

Praktyczny Przewodnik Po Tworzeniu Udanego Programu Recyklingu



6 Kroków do rozpoczęcia udanego programu recyklingu



Rozpoczęcie programu recyklingu może początkowo wydawać się zniechęcające, ale program recyklingu może przynieść niezliczone korzyści.

Jakie są niezbędne kroki, które należy podjąć?

1 Ukończ audyt odpadów

Audyt odpadów jest niezbędnym elementem pomagającym miejscu pracy w osiągnięciu pomyslnego programu recyklingu, a ostatecznie w osiągnięciu wyznaczonego sobie celu środowiskowego. Odpowiedzialny za umożliwienie firmom i organizacjom zrozumienia ich wymagań w zakresie gospodarowania odpadami, audyt odpadów identyfikuje potrzeby w zakresie odpadów i dostarcza zaleceń dotyczących ulepszeń lub adaptacji.



2 Wynajmij firmę odbierającą i utylizującą odpady

Obowiązkiem firmy jest zawarcie umowy z firmą zajmującą się zbiórką i utylizacją odpadów, przy jednoczesnym upewnieniu się, że wybrana firma posiada wszystkie niezbędne licencje.

Ale nie jest to jedyny element, który należy wziąć pod uwagę przy zawieraniu umowy z firmą zajmującą się zbiórką i utylizacją odpadów. Oto lista możliwych pytań i wątpliwości, które możesz zdecydować się zadać swojemu nowemu lub dotychczasowemu odbiorcy odpadów, aby zoptymalizować program recyklingu.

■ Rodzaj

- Co można, a czego nie można poddać recyklingowi w danej firmie?
- Czy zostanie naliczona dodatkowa opłata w przypadku zanieczyszczenia krzyżowego?

■ Wywożenie śmieci

- Jak często odbywa się zabieranie odpadów?
- Jak zgłasza się nieodebrane odpady?
- Czy są jakieś ograniczenia ilości lub wagi, które należy wziąć pod uwagę?
- Czy za przepełnione pojemniki na surowce wtórne pobierana jest opłata?

■ Dodatkowe

- Kiedy dokonuje się analizy opłat?
- Czy możesz rozwiązać umowę z odbiorcą odpadów, jeśli nie jesteś zadowolony z usługi lub jeśli nastąpi wzrost cen?
- Czy odbiorca odpadów zachęca do recyklingu?
- Jak i kiedy można zmienić usługi?





3 Wybieranie swoich strumieni odpadów

Strumień odpadów to specyficzny przepływ odpadów, od źródła do wyrzucenia i recyklingu. Indywidualne możliwości recyklingu, poziomy przetwarzania i poziomy zagrożenia danych przedmiotów określają strumień odpadów. Po zakończeniu audytu odpadów zakład pracy będzie miał dobre pojęcie o tym, które strumienie odpadów powinien zbierać.

Zgodnie z zaleceniami wielu firm zajmujących się zbiórką odpadów, osobny, pojedynczy strumień jest zalecany dla wszelkich materiałów zbieranych głównie przez poszczególne firmy. W przypadku mniejszych ilości odpadów nadających się do recyklingu, audyt odpadów może podkreślić potrzebę stosowania pojemników wielostrumieniowych.



Zawsze sprawdzaj możliwości odbioru strumieniowego ze swoim odbiorcą odpadów, ponieważ niektóre firmy zajmujące się odbiorem odpadów oferują różne usługi recyklingu i zbiórki.

4 Wybierz swoje pojemniki recyklingowe

Wybór odpowiednich pojemników do recyklingu może pomóc w określeniu skuteczności programu gospodarowania odpadami w miejscu pracy. Mając do dyspozycji różne rozmiary, kolory, style i strumienie, jest kilka rzeczy, które należy wziąć pod uwagę przy wyborze pojemników do recyklingu, które zoptymalizują programy recyklingu:



UMIESZCZENIE POJEMNIKA: wewnątrz lub na zewnątrz

Pojemniki do recyklingu mają różne kształty, rozmiary, style i są wykonane z różnych materiałów, ale jakie są kluczowe różnice między pojemnikami do recyklingu wewnątrz i na zewnątrz?

Pojemniki do recyklingu na zewnątrz

Idealne do umieszczenia na ulicach, kampusach szkolnych i uniwersyteckich, placach zabaw, ulicach handlowych, parkingach, obiektach rekreacyjnych, itp., zewnętrzne pojemniki do recyklingu często oferują większą pojemność niż pojemniki do wewnątrz, aby zaspokoić zapotrzebowanie na odpady w miejscach o dużym natężeniu ruchu. Są one również wyposażone w zamykany otwór i materiał odporny na akty wandalizmu, by w ten sposób zapewnić dodatkowe bezpieczeństwo i zmniejszyć ryzyko uszkodzeń spowodowanych przez wandalów lub warunki pogodowe. Otwory z pokrywą mogą również powstrzymać wydobywanie się nieprzyjemnych zapachów i odstraszać szkodniki.



Pojemniki do recyklingu wewnątrz

Odpowiednie do środowisk wewnętrznych, wewnętrzne pojemniki do recyklingu są dostępne w różnych stylach i rozmiarach, aby dopasować się do indywidualnych wymagań i estetyki. Przy pojemnościach od 2,5 litra do 180 litrów dostępne są wewnętrzne pojemniki do recyklingu z licznymi otworami, aby spełnić wszystkie wymagania dotyczące strumienia odpadów.



POJEMNOŚĆ

Od biurowych pojemników do recyklingu, przez zamknięte pojemniki na kółkach, po wszystko pomiędzy, istnieje szeroka gama pojemników do użytku wewnątrz i na zewnątrz o różnej pojemności, jeśli chodzi o wybór pojemników do recyklingu.

Umieszczenie pojemnika, typ użytkowników oraz odpady nadające się do recyklingu, przeznaczone do utylizacji, pozwalają określić odpowiednią pojemność dla poszczególnych stanowisk pracy.

Na przykład, firma, która posiada biura, ale przebywają w niej głównie pracownicy, zużywa dużą liczbę kubków do kawy, ale niewiele innych materiałów nadających się do recyklingu, może zdecydować się na zakup specjalnego pojemnika na kubki do kawy w pomieszczeniu wraz z 30-litrowym pojemnikiem na zmieszane surowce wtórne.

Lub, jeśli firma wyrzuca spore ilości kilku materiałów, może zdecydować się na stację recyklingu Quad, która zapewnia cztery 40-litrowe jednostki, aby obniżyć koszty zakupu wielu pojemników, zapewniając jednocześnie niezbędny sprzęt do osiągnięcia swoich celów środowiskowych.

Szkoła, magazyn, firma detaliczna lub jakkolwiek inna firma o dużym natężeniu ruchu wewnątrz i na zewnątrz może zdecydować się na umieszczenie kilku zewnętrznych pojemników do recyklingu o większej pojemności z dodatkowymi mniejszymi pojemnikami w pomieszczeniach. Umożliwia to optymalizację przestrzeni wewnętrznych oraz, przy strategicznym rozmieszczeniu tam, gdzie występuje duża liczba osób, ulepszenie programów recyklingu.

Przy pojemnościach od 2,5 litra do 1280 litrów, po ustaleniu położenia, użytkowników i strumienia odpadów, znalezienie pojemnika o idealnej wielkości nigdy nie było łatwiejsze.



OTWORY

Otwory zachęcają użytkowników do umieszczania odpowiednich odpadów we właściwym pojemniku, zapewniając wrzucenie odpowiednich dla określonych strumieni odpadów. Optymalizacja pojemników do recyklingu z otworami zapobiega zanieczyszczeniu krzyżowemu i minimalizuje możliwość odrzucenia przez zakłady zanieczyszczonych odpadów recyklingowych.

Otwory dostępne są w różnych kolorach, co umożliwia łatwe dostrzeżenie pojemników, a jednocześnie współgra z oznakowaniem, podkreślając funkcję danego pojemnika.



GRAFIKA I OZNACZENIA

Grafika i oznakowanie w dużym stopniu przyczyniają się do sukcesu programów recyklingu. Zapewnienie wyraźnych, łatwo rozpoznawalnych znaków pozwala na łatwą identyfikację punktów recyklingu, jednocześnie zachęcając osoby do wyrzucania odpadów do odpowiednich pojemników. Dodając obrazy lub grafikę do zestawów znaków recyklingu, pojemniki podkreślają funkcję każdego strumienia, tworzą uproszczony system recyklingu i minimalizują możliwość zanieczyszczenia krzyżowego.



Można je również spersonalizować, aby zawierały logo i komunikaty. Od logo firmy po pełną grafikę, pojemniki na surowce wtórne mogą być personalizowane w celu dopasowania do brandingów w miejscu pracy, korporacyjnych schematów kolorów oraz informacji o gościach lub pracownikach.

Zobacz sekcję dotyczącą strumieni odpadów niszowych, aby zobaczyć, w jaki sposób nasi klienci wykorzystali personalizację, aby stworzyć idealne rozwiązanie do recyklingu dla swojej organizacji.

5 Komunikacja z personelem

Komunikacja z personelem jest integralną częścią rozpoczęcia udanego programu recyklingu.

Informowanie i omawianie z pracownikami celów związanych z recyklingiem i ochroną środowiska umożliwia firmom otrzymywanie opinii i sugestii, które mogą pomóc w optymalizacji planów. Zapewnia również, że wszyscy pracownicy są świadomi i przestrzegają celu ogólnofirmowego oraz daje możliwość przeszkolenia pracowników w zakresie korzystania z określonych strumieni przyjętych w miejscu pracy, co zmniejsza prawdopodobieństwo zanieczyszczenia krzyżowego lub utylizacji materiałów nadających się do recyklingu w ogólnych pojemnikach na śmieci. Przypisywanie odpowiedzialności lub „zielonych” ról w zespole może również pomóc w poprawie sukcesu programu.

6 Monitorowanie

Pomiary i monitorowanie programów gospodarowania odpadami umożliwiają firmom dostosowanie się i doskonalenie.

Przeprowadzanie zaplanowanych przeglądów i wyrywkowych kontroli może zapewnić, że pracownicy prawidłowo segregują odpady, jednocześnie śledząc produkcję odpadów przez firmę.



4 Wskazówki dotyczące wspierania recyklingu w miejscu pracy

Wyznacz nadrzędny cel środowiskowy

Wdrażanie i informowanie pracowników o celach związanych z zielonym łańcem może zwiększyć wskaźniki recyklingu. Jeśli wszyscy pracownicy dążą do tego samego celu i widzą, jak koledzy również do tego aktywnie dążą, zachęca ich to do uczestnictwa.

Komunikuj się i akceptuj opinie

Umożliwienie członkom personelu komentowania i odpowiadania na programy recyklingu przed wdrożeniem i w jego trakcie jest przydatnym narzędziem do odkrywania wszelkich problemów lub pomocnych sugestii. Pracownicy będą mieli dobre pojęcie o tym, które strumienie recyklingu są najbardziej korzystne dla ich miejsca pracy, a które nie. Ta komunikacja może mieć formę ustną, lub za pośrednictwem biuletynów i firmowego intranetu.

Ustal cele, aby mierzyć sukces programu

Wyznaczanie osiągalnych celów to nie tylko metoda mierzenia sukcesu programu, ale także wygodny sposób zachęcania do uczestnictwa. Tworząc osiągalny cel, członkowie personelu są bardziej skłonni do przyjęcia nawyków związanych z recyklingiem, aby do tego dążyć. Cele, które można zmieniać, tworzą zabawny sposób na osiągnięcie sukcesu programu recyklingu, jednocześnie potwierdzając nadrzędny cel środowiskowy.

Zainstaluj punkty recyklingu i strumienie odpadów

Po zidentyfikowaniu wymagań dotyczących strumieni odpadów, kolejnym krokiem w promowaniu programu recyklingu jest zainstalowanie łatwo dostępnych i identyfikowalnych strumieni odpadów oraz punktów recyklingu. Umożliwią one pracownikom łatwy recykling materiałów, co obniży koszty odpadów poprzez zapobieganie ich niepotrzebnemu składowaniu.

Strumienie odpadów mogą być zarówno jedno-, jak i wielostrumieniowe i często można je dostosować do wymagań. Aby dowiedzieć się więcej, zobacz sekcję dotyczącą wspólnych strumieni odpadów w miejscu pracy i strumieni odpadów niszowych w miejscach pracy.





PRZEGLĄD

Infrastruktura recyklingu w Europie rozwija się, aby dostosować się do globalnego celu środowiskowego. Ponieważ europejskie państwa członkowskie dążą do osiągnięcia gospodarki o obiegu zamkniętym, recykling będzie odgrywał ogromną rolę w walce o bardziej ekologiczną, bardziej zrównoważoną przyszłość, nadal zapewniając opłacalne dla środowiska alternatywne rozwiązania dla zużycia zasobów naturalnych.

Jako miejsca pracy i firmy wszyscy odgrywamy rolę w tworzeniu zielonej, bardziej zrównoważonej planety dla przyszłych pokoleń.

Jakie zmiany wprowadzi Twoje miejsce pracy, aby pomóc w osiągnięciu celów środowiskowych?

Zacznijmy razem.

RESURSER

Gospodarka o obiegu zamkniętym – <https://www.europarl.europa.eu/news/pl/headlines/economy/20151201STO05603/gospodarka-o-obiegu-zamkniety-m-definicja-znaczenie-i-korzysci-wideo>

Plan działania dotyczący gospodarki o obiegu zamkniętym - https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/pl/ip_20_420

Europejski Zielony Ład - https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_pl

REFERENSER

<https://www.europarl.europa.eu/news/pl/headlines/economy/20151201STO05603/gospodarka-o-obiegu-zamkniety-m-definicja-znaczenie-i-korzysci-wideo>

<https://www.europarl.europa.eu/news/pl/headlines/economy/20151201STO05603/gospodarka-o-obiegu-zamkniety-m-definicja-znaczenie-i-korzysci-wideo>

<https://www.europarl.europa.eu/news/pl/headlines/society/20180301STO98928/infografika-emisje-gazow-cieplarnianych-w-unii-europejskiej>

<https://www.intelligenthq.com/worlds-fastest-growing-waste-stream-e-waste-spotlight-international-e-waste-day/>