

# USŁUGI W ZAKRESIE BADAŃ FORESIGHTOWYCH

## Cel i zastosowanie badań

Badania foresightowe przeprowadza się w celu przewidywania i antycypowania przyszłości, zarówno w kontekście biznesowym, jak i społecznym. Badania tego typu nie mają na celu przewidywania przyszłości w sposób absolutnie pewny, ale dostarczanie różnych scenariuszy oraz możliwych kierunków, które mogą pomóc organizacjom w podejmowaniu bardziej świadomych i elastycznych decyzji.

Usługa polega na realizacji badań foresightowych w organizacji, których celem jest wyznaczenie społecznie pożądanej strategii rozwoju przedsiębiorstwa, uwzględniając uwarunkowania zewnętrzne oraz zasoby firmy. Może obejmować:

- identyfikację trendów wpływających na rozwój organizacji bądź branży,
- identyfikację nowych obszarów rozwoju produktów, usług i modeli zarządzania możliwych do wykorzystania na podstawie analizy potrzeb klientów i rynku,
- wskazanie perspektywicznych technologii;
- badania delfickie,
- zarządzanie niepewnością jako umiejętnością zarządzania szansami rynkowymi,
- identyfikację potencjalnych „zmian nieciągłych”, zakłócających logikę rozwoju przedsiębiorstwa,
- wyznaczenie misji rozwoju przedsiębiorstwa,
- wyznaczanie kierunków strategicznej interwencji w organizacji.



Usługa oparta jest na specjalistycznej wiedzy pracowników Politechniki Białostockiej, specjalizujących się w przeprowadzaniu badań foresightowych. Ma ona na celu wsparcie organizacji w przewidywaniu oraz antycypowaniu przyszłości i polega na zastosowaniu sprawdzonych metodyk badań foresightowych dostosowanych do konkretnych potrzeb każdego klienta.

Uczelnia posiada wieloletnie doświadczenie w zakresie badań foresightowych poprzez realizację wielu projektów o charakterze regionalnym: **Foresight technologiczny „NT FOR Podlaskie 2020”**, Regionalna strategia rozwoju nanotechnologii, krajowym: **Horyzonty Przyszłości - od orientacji zawodowej do projektowania kariery i lifelong**, Narodowy Program Foresight - wdrożenie wyników i międzynarodowym: **A preparedness plan for Europe: Addressing food, energy and technological security, FUTURES - Future laboratories for professional and personal development.**

## Typ badań

- **Analiza STEEPVL** – analiza umożliwiająca identyfikację czynników społecznych, technologicznych, ekonomicznych, środowiskowych, politycznych, odnoszących się do wartości oraz prawnych wpływających na rozwój organizacji bądź branży.
- **Analiza scenariuszowa** – opracowywanie wielu scenariuszy dotyczących rozwoju przedsiębiorstwa oraz branży. Scenariusze pozwalają na kwestionowanie założeń dotyczących przyszłości i umożliwiają testowanie strategii w warunkach niepewności.
- **Badania delfickie** – badania umożliwiające ustalenie priorytetów rozwojowych poprzez budowanie konsensusu społecznego bądź identyfikację innowacji/technologii



## Międzynarodowa Katedra Logistyki i Inżynierii Usług Wydział Inżynierii Zarządzania Politechniki Białostockiej


dr Anna Kononiuk

 pok. 106KB (Kampus Kleosin)  [a.kononiuk@pb.edu.pl](mailto:a.kononiuk@pb.edu.pl)

 +48 85 746 98 93

dr Andrzej Magruk

 pok. 106KB (Kampus Kleosin)  [a.magruk@pb.edu.pl](mailto:a.magruk@pb.edu.pl)

 +48 85 746 98 93

o największym potencjale rozwoju w organizacji bądź branży, a także czynników sprzyjających i barier ich wdrożenia.

- **Diagnozowanie dojrzałości foresightowej przedsiębiorstwa** – diagnoza aktywności przedsiębiorstwa w obszarze skanowania otoczenia, włączania interesariuszy na potrzeby budowania misji i wizji organizacji, wykorzystania metod antycypowania przyszłości oraz tworzenia kultury sprzyjającej innowacyjności. Wyznaczenie obszarów wymagających wsparcia dedykowanymi programami strategicznymi.
- **Foresight technologiczny** – ocena nowych technologii, prognozowanie trajektorii technologii oraz analiza potencjalnego wpływu nowych technologii na rozwój przedsiębiorstwa bądź branży. Pomaga w ustalaniu priorytetów w zakresie inwestycji w badania i rozwój.
- **Warsztaty coachingowe** – których celem jest wskazanie obszarów zmian w przedsiębiorstwie oraz redefinicja misji oraz wizji rozwoju organizacji.
- **Warsztaty futures literacy** – interaktywne sesje przedstawiające kluczowe koncepcje dotyczące przyszłości i sposoby myślenia, takie jak przewidywanie, złożoność i niepewność. Budowanie podstawowych umiejętności z zakresu antycypowania przyszłości.

## Dostępna aparatura

- oprogramowanie pakietu MS Office,
- oprogramowanie NVIVO,
- SPSS.



Więcej informacji na stronie

