

## Zakładany układ foresightu

obejmuje następujące etapy i metody badawcze:

### Przygotowanie projektu

Przegląd wyników na temat istniejącej wiedzy z zakresu projektu

Studium wykonalności

### Zorganizowanie prac projektowych i uruchomienie projektu



### Badania źródłowe

Zebranie scenariuszy rozwoju gospodarczego, identyfikacja potrzeb gospodarki w zakresie strategicznych dziedzin kształcenia.

Analiza strategii, modeli działania oraz ścieżek ewolucji szkół wyższych w wiodących gospodarkach na świecie.

Analiza potencjału szkół wyższych Warszawy i Mazowsza, określenie kluczowych kompetencji, strategii oraz działania.

### Opracowanie niezbędnego wkładu merytorycznego dla dalszych etapów projektu



### Analiza SWOT i PEST

Identyfikacja kluczowych czynników ekonomicznych, społecznych, politycznych, technologicznych (z przeszłości i przewidywanych w przyszłości) występujących w otoczeniu bliższym jakim jest Mazowsze, ale też uwzględniających trendy światowe, które mają obecnie i będą mieć w przyszłości wpływ na funkcjonowanie uczelni wyższych.

### Prace paneli ekspertów i top ekspertów



## **Budowanie ścieżek rozwoju**

Sformułowanie priorytetowych zagadnień i hipotez dotyczących przyszłego rozwoju szkolnictwa wyższego w Warszawie i na Mazowszu.

**Prace paneli ekspertów**



## **Budowanie scenariuszy**

Opracowanie scenariuszy rozwoju sytuacji oraz reakcji szkół wyższych na zmiany w otoczeniu pod względem dziedzin kształcenia i funkcjonowania szkół wyższych w Warszawie i na Mazowszu. Identyfikacja uwarunkowań społecznych i gospodarczych niezbędnych do skutecznego wdrażania projektu.

**Prace paneli ekspertów i top ekspertów, badanie Delphi (2 rundy badania), krzyżowa analiza wpływów**



## **Konsultacje społeczne scenariuszy**

Konsultacja społeczna opracowanych scenariuszy rozwoju szkół wyższych Warszawy i Mazowsza – konsultacja środowisk biznesowych, samorządowych oraz studenckich.

**Prace paneli ekspertów i top ekspertów, badanie OMNIBUS**



## **Scenariusze przyszłości**

Rozpowszechnienie wyników projektu przedstawiających trzy scenariusze określające przyszłość szkół wyższych Warszawy i Mazowsza.

**Publikacja raportu przedstawiającego wyniki projektu**

## **Metody badawcze projektu „Akademickie Mazowsze”**

**Analiza SWOT** – pozwala zidentyfikować kluczowe czynniki mające wpływ na rozwój szkolnictwa wyższego Warszawy i Mazowsza. Dostarcza informacji poprzez analizę Silnych i Słabych stron mazowieckiego szkolnictwa wyższego oraz analizę Szans i Zagrożeń otoczenia zewnętrznego.

**Analiza PEST** – służy do zdefiniowania szans i zagrożeń w odniesieniu do otoczenia zewnętrznego, które mogą pojawić się w obszarach: Polityczno – legislacyjnym, Ekonomicznym, Społeczno – demograficzno – kulturowym oraz Technologicznym.

**Badanie Delphi** – polega na co najmniej dwukrotnym ankietowaniu tej samej grupy ekspertów. Eksperti wypełniają kwestionariusz, w którym formułują prognozy na temat rozwoju szkół wyższych Warszawy i Mazowsza w perspektywie 2030 roku. W kolejnej rundzie ankietowania ci sami respondenci wypełniają ten sam kwestionariusz, przy czym prezentowane są im w postaci opisu statystycznego zbiorcze wyniki z pierwszej rundy badania. Respondenci mogą zatem pod wpływem opinii ogółu ankietowanych zmienić swoją opinię na temat przyszłości mazowieckiego szkolnictwa wyższego lub ją podtrzymać. Taka procedura pozwala na uzyskanie bardziej jednoznacznych sądów.

**Krzyżowa analiza wpływów** – jest narzędziem, które pozwala uwzględnić wzajemne oddziaływanie na siebie różnych sektorów otoczenia zewnętrznego i kluczowych czynników w nich występujących. Prowadzi do generowania alternatywnych wizji rozwoju mazowieckiego szkolnictwa wyższego, które w połączeniu z ocenami ekspertów i omówieniem zakładanych przyszłych scenariuszy zdarzeń, ułatwiają sformułowanie ostatecznych scenariuszy rozwoju szkół wyższych Warszawy i Mazowsza.

Szczegółowe informacje na temat metod badawczych foresight wykorzystywanych w projekcie znajdują się w załączonej pozycji autorstwa Jacka Kucińskiego, pt. „Podręcznik metodyki foresight dla ekspertów projektu Foresight regionalny dla szkół wyższych Warszawy i Mazowsza – Akademickie Mazowsze 2030”.

---