

**Pomysł na Miasto (PnM) UrbanLab Gdynia
w obszarze adaptacji do zmian klimatu w mieście**

1. TYTUŁ (ok. 100 znaków)

Nazwij swój pomysł – jednym zdaniem spróbuj opowiedzieć o nim.

*Pamiętaj, że proponowana mikroinnowacja miejska **powinna dotyczyć obszaru adaptacji do zmian klimatu w mieście**. Uwaga: Nazwa nie powinna zawierać nazw własnych.*

Stacje ładujące zasilane panelami słonecznymi – stworzone dla mieszkańców w celu naładowania swoich urządzeń elektrycznych.

2. ESENCJA (ok. 100 słów)

a) O co chodzi w Twoim pomysle – co chcesz zrobić, dlaczego, jaki będzie efekt?

Opisz w maksymalnie 3 zdaniach swój pomysł, tak, aby był zrozumiały dla innych.

Uwaga! Ten opis będzie pojawiał się zawsze tam i wtedy, gdy będzie mowa o Twoim pomysle.

Projekt ma na celu zainstalowanie stacji ładujących zasilanych przez panele słoneczne w często odwiedzanych przez mieszkańców oraz turystów miejscach w Gdyni. Stacje umożliwią naładowanie urządzeń elektrycznych. Dzięki temu ludzie będą korzystać z energii odnawialnej ładując swoje urządzenia mobilne czy pojazdy elektryczne, co będzie korzystne dla naszego środowiska.

3. ZASIĘG (ok. 100 słów)

a) Jakiego obszaru i/lub poziomu dotyczy pomysł?

Obszar: (np.) ogólnomiejski, dzielnica (nazwa), osiedle (nazwa / lokalizacja).

Poziom: (np.) lokalna społeczność, klub sąsiedzki, wspólnota mieszkaniowa (obszar/zasięg funkcjonowania), mieszkańcy zainteresowani/zaangażowani w tematykę zmian klimatu/ekologię.

Stacje ładujące zostaną zainstalowane w miejscach często odwiedzanych, takich jak okolice plaży czy centrum miasta.

4. KONTEKST (ok. 200 słów)

a) Jak wygląda problem/potrzeba, dla którego/-ej proponujesz rozwiązanie?

b) Czy opisana przez Ciebie sytuacja ma charakter stały, czy czasowy/powtarzalny?

c) Czy zauważyłaś/-eś potrzebę, która wymaga reakcji? Jaką?

a) Źródła energii elektrycznej używanej w Polsce w większości źle wpływają na środowisko. Jedynie 13% energii elektrycznej w Polsce pochodzi ze źródeł odnawialnych. Możemy to zmienić udostępniając wszystkim energię z takich źródeł. Wesprze to również transport elektryczny i zmniejszy natężenie ruchu na ulicach.

b) Projekt ten może być poszerzany. Stacje ładujące mogą być instalowane w coraz większej ilości miejsc.

c) Każde urządzenie elektryczne po pewnym czasie musi zostać naładowane. W dalszym ciągu brakuje miejsc do tej czynności co niejednokrotnie przysparza nam duży problem.

5. INSPIRACJA (ok. 100 słów)

a) Czy problem/potrzeba dotyczy bezpośrednio Ciebie i/lub Twojej społeczności/grupy odniesienia?

b) Czy problem/potrzeba jest dobrze widoczna w całym mieście? Czy w części miasta? Czy chcesz zaangażować się w działania na rzecz tego problemu/potrzeby?

c) Skąd pomysł na rozwiązanie?

a) W obecnych czasach każdy korzysta urządzeń mobilnych, więc problem dotyczy nas wszystkich.

b) Stacje będą mogły być zainstalowane tylko w miejscach dobrze nasłonecznionych.

c) Nie czerpałem inspiracji z konkretnego źródła.

6. INNOWACJA (ok. 100 słów):

a) Na ile Twój pomysł jest unikalny i innowacyjny (względem tego, co obserwujesz w mieście)?

- b) Czy był już gdzieś wcześniej wykorzystany? Jeśli tak – gdzie i/lub przez kogo? (np. miasta, społeczności, instytucje, organizacje, etc.)
- c) Skąd można czerpać doświadczenie we wdrażaniu podobnych rozwiązań?

a) Nie zauważyłem podobnych rozwiązań do tego.
 b) Nie znam miast, które wdrożyło tego typu rozwiązanie poza stacjami ładującymi do samochodów elektrycznych.

7. DZIAŁANIE (ok. 300 słów)

- a) Na czym konkretnie polega pomysł?
- b) Co i/lub jakie działania obejmuje i w jakiej kolejności (krok po kroku)?

a) Projekt polega na umożliwieniu każdemu naładowania swojego urządzenia elektrycznego, odnawialną formą energii.
 b) Zainstalowanie stacji w odpowiednio przygotowanym miejscu.

8. INTERESARIUSZE (ok. 100 słów).

- a) Do jakiej konkretnie grupy docelowej – odbiorców i uczestników – skierowany jest pomysł (bezpośrednio i pośrednio)? (np. młodzież w wieku od ... do ..., matki z dziećmi, osoby z niepełnosprawnościami, osoby starsze, mieszkańcy wybranej części miasta)
- b) Komu pomoże rozwiązanie i ile osób może na nim skorzystać? Komu może przeszkadzać?
- c) Czy jest sposób, aby znaleźć konsensus/wszystkie strony były zadowolone?

a) Pomysł jest skierowany do każdej osoby z urządzeniem mobilnym.
 b) Rozwiązanie pomoże każdej osobie poza domem, która będzie w potrzebie naładowania swojego urządzenia. Nie wydaje mi się by takie rozwiązanie mogło komukolwiek przeszkadzać
 c) Wszyscy będą na tym korzystać.

9. BUDŻETOWANIE

- a) Jak najefektywniej oszacować/zabudżetować realizację pomysłu?
- b) Na jakie konkretne działania (w kolejności zakładanej realizacji wg pkt. 7) potrzebne są środki?
- c) Jakie działania mogą być zrealizowane w ramach wolontariatu i/lub innej formy zaangażowania społecznego?
- d) Kto i jak może dodatkowo wesprzeć finansowo realizację pomysłu?
- e) Jeśli znasz, podaj kreatywne rozwiązania, które pozwolą zmniejszyć koszt realizacji pomysłu?
Uwaga! Budżetowanie należy wypełnić w oparciu o własne doświadczenie i rozeznanie. W przypadku niewskazania kosztów poszczególnych części składowych/działań i/lub orientacyjnego kosztu całości, zostanie przyjęta maksymalna kwota budżetu 30 000 zł brutto weryfikowana na etapie oceny pomysłu.

Części składowe / Działania	Środki finansowe i inne formy finansowania lub wkładu niefinansowego / Szacunkowy koszt
Stacja ładująca	Koszt jednej to około 4000zł
Utrzymanie stacji	Koszt około 80 zł miesięcznie

10. ZAANGAŻOWANIE (ok. 100 słów):

- a) Jak chcesz i możesz pomóc w realizacji pomysłu? (np. wkład wolontariacki, własny, rzeczowy, crowdfunding, crowdsourcing, sponsorski, etc.)
- b) Kto jeszcze w mieście może wdrożyć lub wesprzeć pomysł/rozwiązanie (np. jednostka miejska, instytucja kultury, organizacja, firma, etc.)?
- c) Jakie grupy osób w mieście mogą być potencjalnie zaangażowane w realizację pomysłu?
- d) Jak do nich dotrzeć i jak przekonać do zaangażowania w realizację?

a) Wkład wolontariacki
 b) Wszyscy chętni, którzy chcą korzystać z odnawialnych źródeł energii
 c) Wszelkie organizacje

d) Zareklamować pomysł

11. REALIZACJA (ok. 100 słów)

- a) Kiedy i jak długo może działać rozwiązanie?
- b) Czy pomysł ma charakter jednorazowy, seryjny, ciągły, związany z porą roku i/lub jego realizacji uzależniona jest od innych warunków – jakich?

a) Tak długo jak stacja będzie funkcjonować.
b) Stacje będą działały najefektywniej, gdy będzie słoneczna pogoda, lecz niewykorzystana energia będzie magazynowana, więc w przypadku pogody pochmurnej – dalej będzie można naładować swoje urządzenie.

12. ZMIANA (ok. 100 słów)

- a) Jak Twój pomysł może zmienić Gdynię w obszarze adaptacji do zmian klimatu w mieście?

Pomysł zachęci do korzystania z odnawialnych źródeł energii co jest bardzo korzystna dla całego środowiska.

POMYSŁODAWCA: Haakon Seim