

Załącznik nr 2
Formularz zgłaszania projektów
w ramach studencko-doktoranckiego budżetu partycypacyjnego
Edycja 2026 – „Innowacje ekologiczne”

Tytuł projektu: Program kubków wielokrotnego użytku dla studentów
Wnioskodawca: Miltiadis Boufidis – Konrad Trapkowski
Dlaczego projekt jest ważny? (nie więcej niż 100 słów) Kubki jednorazowe pozostają powszechnym problemem w codziennej rzeczywistości, zarówno w formie plastikowej, jak i papierowej. Program ten zwiększa świadomość studentów dotyczącą tego problemu oraz wspiera kształtowanie proekologicznych nawyków, jednocześnie aktywnie ograniczając ilość odpadów generowanych w wyniku konsumpcji na terenie uczelni. System oparty na tokenach zmniejsza bariery związane z podejmowaniem działań przyjaznych środowisku, które są nieodłącznym elementem inicjatyw typu „przynieś własny kubek” (konieczność pamiętania o zabraniu kubka, noszenia go przez cały dzień po użyciu, wysiłku związanego z myciem). Dodatkowo pilotaż stanowi podstawę do opracowania modelu funkcjonowania zrównoważonej stołówki uczelnianej, jednocześnie czyniąc działania Uniwersytetu na rzecz zrównoważonego rozwoju praktycznymi i widocznymi.
Opis projektu (nie więcej niż 250 słów) Projekt zakłada wdrożenie pilotażowego programu kubków wielokrotnego użytku na wynos. Studenci i pracownicy mogą przystąpić do programu poprzez wniesienie jednorazowej opłaty obejmującej kubek wielokrotnego użytku. Przy zakupie napoju użytkownik otrzymuje go w kubku wielokrotnego użytku i może albo zachować kubek do dalszego użytkowania, albo zwrócić go później w stołówce znajdującej się w dowolnym budynku kampusu. Po zwrocie używanego kubka użytkownik otrzymuje token. Przy kolejnym zakupie token można wymienić na czysty kubek wielokrotnego użytku, co eliminuje niedogodności związane z noszeniem brudnego kubka lub pamiętaniem o zabraniu go z domu. Program będzie również dostępny dla studentów korzystających z dostępnych opcji samoobsługowych. Projekt obejmuje zakup kubków i pokrywek wielokrotnego użytku przeznaczonych do napojów na wynos, początkowe zachęty dla nowych uczestników programu oraz koordynację działań z operatorem stołówki. Pilotaż umożliwi uczelni przetestowanie ograniczenia ilości odpadów, poziomu

zaangażowania studentów oraz wykonalności operacyjnej w okresie jednego semestru.

Założenia dotyczące bilansowania kosztów operacyjnych obejmują: 1. Wartość użytkowa kubków wielokrotnego użytku w całym cyklu ich życia przewyższa powtarzalny koszt kubków jednorazowych przy równoważnym poziomie użytkowania.

2. Jednorazowa opłata pokrywa koszt jednostkowy kubków wielokrotnego użytku (dzięki czemu ewentualne straty są finansowo akceptowalne).

3. Zachęta dla nowych uczestników programu stanowi realną wartość dla użytkownika, przy minimalnym koszcie dla dostawcy (np. 2 darmowe gorące napoje).

Uproszczony kosztorys:

Kubki wielokrotnego użytku + pokrywki (600 szt.): ~1450 PLN

Koszt dostawy: ~1700 PLN

Tokeny: ~200 PLN

łącznie: ~3350 PLN

Uwagi:

1. Cena jednostkowa kubka opiera się na wstępnym rozeznaniu rynku. Konkurencyjna procedura zakupowa oraz rabaty ilościowe mogłyby obniżyć koszty kubków i dostawy lub umożliwić ograniczony branding/personalizację.

2. Każdy kubek został zaprojektowany tak, aby wytrzymać co najmniej 150 użyć (jako porównanie kosztowe względem 150 kubków jednorazowych).

3. W zależności od koordynacji z operatorem stołówki oraz ustalonych warunków mogą pojawić się dodatkowe koszty związane z zachętą dla nowych uczestników programu oraz kosztami mycia/operacyjnymi. Może to przyjąć formę własności kubków i/lub subsydiowanej zachęty dla nowych uczestników programu – po kosztach (bardziej powszechne) lub w formie utraconych przychodów (rzadziej spotykane).

4. Jednorazowa opłata za uczestnictwo ma na celu pokrycie kosztu jednostkowego kubka dla każdego uczestnika; a tym samym zakup kubków