



Skuteczne działanie w pracy w warunkach zielonej transformacji. Praktyczne aspekty wdrożenia GOZ w przedsiębiorstwie.

Numer usługi 2025/08/06/120895/2925459

6 300,00 PLN brutto
6 300,00 PLN netto
175,00 PLN brutto/h
175,00 PLN netto/h

IQ CONSULTING
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

★★★★★ 4,9 / 5

6 201 ocen

📍 Zwolnień / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 36 h

📅 24.09.2025 do 26.09.2025

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	30
Data zakończenia rekrutacji	23-09-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	36

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie umożliwi przyswojenie zasad gospodarki obiegu zamkniętego (GOZ), która koncentruje się na minimalizowaniu powstawania odpadów przez ponowne ich wykorzystanie, 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
Charakteryzowanie zasad 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
Identyfikacja obszarów w prowadzonych procesach, 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).	Test teoretyczny
Planuje wdrożenie innowacyjnych rozwiązań w zakresie zarządzania odpadami.	Uczestnik przygotowuje plan działań związanych z redukcją odpadów i ponownym wykorzystaniem produktów ubocznych.	Test teoretyczny
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 36 godziny dydaktyczne (27 godzin zegarowych). 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.
- Zielona transformacja w transporcie i mechanice
- Przykłady dobrych praktyk w sektorze transportu i mechaniki

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.
- Monitorowanie i optymalizacja zużycia paliwa.
- Przyszłość zielonej transformacji w transporcie i mechanice
- Planowanie strategii minimalizacji odpadów
- Kierunki rozwoju i innowacje w GOZ

Walidacja szkolenia poprzez test

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 5

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 5 Moduł 1 - zielone umiejętności	Małgorzata Zaremba	24-09-2025	07:00	13:00	06:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 5 Moduł 2 - Gospodarka Obiegu Zamkniętego (GOZ)	Małgorzata Zaremba	24-09-2025	13:00	16:00	03:00
3 z 5 Praktyczne aspekty GOZ w przedsiębiorstwie	Małgorzata Zaremba	25-09-2025	07:00	16:00	09:00
4 z 5 Moduł 3- Technologie zapobiegania powstawaniu odpadów. Planowanie strategii minimalizacji odpadów	Małgorzata Zaremba	26-09-2025	07:00	15:00	08:00
5 z 5 Walidacja- podsumowanie	-	26-09-2025	15:00	16:00	01:00

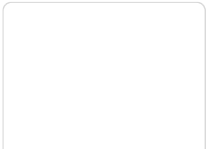
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 300,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	6 300,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	175,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	175,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1
Małgorzata Zaremba



Trenerka zarządzania, sprzedaży i GOZ z 18-letnim doświadczeniem biznesowym. Zrealizowała 1800+ h szkoleń z przywództwa, komunikacji, odporności psychicznej i sprzedaży relacyjnej. Projektowała akademie menedżerskie w sektorze finansowym; jej programy zwiększały wyniki zespołów o 20-30 %. Certyfikowana Coach Kognitywna (Bennewicz Instytut Kognitywistyki), absolwentka Szkoły Trenerów Biznesu oraz UMCS. Autorka metody 5P łączącej coaching z narzędziami strategicznymi. Od 2025 r. prowadzi warsztaty Gospodarki Obiegu Zamkniętego, ucząc mapowania przepływów materiałów, projektowania modeli reuse i kalkulacji śladu węglowego.

Łączy wiedzę ekspercką z facylitacją procesów grupowych i metodami aktywnymi (case study, symulacje, design sprint), zapewniając mierzalne efekty rozwojowe oraz gotowe do wdrożenia rozwiązania.

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

Szkolenie obejmuje część teoretyczną i praktyczną po 50%. (zajęcia praktyczne to między innymi warsztaty w grupach; studia przypadków i dyskusja)

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. Sienkiewicza 14
26-700 Zwoleń
woj. mazowieckie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt

Monika Rykiel



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

Telefon (+48) 790 398 403