



BMP spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
★★★★★ 4,9 / 5
4 719 ocen

Szkolenie: Odpowiedzialna produkcja opakowań foliowych: ochrona środowiska w całym cyklu życia produktu – od surowca, przez proces technologiczny, po rynek

Numer usługi 2025/12/18/37082/3220018

📍 Koszalin / stacjonarna

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 11 h

📅 22.01.2026 do 22.01.2026

4 455,00 PLN brutto
4 455,00 PLN netto
405,00 PLN brutto/h
405,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska

Grupa docelowa usługi

Grupą docelową usługi szkoleniowej są pracownicy oraz kadra zarządzająca przedsiębiorstw produkcyjnych, w szczególności firm z branży opakowań foliowych, przemysłowej, rolniczej, budowlanej, spożywczej i handlowej, które w swojej działalności uwzględniają ochronę środowiska oraz zasady zrównoważonego rozwoju. Szkolenie skierowane jest do dyrektorów i kadry menedżerskiej, kierowników i liderów obszarów produkcyjnych, specjalistów ds. planowania i rozliczania produkcji, kontrolerów jakości, pracowników działów zakupów, logistyki oraz sprzedaży, a także do pracowników administracyjno-biurowych wspierających procesy operacyjne. Adresatami szkolenia są osoby mające wpływ na dobór surowców, organizację procesów technologicznych, jakość wyrobów oraz realizację celów środowiskowych przedsiębiorstwa.

Minimalna liczba uczestników

5

Maksymalna liczba uczestników

20

Data zakończenia rekrutacji

21-01-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

11

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

Uczestnicy zdobędą umiejętności praktycznego stosowania zasad ochrony środowiska w procesach produkcyjnych i organizacyjnych. Nauczą się świadomie dobrać surowce z uwzględnieniem ich wpływu na środowisko i możliwości recyklingu, identyfikować źródła odpadów oraz wdrażać rozwiązania ograniczające straty materiałowe. Będą potrafili podejmować decyzje technologiczne i zakupowe zgodne z zasadami zrównoważonego rozwoju.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje zasady ochrony środowiska w procesach produkcji opakowań foliowych i zna znaczenie recyklingu oraz zrównoważonego doboru surowców	- wskazuje surowce ekologiczne i określić ich wpływ na środowisko	Test teoretyczny
	- opisuje zasady minimalizacji odpadów w procesie produkcji	Test teoretyczny
Identyfikuje etapy procesu produkcyjnego i organizacyjnego, które wymagają działań prośrodowiskowych	- wskazuje w procesie produkcyjnym miejsca generujące odpady lub straty materiałowe	Test teoretyczny
	- charakteryzuje procedury lub działania w firmie mające wpływ na środowisko	Test teoretyczny
	- charakteryzuje konkretne działania w produkcji lub planowaniu, zmniejszające ilość odpadów	Test teoretyczny
	- wdraża rozwiązania sprzyjające efektywnemu wykorzystaniu materiałów i surowców	Test teoretyczny
Definiuje praktyczne rozwiązania ograniczające negatywny wpływ działalności firmy na środowisko		
Potrafi komunikować proekologiczne cechy produktów i procesów oraz promować odpowiedzialne zachowania w zespole	- opisuje informacje o ekologicznych aspektach produktów w rozmowie lub prezentacji	Test teoretyczny
	- wykazuje inicjatywę w promowaniu postaw proekologicznych w zespole	Test teoretyczny

Cel biznesowy

Uczestnicy będą potrafili systematycznie identyfikować kluczowe obszary procesów produkcyjnych i organizacyjnych wpływające na środowisko, dobrać surowce i materiały w sposób zgodny z zasadami zrównoważonego rozwoju i recyklingu, opracowywać oraz wdrażać co najmniej trzy praktyczne działania minimalizujące odpady produkcyjne, a także efektywnie komunikować i promować proekologiczne rozwiązania w relacjach wewnętrznych i zewnętrznych firmy, wspierając realizację strategii środowiskowej przedsiębiorstwa. Pierwsze korzyści biznesowe z wdrożonych rozwiązań mogą być zauważalne już w ciągu 3-6 miesięcy po zakończeniu szkolenia.

Efekt usługi

Efekty usługi:

1. Świadomość wpływu produkcji opakowań foliowych na środowisko w całym cyklu życia produktu.
2. Praktyczne stosowanie zasad zrównoważonego rozwoju i recyklingu w codziennej pracy.
3. Identyfikacja kluczowych obszarów procesów produkcyjnych i organizacyjnych wpływających na środowisko.
4. Opracowywanie i wdrażanie działań minimalizujących odpady produkcyjne i zużycie surowców.
5. Współpraca zespołowa i inicjowanie działań proekologicznych w zakładzie pracy.

Kryteria osiągnięcia efektu:

- Potrafi wdrażać poznane podczas szkolenia praktyki proekologiczne w procesach produkcyjnych i organizacyjnych, wspierając realizację strategii środowiskowej firmy.
- Identyfikuje procesy i obszary wymagające usprawnień ekologicznych oraz proponuje konkretne, mierzalne działania minimalizujące odpady lub zużycie surowców.
- Angażuje współpracowników w inicjatywy proekologiczne, wzmacniając kulturę odpowiedzialności środowiskowej w zakładzie.
- Monitoruje i ocenia efekty wdrożonych działań proekologicznych, dostrzegając korzyści środowiskowe i operacyjne w krótkim okresie (3–6 miesięcy).

Metoda potwierdzenia osiągnięcia efektu usługi

Metoda potwierdzenia osiągnięcia efektu usługi

Osiągnięcie efektów szkolenia będzie weryfikowane za pomocą narzędzi praktycznych oraz obserwacji pracy uczestników. Każdy uczestnik przygotuje indywidualny plan działań proekologicznych w zakładzie pracy, obejmujący:

- identyfikację procesów i czynności o największym wpływie na środowisko,
- propozycje ich usprawnienia,
- narzędzia wspierające wdrożenie rozwiązań,
- elementy współpracy zespołowej i komunikacji w duchu odpowiedzialności za środowisko.

Plan będzie oceniany pod kątem:

- adekwatności do specyfiki zakładu i charakteru stanowiska,
- trafności i wykonalności zaproponowanych działań,
- stopnia wykorzystania wiedzy i narzędzi poznanych podczas szkolenia,
- spójności i klarowności założeń dotyczących współpracy zespołowej i komunikacji proekologicznej

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

1. Wprowadzenie i znaczenie odpowiedzialnej produkcji (wykład interaktywny, dyskusja moderowana)
- Powitanie uczestników, przedstawienie celu szkolenia i programu (prezentacja, ćwiczenia, case study)
 - Znaczenie ochrony środowiska w branży opakowań foliowych (wykład, prezentacja, ćwiczenia)
 - Podstawowe pojęcia: cykl życia produktu, zrównoważony rozwój, ochrona środowiska (wykład, prezentacja, analiza przypadku, dyskusja)
1. Cykl życia opakowań foliowych i wpływ procesów produkcyjnych na środowisko (prezentacja, przykłady branżowe, mini-case study)
- Surowce i materiały: ekologiczne alternatywy, kryteria doboru (prezentacja, ćwiczenia, case study)
 - Proces technologiczny: identyfikacja obszarów o największym wpływie na środowisko (wykład, prezentacja, ćwiczenia)
 - Analiza odpadów produkcyjnych i sposobów ich minimalizacji (wykład, prezentacja, analiza przypadku, dyskusja)
1. Zasady zrównoważonego rozwoju i praktyczne narzędzia w produkcji (ćwiczenia praktyczne w grupach, dyskusja, analiza procesów)
- Zasady zrównoważonego rozwoju w praktyce produkcyjnej (wykład, prezentacja, ćwiczenia)
 - Narzędzia do planowania i monitorowania działań proekologicznych (wykład, prezentacja, analiza przypadku, dyskusja)
 - Warsztat: analiza wybranego procesu produkcyjnego w firmie uczestnika pod kątem wpływu na środowisko (prezentacja, ćwiczenia, case study)
1. Projektowanie działań proekologicznych w zakładzie (wykład, prezentacja, ćwiczenia, case study, dyskusja)
- Jak opracować plan działań minimalizujących odpady i zużycie surowców (wykład, prezentacja, ćwiczenia)
 - Identyfikacja priorytetowych procesów i inicjatyw (prezentacja, ćwiczenia, case study)
 - Warsztat: tworzenie indywidualnego planu działań proekologicznych dla własnego zakładu (prezentacja, ćwiczenia, case study)
1. Wdrażanie działań proekologicznych i współpraca zespołowa (wykład, prezentacja, ćwiczenia, analiza przypadku, dyskusja)
- Efektywna komunikacja i zaangażowanie zespołu w działania proekologiczne (prezentacja, ćwiczenia, case study)
 - Przykłady dobrych praktyk w zakładach produkcyjnych (wykład, prezentacja, analiza przypadku, dyskusja)
 - Ćwiczenie: symulacja wdrożenia inicjatyw w zespole (prezentacja, ćwiczenia, case study)
1. Monitorowanie efektów i ocena korzyści środowiskowych i operacyjnych (prezentacja, ćwiczenia praktyczne, dyskusja moderowana)
- Jak mierzyć skuteczność działań proekologicznych (wykład, prezentacja, analiza przypadku, dyskusja)
 - Ocena efektów wdrożonych inicjatyw w zakładzie (wykład, prezentacja, ćwiczenia)
 - Dyskusja: pierwsze korzyści biznesowe po wdrożeniu rozwiązań (prezentacja, ćwiczenia, case study)
1. Podsumowanie i ewaluacja szkolenia (prezentacje uczestników, dyskusja)
- Prezentacja indywidualnych planów działań proekologicznych przez uczestników (wykład, prezentacja, analiza przypadku, dyskusja)
 - Podsumowanie najważniejszych wniosków i rekomendacje do wdrożenia (prezentacja, ćwiczenia, case study)
1. Walidacja usługi- test teoretyczny

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 8

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 8 Wprowadzenie i znaczenie odpowiedzialnej produkcji (wykład interaktywny, dyskusja moderowana)	Bartłomiej Łańcucki	22-01-2026	07:00	07:30	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 8 Cykl życia opakowań foliowych i wpływ procesów produkcyjnych na środowisko (prezentacja, przykłady branżowe, mini-case study)	Bartłomiej Łańcucki	22-01-2026	07:30	09:00	01:30
3 z 8 Zasady zrównoważonego rozwoju i praktyczne narzędzia w produkcji (ćwiczenia praktyczne w grupach, dyskusja, analiza procesów)	Bartłomiej Łańcucki	22-01-2026	09:00	10:30	01:30
4 z 8 Projektowanie działań proekologicznych w zakładzie (wykład, prezentacja, ćwiczenia, case study, dyskusja)	Bartłomiej Łańcucki	22-01-2026	10:30	12:00	01:30
5 z 8 Wdrażanie działań proekologicznych i współpraca zespołowa (wykład, prezentacja, ćwiczenia, analiza przypadku, dyskusja)	Bartłomiej Łańcucki	22-01-2026	12:00	13:30	01:30
6 z 8 Monitorowanie efektów i ocena korzyści środowiskowych i operacyjnych (prezentacja, ćwiczenia praktyczne, dyskusja moderowana)	Bartłomiej Łańcucki	22-01-2026	13:30	14:30	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 8 Podsumowanie i ewaluacja szkolenia (prezentacje uczestników, dyskusja)	Bartłomiej Łańcucki	22-01-2026	14:30	15:00	00:30
8 z 8 Walidacja usługi- test teoretyczny	-	22-01-2026	15:00	15:25	00:25

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 455,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 455,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	405,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	405,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Bartłomiej Łańcucki

Praktyk biznesu i certyfikowany trener biznesu z ponad 16-letnim doświadczeniem w prowadzeniu i rozwoju własnych działalności gospodarczych w różnych sektorach rynku. Specjalizuje się w rozwoju osobistym i menedżerskim, komunikacji interpersonalnej, coachingu, efektywności osobistej, analizie biznesowej, doradztwie strategicznym oraz projektowaniu i optymalizacji modeli biznesowych i procesów w firmach. Od ponad 12 lat wdraża systemy ERP w przedsiębiorstwach z sektora MŚP w obszarach produkcji, księgowości, logistyki, HR oraz sprzedaży. W swojej pracy koncentruje się na optymalizacji procesów z uwzględnieniem pracy ludzkiej oraz efektywnego wykorzystania zasobów organizacji. Współpracował z ponad 200 firmami, wspierając je w usprawnianiu procesów, poprawie rentowności oraz wdrażaniu rozwiązań zwiększających konkurencyjność i stabilność biznesową. Posiada wieloletnie doświadczenie szkoleniowe w zakresie kompetencji menedżerskich i interpersonalnych, zarządzania zespołem, komunikacji w organizacji, bezpieczeństwa danych oraz przepływu dokumentów i informacji w firmach. Skutecznie

łączy wiedzę biznesową z praktycznymi narzędziami możliwymi do bezpośredniego wdrożenia, również w obszarach optymalizacji procesów produkcyjnych i organizacyjnych oraz realizacji zasad zrównoważonego rozwoju. Aktualnie doradza mikro i małym przedsiębiorstwom oraz jest członkiem Rady Koszalińskiej Izby Przemysłowo-Handlowej. Realizował szkolenia m.in. dla firm: Geberit, Koło, T-Mobile, Bank Pocztowy.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik szkolenia otrzyma materiały szkoleniowe w postaci prezentacji powerpoint, ankiety, testy - opracowane przez trenera. Materiały szkoleniowe zawierają podsumowanie treści szkolenia i odwołania do źródeł wiedzy, na których zostały oparte, z poszanowaniem praw autorskich. Materiały każdorazowo są dostosowane do poziomu wiedzy uczestników oraz potrzeb związanych z ewentualnymi niepełnosprawnościami.

Usługa realizowana jest w godz. lekcyjnych, a przerwy i ćwiczenia praktyczne dostosowane do tempa pracy, możliwości i zaangażowania grupy. Brak wymagań w zakresie stopnia znajomości tematu. Jest prowadzone aktywnymi metodami interaktywnymi i aktywizującymi, rozumianymi jako metody umożliwiające uczenie się w oparciu o doświadczenie i pozwalające uczestnikom na ćwiczenie umiejętności. Metodologia pracy oparta jest o cykl uczenia się ludzi dorosłych, dzięki czemu teoria połączona jest z refleksją, doświadczeniem oraz dyskusją grupy mającą na celu podsumowanie danego tematu.

Informacje dodatkowe

Trener podczas szkolenia podsumowuje każde zagadnienie, pozwalając uczestnikom, którzy mają dostęp do prowadzącego poprzez zastosowanie narzędzi umożliwiających interaktywność czat, ankiety, sesje Q&A. Czas trwania wynosi 11 godzin lekcyjnych po 45 minut, co stanowi 8 godzin zegarowych i 25 minut.

Adres

ul. Hipolita Cegielskiego 5
75-202 Koszalin
woj. zachodniopomorskie

Realizacja usługi: ul. Hipolita Cegielskiego 5, 75-202 Koszalin

Kontakt



Wiktoria Majcher

E-mail w.majcher@wyszkoleni.edu.pl

Telefon (+48) 507 924 323