



Strategia
2030



Instytut Rozwoju



OPRACOWANIE STRATEGII ROZWOJU OBSZARU METROPOLITALNEGO DO 2030 ROKU

Konsultacje wewnętrzne

Gdańsk, Inkubator STARTER

Gdańsk, 11 września 2014



MINISTERSTWO
INFRASTRUKTURY
I ROZWOJU





Plan warsztatów

11 września 2014

Gdańsk, Inkubator Starter

12.00 – 14.00	Nauka, innowacyjność i przedsiębiorczość w OM
14.00 – 14.30	Przerwa kawowa
14.30 – 16.15	Zarządzanie OM
16.15 – 16.30	Podsumowanie





Strategia
2030



Instytut Rozwoju



OPRACOWANIE STRATEGII ROZWOJU OBSZARU METROPOLITALNEGO DO 2030 ROKU

Nauka, innowacyjność i przedsiębiorczość w OM

Michał Przybyłowski

Piotr Tamowicz



MINISTERSTWO
INFRASTRUKTURY
I ROZWOJU





Zasoby przedsiębiorstw

Obserwacja: Znaczna koncentracja zasobów przedsiębiorczości na terenie rdzenia OM

- Rdzeń to miejsce rejestracji dla 74,2% wszystkich podmiotów gospodarczych z województwa;
- Rdzeń to 76,7% produkcji sprzedanej całego obszaru OM; kluczowe znaczenie powiatu m. Gdańska (70,8% całego obszaru OM) oraz powiatu tczewskiego (9,1% całego obszaru OM);
- Pod względem produkcji sprzedanej udział przedsiębiorstw rdzenia na przestrzeni lat 2005-2012 wzrósł z 71,1% do 76,8% wszystkich przedsiębiorstw województwa przy średniorocznym tempie wzrostu na poziomie 13,9%;
- Wysokie i średnio-wysokie technologie lokują się w rdzeniu (63,2% przedsiębiorstw z obszaru OM);
- Przedsiębiorstwa reprezentujące nowe technologie i działalność profesjonalną są zlokalizowane głównie na terenie rdzenia (75,1%);
- Inwestorzy zagraniczni preferują rdzeń;





Zasoby przedsiębiorstw

Obserwacja: Obszar uzupełniający najlepsze czasy jeszcze ma przed sobą

- Przyrost liczby przedsiębiorstw jest szybszy na obszarze uzupełniającym niż w rdzeniu;
- Bardzo duży udział działalności gospodarczych w formie wpisu do rejestru (mikro i małe firmy);
- Znacznie niższy poziom uprzemysłowienia – duży udział przedsiębiorstw turystycznych i rolnych;
- Dynamika przyrostu przedsiębiorstw reprezentujących średnie i wysokie technologie wyższa na obszarze uzupełniającym;





Zasoby przedsiębiorstw

Wnioski:

- Rdzeń nie osiągnął jeszcze progu nasycenia zasobami przedsiębiorczości;
- Niezbędny wzrost infrastruktury wsparcia przedsiębiorczości poza obszarem rdzenia;
- Niezbędny wzrost liczby zaawansowanych technologicznie przedsiębiorstw (wysoko-, średnio- oraz zaawansowanych usług);
- **Ekspansja przedsiębiorczości w rdzeniu (s) powoduje dalszy wzrost cen zasobów ;**
- Inwestycje w infrastrukturę transportową zwiększające aktywność obszaru uzupełniającego;
- **Wzrost cen można osłabić poprzez zwiększenie podaży zasobów (nieruchomości) w ramach istniejących stref przemysłowych (stocznia, port) oraz wzmacnianie obszaru uzupełniającego (infrastruktura, transport publiczny);**





Innowacje, nauka/B+R

Obserwacje: regres, imitacja, mała efektywność

- Realny spadek nakładów na działalność innowacyjną; spadek aktywności innowacyjnej; efekty zewnętrzne z inwestycji zagranicznych dosyć skromne?
- Absorpcja innowacji poprzez zakupy inwestycyjne;
- Sektor nauki/B+R: nakłady i kapitał ludzkie względnie dobre; znaczne niedoinwestowanie (aparatura naukowo-badawcza); w efekcie efektywność wykorzystania zasobów niska;
- Infrastruktura komercjalizacji wyników badań poprawna;
- Infrastruktura wsparcia przedsiębiorczości dobrze rozbudowana (ale skoncentrowana)w rdzeniu;





Innowacje, nauka/B+R

Obserwacja: idealne warunki dla rozwoju technologicznych usług biznesowych

- Tradycje sektora IT;
- Duża liczba absolwentów (pod prąd demografii: przyrost naturalny, dzietność);
- Zasoby biurowe;
- Warunki bytowe;
- Dostępność transportowa mniej istotna niż w przemyśle;





Innowacje, nauka/B+R

Wnioski:

- Doinwestowanie uczelni wyższych (nie mury, ale aparatura); **koordynacja inwestycji aparaturowych**
- Promowanie efektywności w B+R (dofinansowanie najbardziej efektywnych zespołów); **zintegrowanie infrastruktury TT**
- Wsparcie uczelni w pozyskiwaniu studentów (stypendia, internacjonalizacja)
- Wsparcie rozwoju IOB w obszarze uzupełniającym (inkubatory, efektywność wykorzystania zasobów B+R); **opracowanie strategii rozwoju infrastruktury poza rdzeniem (koordynacja – komitet sterujący);**
- Koordynowanie rozwoju zasobów infrastruktury IOB (0,5 mld w aktywach !); zarządzanie ryzykiem błędnej alokacji; **rada interesariuszy (!)**
- Wsparcie aktywności B+R w MSP – kredyt technologiczny OM;
- Plany zagospodarowania przestrzennego (koordynacja; tereny inwestycyjne vs. mieszkaniówka)

