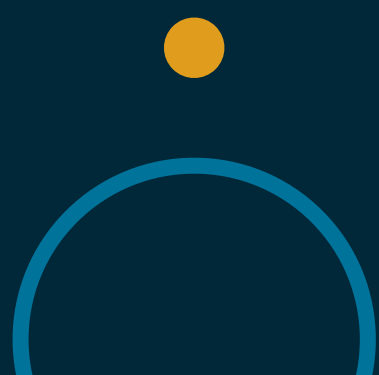
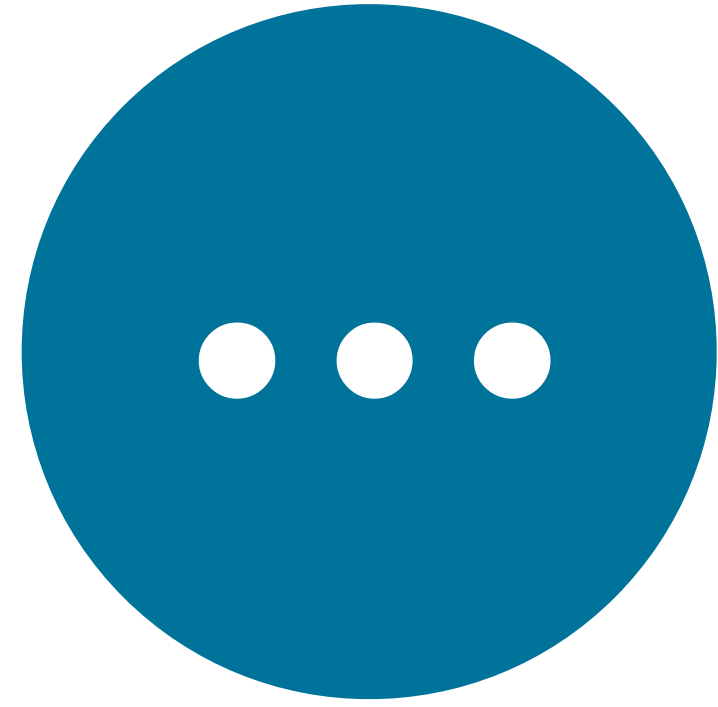


PROCES PROJEKTOWY

Aleksandra Miechowicz





Co to jest proces projektowy



Proces projektowy to szereg czynności, które wykonuje się przy tworzeniu produktów.

Wykonuje się go w celu przeprowadzenia rzetelnej analizy, służącej szerszemu zrozumieniu problemów oraz kompleksowej odpowiedzi na określony temat.



Z czego składa się proces projektowy



Wstępnego rozeznania



Analizy i obrania właściwego kierunku

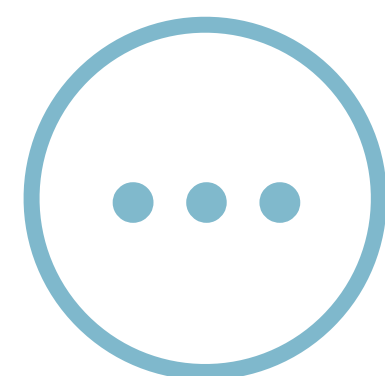


Tworzenia rozwiązań i przeprowadzenia testów



Wstępne rozeznanie

Zdefiniowanie projektu



Sformułowanie zakresu pracy oraz etapów
co należy do naszych obowiązków, wyznaczenie zadań,
przypisanie etapom pracy konkretnych dat



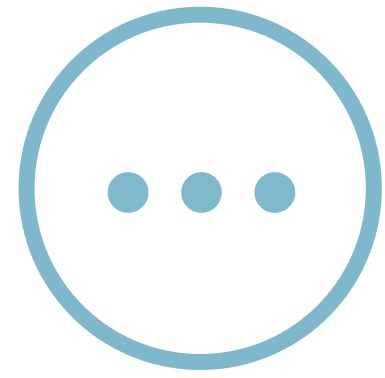
Zdefiniowanie odbiorcy,
grupa wiekowa, płeć, wykształcenie, status społeczny, miejsce pracy,
miejsce zamieszkania, cechy charakterystyczne



Poznanie predyspozycji zleceniodawcy
możliwości produkcyjne, technologiczne, finansowe



Wstępne rozeznanie



Research rynku

- Jakie rozwiązania już istnieją
- Jaki jest zakres cenowy podobnych produktów
- Jakich materiałów użyto przy podobnych projektach
- Jakie są opinie użytkowników korzystających z podobnych rozwiązań

Wstępne rozeznanie



Analiza i obranie właściwego kierunku



Analiza zachowań Użytkownika

- Kiedy korzystałby z naszych rozwiązań
- W jaki sposób produkt będzie używany
- Jak ułatwić odbiorcy korzystanie z produktu
- Jak sprawić, aby rozwiązanie było intuicyjne
- Ile osób jednocześnie może korzystać z produktu
- W jaki sposób korzystałaby osoba z niepełnosprawnością

Analiza i obranie właściwego kierunku

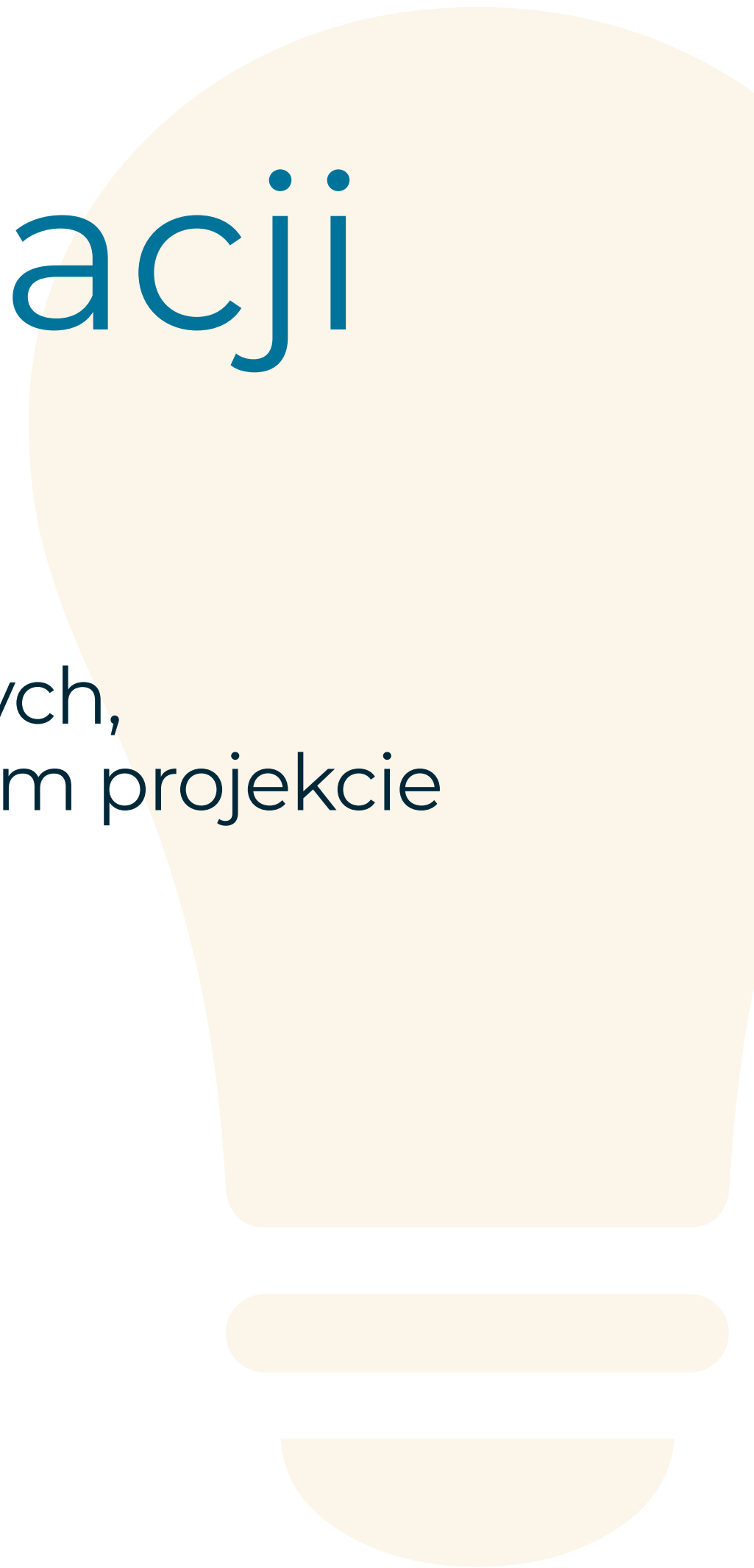
Poszukiwanie inspiracji

Tworzenie **mood board** 'ów -

kolazy złożonych ze zdjęć, tekstu, próbek kolorystycznych,
które podobają nam się lub mogą się przydać w naszym projekcie

Poszukiwania materiałowe i technologiczne

Analiza i obranie właściwego kierunku





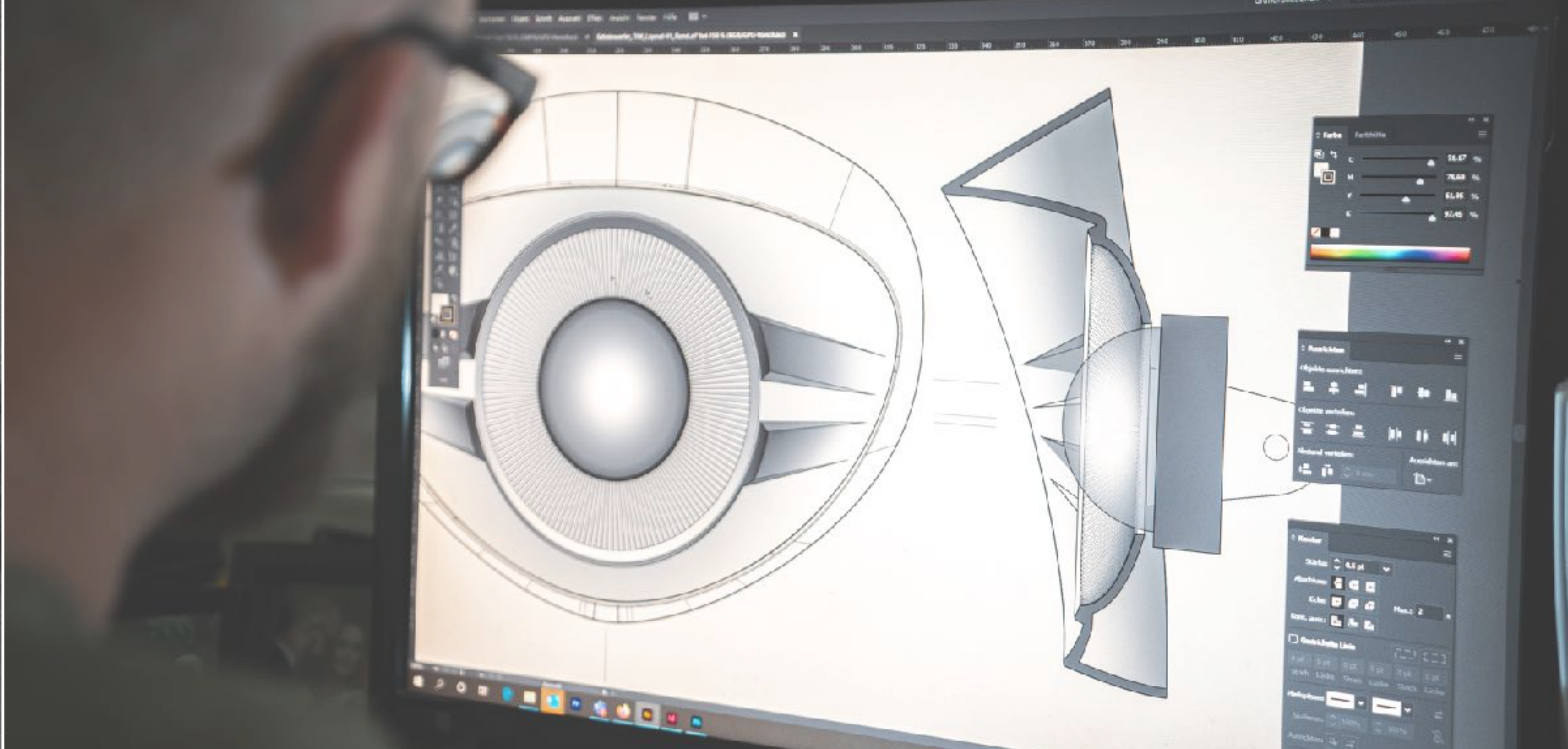
Nakreślenie kierunków projektowych

Tworzenie **map myśli** związanych z tematem

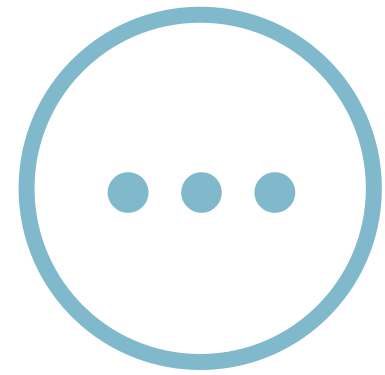
Umieszczenie na środku kartki tematu, wokół którego rozpisujemy najważniejsze skojarzenia, z których będą wyrastać kolejne hasła. Stosujemy zasadę od ogółu do szczegółu.

Wypisanie naszych celów i ważnych punktów

Analiza i obranie właściwego kierunku



Tworzenie rozwiązań i przeprowadzanie testów



Szukanie formy

➤ **TWORZENIE SZKICÓW - RYSUNKÓW**
za pomocą dostępnych narzędzi
kredki, markerów, długopisów,
lub w **digital** u - w formie cyfrowej - na tablecie

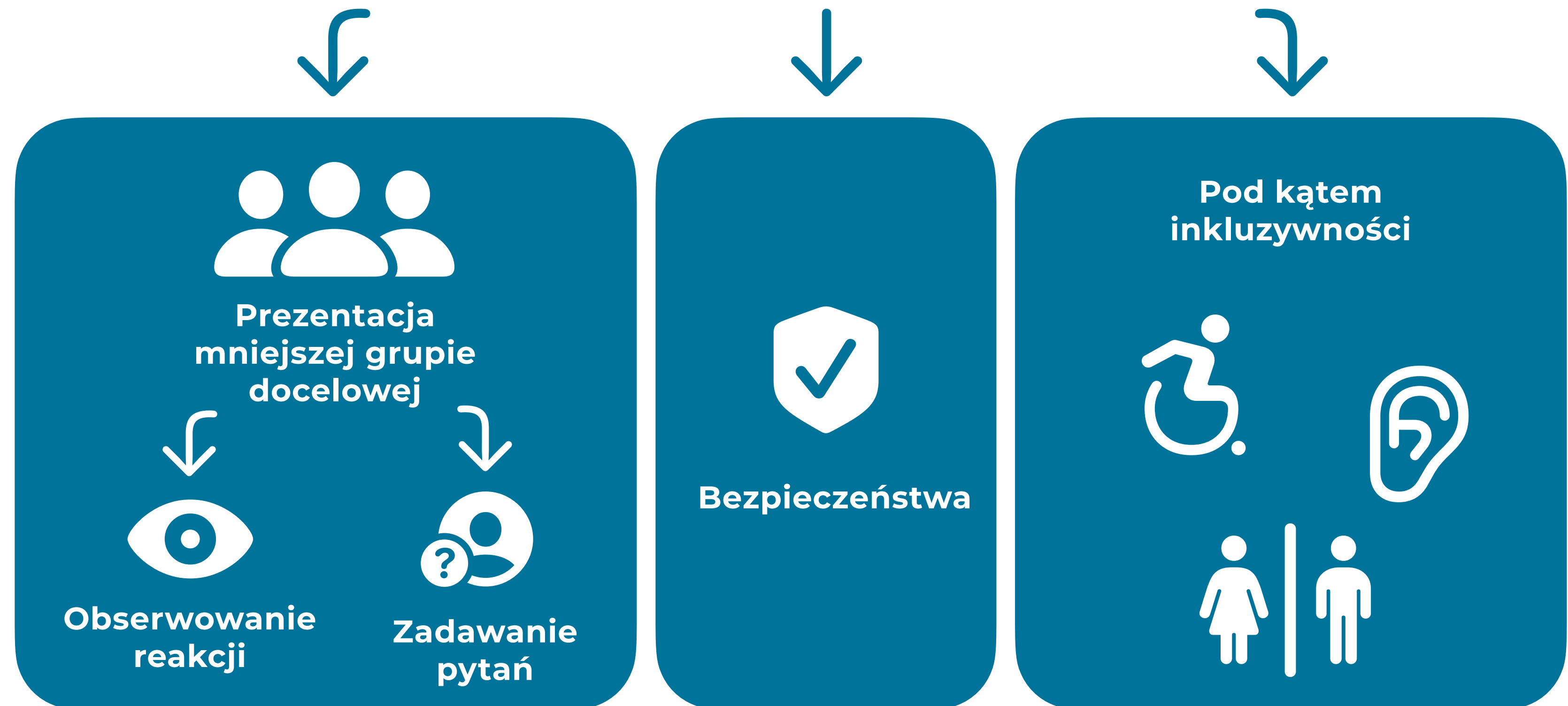
➤ **KONSTRUOWANIE MAKIET**
Przedstawienie swoich koncepcji w formie 3D przy użyciu materiałów
zastępczych takich jak: karton, styrodur, glina, plastelina, sklejka itp.

➤ **WYMODELOWANIE PROTOTYPÓW**
Przedstawienie koncepcji docelowych w materiałach docelowych
i konkretnej skali

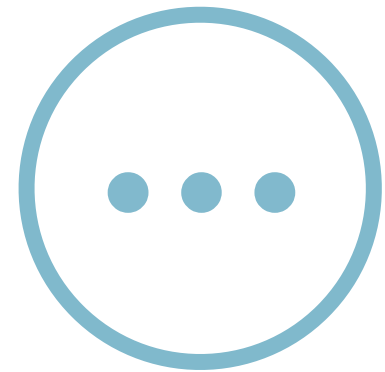
Tworzenie rozwiązań i przeprowadzanie testów

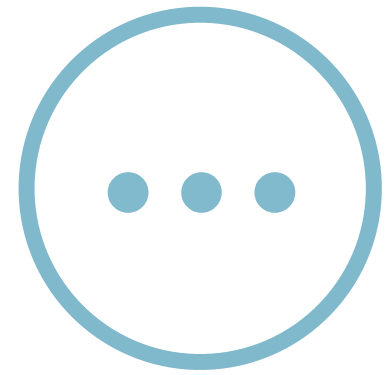
TESTY

Sprawdzenie na prototypach
czy dane funkcjonalności są zasadne



Tworzenie rozwiązań i przeprowadzanie testów





Poprawki

Zastosowanie zmian na podstawie testów

Jeśli będzie taka potrzeba powtórzenie etapu testów

Tworzenie rozwiązań i przeprowadzanie testów



**Skoro wiesz już dobrze
Jak wygląda proces projektowy**

**Nadszedł czas
na wykonanie Twojego
pierwszego projektu!**