOZ mogą zostać zastosowane w celu zmniejszenia produkcji odpadów i zwiększenia efektywności zasobów.	Test teoretyczny
Monitoruje zużycie surowców, wody i energii w procesach przetwórczych za pomocą nowych technologii	Uczestnik wskazuje wybrane strategie i techniki umożliwiające realizację zadań związanych z GOZ oraz praktyczne sposoby ich stosowania	Test teoretyczny
Ocenia efektywność zastosowania wybranych technologii GOZ	uczestnik dokonuje oceny efektywności technologii na podstawie założonych kryteriów (np. oszczędność surowców, redukcja emisji, minimalizacja odpadów).	Wywiad swobodny
Planuje wdrożenie innowacyjnych rozwiązań w zakresie zarządzania odpadami	uczestnik przygotowuje plan działań związanych z redukcją odpadów i ponownym wykorzystaniem produktów ubocznych.	Wywiad swobodny
Nabywa umiejętności skutecznego słuchania i rozumienia innych z uwzględnieniem różnorodności i przekonywania oraz wywierania wpływu w obszarze wspierającym realizację celów zrównoważonego rozwoju	Charakteryzuje i stosuje sposoby słuchania aktywnego i ze zrozumieniem oraz stosuje metody wywierania wpływu i przekonywania w życiu zawodowym.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

TAK

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

TAK

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

TAK

Program

Szkolenie trwa 44 godziny dydaktyczne (33 godziny zegarowe). Jedna godzina dydaktyczna trwa 45 minut. Każdego dnia przewidziana jest przerwa 15 minutowa ok. godz.12.00

Moduł 1

- Inicjatywa w wyznaczaniu i osiąganiu celów opartych o zielone umiejętności
- Przegląd unijnych inicjatyw: Zielony Ład, Taksonomia UE (Pakiet Zrównoważonego Finansowania).
- Pakiety UE dla zrównoważonego finansowania i GOZ (Pakiet Gospodarki o Obiegu Zamkniętym).
- Mapa Drogowa Transformacji do gospodarki cyrkularnej – dokument Rady Ministrów RP z 2019 roku.
- Wpływ regulacji na różne sektory i ich znaczenie dla przyszłości biznesu.
- Praktyczne przykłady firm, które skutecznie dostosowały się do nowych regulacji.

Moduł 2

- Podstawy Gospodarki Obiegu Zamkniętego (GOZ)
- Kluczowe różnice między modelami gospodarczymi oraz ich oddziaływanie na środowisko.
- Problematyka zasobów naturalnych i ich wpływ na zmiany klimatyczne.
- Analiza cyklu życia produktu w ramach gospodarki liniowej i cyrkularnej.
- Definicje i zakres działań w gospodarce cyrkularnej.
- Etapy wdrożenia koncepcji GOZ w przedsiębiorstwach.
- Najnowsze technologie i innowacje wspierające przejście na gospodarkę cyrkularną.
- Wyzwania i przeszkody w implementacji GOZ: Dyskusja na temat trudności, które mogą wystąpić podczas wdrażania modeli cyrkularnych.

Moduł 3

- Technologie zapobiegania powstawaniu odpadów
- Planowanie strategii minimalizacji odpadów
- Kierunki rozwoju i innowacje w GOZ

Zielone umiejętności, komunikacja a współpraca w zespole.

Walidacja szkolenia poprzez test

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 6

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 6 Moduł 1 - zielone umiejętności	Marcin Kołodziejczyk	12-09-2025	09:00	17:15	08:15
2 z 6 Moduł 2 - Gospodarka Obiegu Zamkniętego (GOZ)	Marcin Kołodziejczyk	13-09-2025	09:00	17:15	08:15
3 z 6 Moduł 3- Technologie zapobiegania powstawaniu odpadów. Planowanie strategii minimalizacji odpadów	Marcin Kołodziejczyk	14-09-2025	09:00	17:15	08:15
4 z 6 Praktyczne aspekty GOZ w przedsiębiorstwie	Marcin Kołodziejczyk	15-09-2025	09:00	14:00	05:00
5 z 6 Zielone umiejętności, komunikacja a współpraca w zespole	Marcin Kołodziejczyk	15-09-2025	14:00	17:00	03:00
6 z 6 Walidacja szkolenia	-	15-09-2025	17:00	17:15	00:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	7 920,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	7 920,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	180,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	180,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Marcin Kołodziejczyk

Ekspert w dziedzinie wdrażania ekologicznych technologii w branży czyszczenia przemysłowego, z ponad 10-letnim doświadczeniem w promowaniu rozwiązań ograniczających zużycie wody i energii. Doświadczony trener i prelegent w zakresie efektywności energetycznej, właściciel oraz prezes firmy produkcyjnej specjalizującej się w innowacyjnych maszynach do mycia wodą demineralizowaną (Demi). Specjalizuję się w działaniach wspierających zieloną transformację na poziomie przedsiębiorstw i farm fotowoltaicznych, łącząc wiedzę techniczną z praktyką szkoleniową i wdrożeniową.

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

Prezes Zarządu / Trener | MANSER POLSKA SP. Z O.O. 2013 – obecnie

Zarządzanie firmą produkującą nowoczesne maszyny do mycia wodą demineralizowaną •

Wdrażanie technologii ograniczających zużycie wody i energii elektrycznej • Tworzenie i prowadzenie cyklicznych szkoleń branżowych w zakresie ekologicznego mycia oraz automatyzacji procesów czyszczenia • Rozwój sieci wykonawców i konsultantów w ramach Mansser Club •

Doradztwo dla firm w zakresie optymalizacji procesów czyszczenia zgodnie z zasadami GOZ i ESG.

Szkolenia certyfikacyjne Mansser OSMO – prowadzone w całej Polsce dla firm i osób

indywidualnych (ponad 400 przeszkolonych uczestników rocznie). • Wdrażanie GOZ i oszczędności energetycznych w praktyce • Wystąpienia na branżowych konferencjach i spotkaniach dla sektora odnawialnych źródeł energii oraz usług utrzymania czystości.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy szkolenia otrzymają materiały dydaktyczne w formie papierowej przygotowane w oparciu o tematykę szkolenia oraz zgodnie z wymaganiami prawnymi określonymi w prawie polskim oraz UE.

Warunki uczestnictwa

Minimalny poziom frekwencji na szkoleniu pozwalający na wydanie zaświadczenia o ukończeniu szkolenia powinien wynosić 80% .

Informacje dodatkowe

Metody szkolenia:

- Wykłady interaktywne
- Prezentacje case studies
- Warsztaty grupowe
- Symulacje
- Dyskusje panelowe

W przypadku uczestnictwa w usłudze osoby z niepełnosprawnością dostawca usługi zapewni realizację usługi rozwojowej uwzględniając potrzeby osób z niepełnosprawnościami (w tym również dla osób ze szczególnymi potrzebami) zgodnie ze Standardami dostępności dla polityki spójności 2021-2027.

Koszt przeprowadzenia walidacji jest uwzględniony w cenie szkolenia.

Adres

ul. Górki 5
07-130 Pogorzelec
woj. mazowieckie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Monika Rykiel

E-mail monika.rykiel@iq-consulting.pl

Telefon (+48) 790 398 403