

dr inż. Tomasz Wiktorski
inż. Tadeusz Respondek

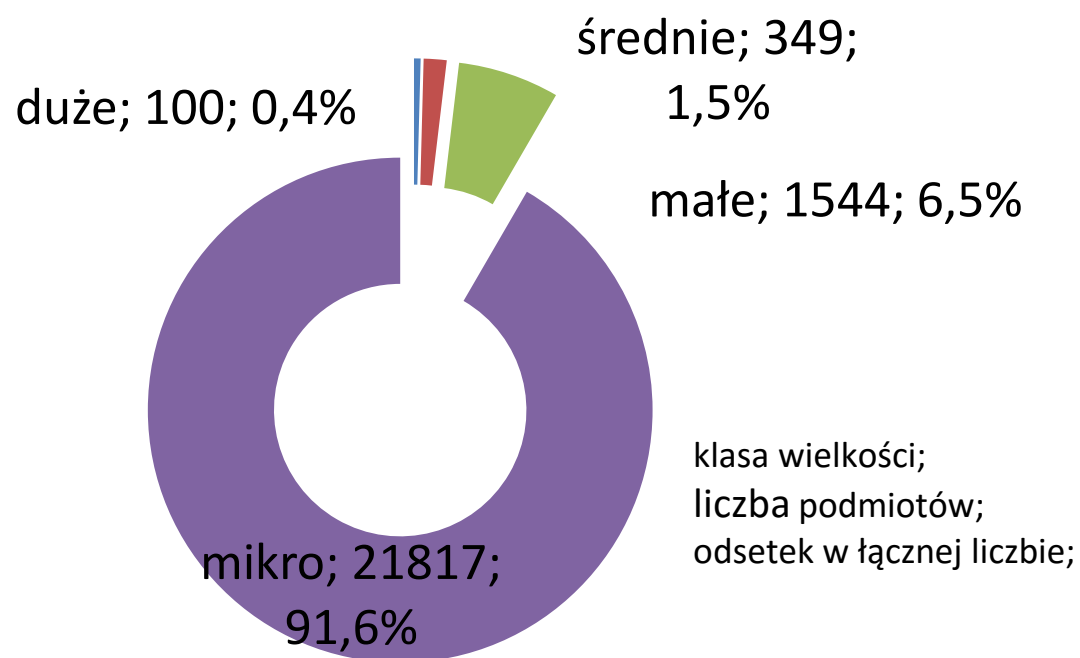


Innowacyjność w przemyśle meblarskim

12.05. 2016 r.

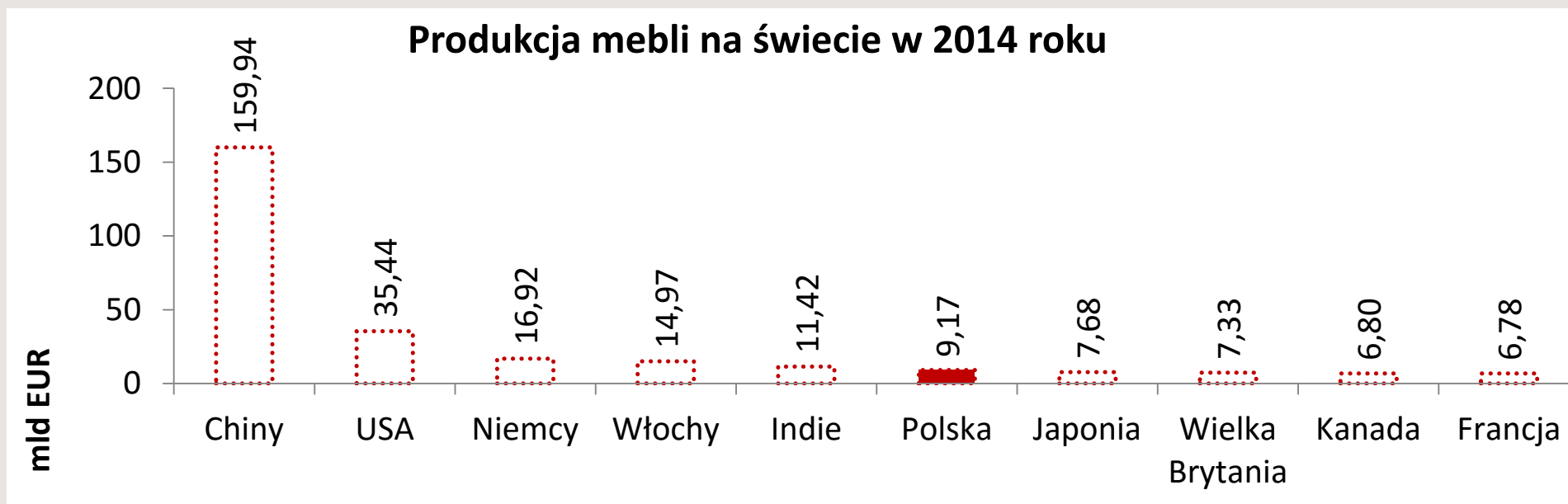
**CZY POLSKA BRANŻA MEBLARSKA
MA POTENCJAŁ?**

25 tysięcy podmiotów deklaruje produkcję mebli



Struktura wielkości firm meblarskich wg rejestru REGON

Polska jest 6. producentem i 4. eksporterem mebli na świecie. Z udziałem 6,3 % światowego eksportu mebli.



**CZY POLSKA
BRANŻA
MEBLARSKA
MA POTENCJAŁ
INNOWACYJNY
?**

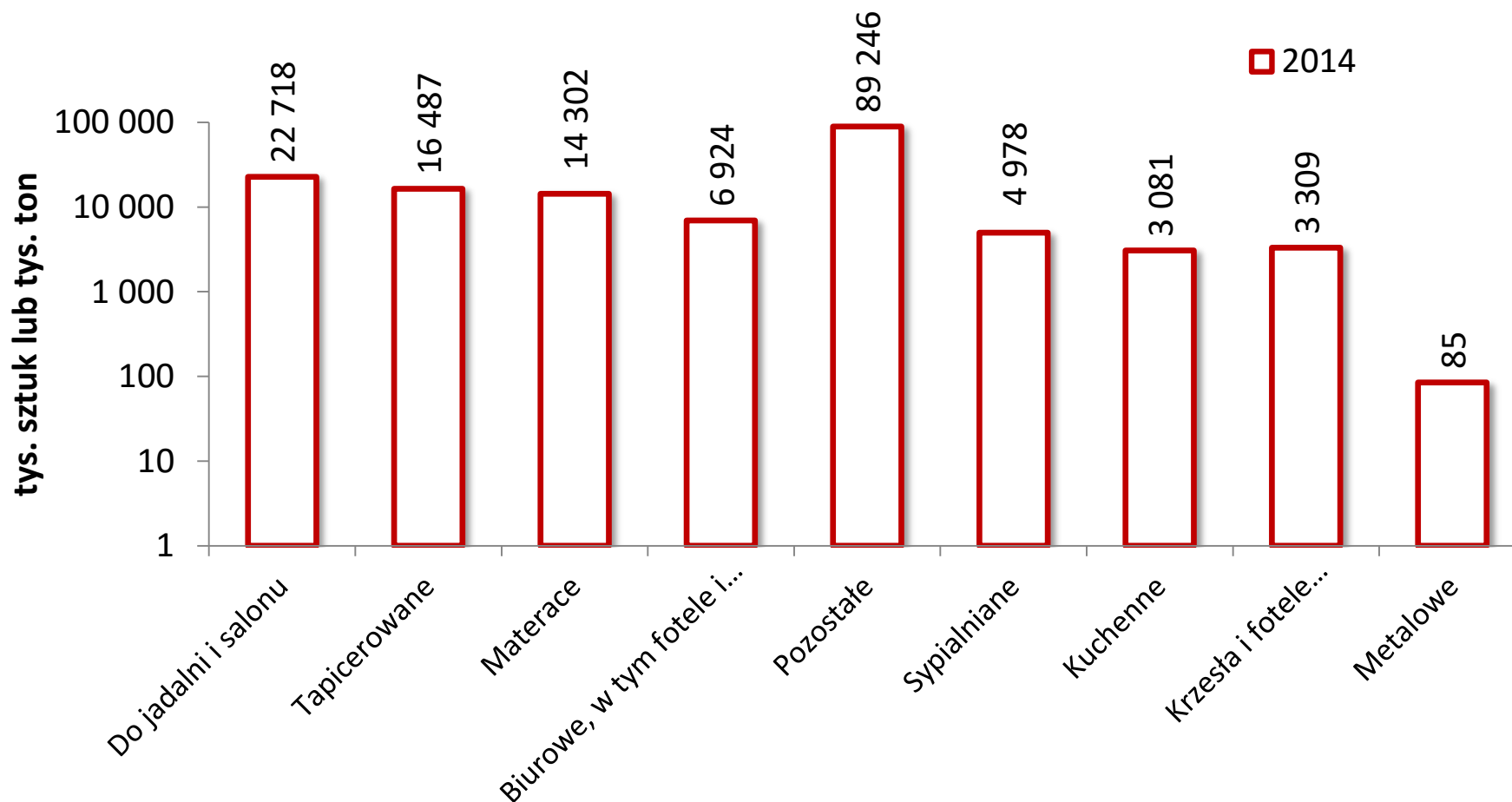


B+R STUDIO

analizy rynku meblarskiego

**Co roku firmy wprowadzają do oferty
kilka tysięcy nowych produktów**

Wolumen mebli produkowanych w Polsce przekracza 100 mln sztuk rocznie

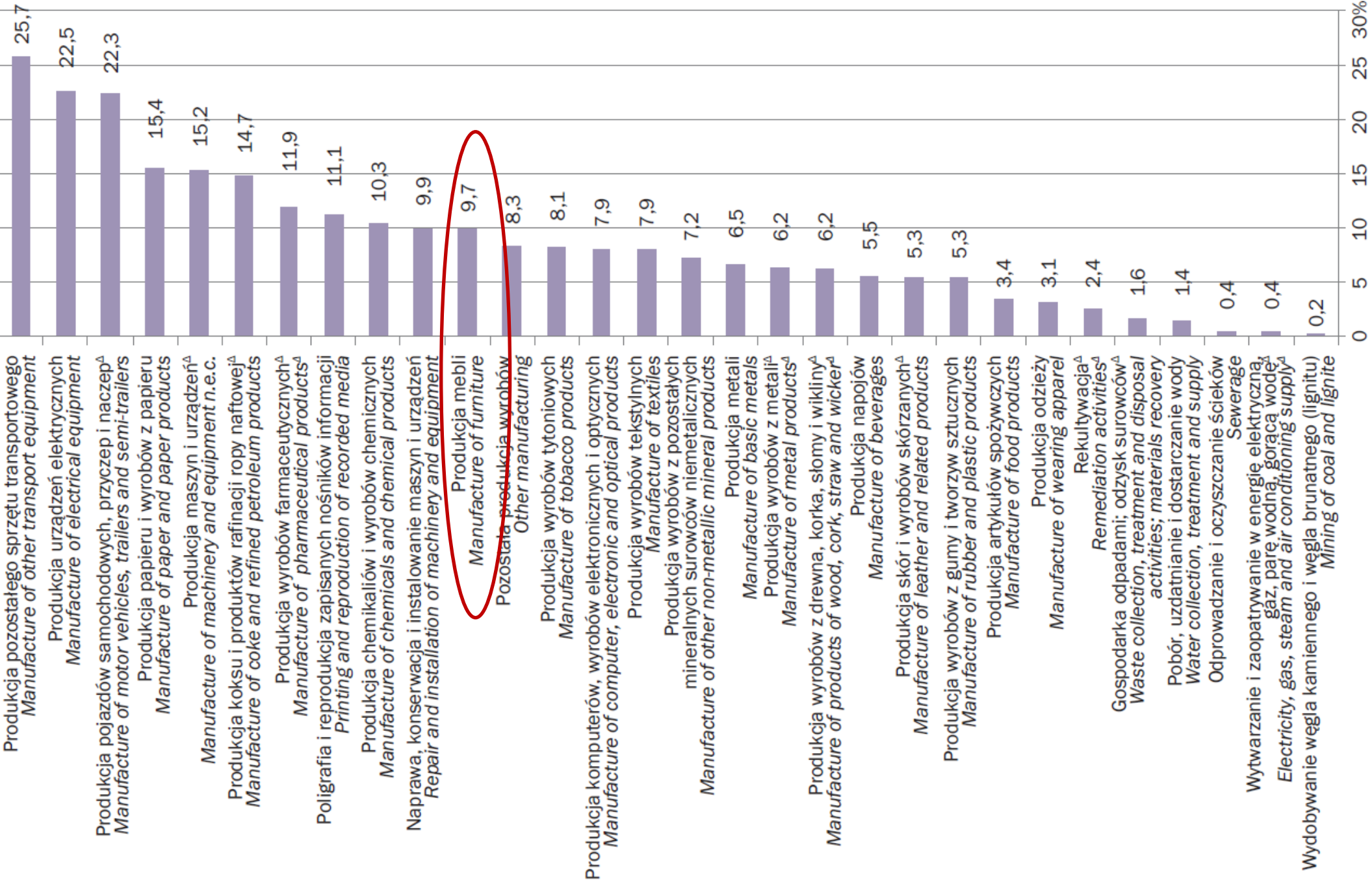


B+R STUDIO

analizy rynku meblarskiego

Przychody za sprzedaży produktów nowych i istotnie ulepszonych w 2014 wyniosły 9,7% i stanowiły 0,9% więcej niż średnia w polskim przetwórstwie przemysłowym.

Udział przychodów przedsiębiorstw przemysłowych ze sprzedaży produktów nowych lub istotnie ulepszonych. Działalność innowacyjna GUS.



**CZY POTENCJAŁ INNOWACYJNY
POWINIEN BYĆ WYŻSZY?**

**Branża meblarska wygenerowała
30 mld złotych nadwyżki w obrotach
międzynarodowych**



Musimy zwiększyć potencjał innowacyjny ponieważ:

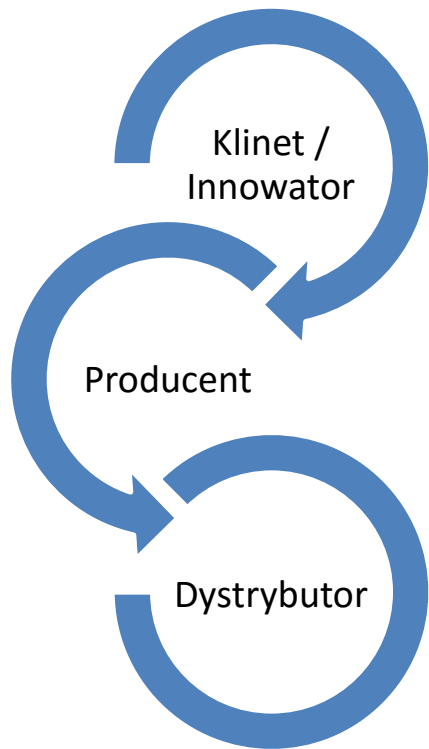
- Utrwała się marka Polski jako kraju gdzie konkurencyjnie można zlecić produkcję gotowego wzoru każdego rodzaju mebli.
- Dziś „polski mebel” to mebel dowolnego światowego koncernu tanio i rzetelnie wyprodukowany w Polsce.
- Narasta więc ryzyko przenoszenia produkcji z Polski do krajów o korzystniejszej strukturze kosztów.

Tak jeśli przełamiemy bariery

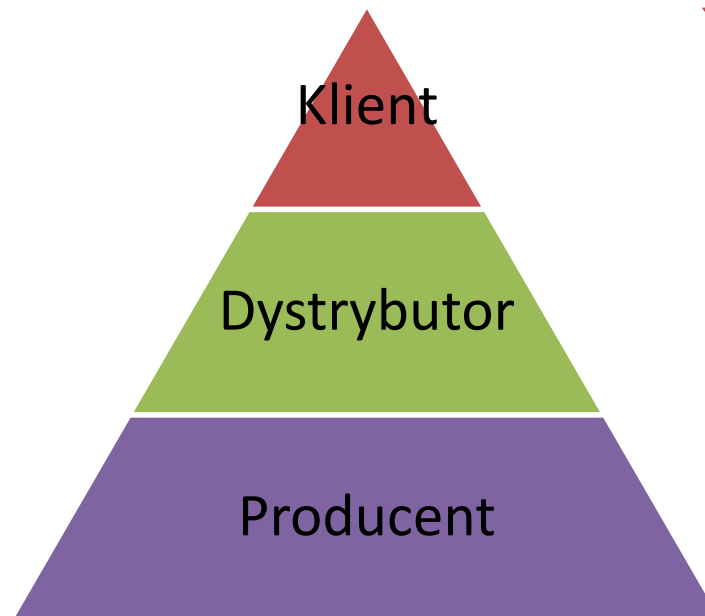
**CZY POTENCJAŁ INNOWACYJNY
MOŻE BYĆ WYŻSZY?**

Dostosowanie struktur wdrażania innowacji

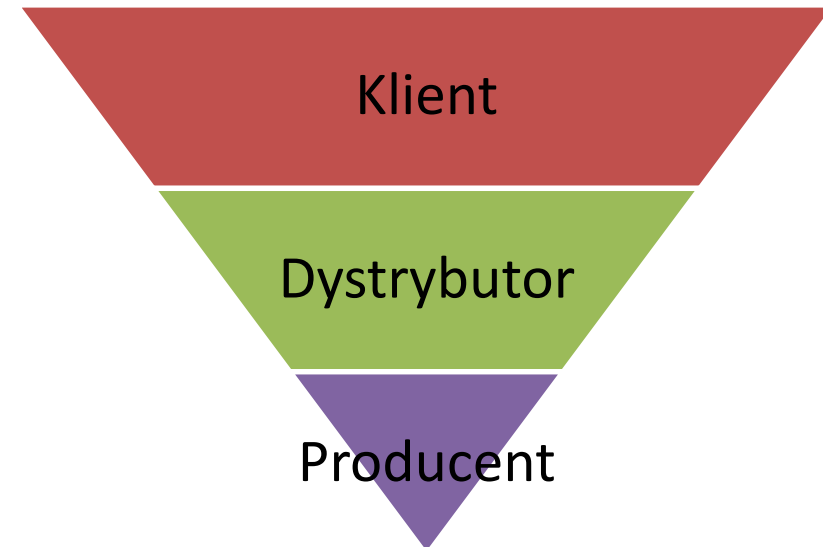
Kierunek innowacji



Ryzyko innowacji



Przepływ finansowania



Mechanizmy finansowania innowacji powinny uwzględniać współpracę z dystrybucją

Zrównoważenie pozycji konkurencyjnej



Skoncentrowani dostawcy



Rozproszona produkcja mebli



Skoncentrowane organizacje dystrybucji



Dostosowanie progów wejścia do programów finansowania B+R+I

B+R STUDIO

analizy rynku meblarskiego

**Zmiana mentalna - dostosowanie
struktur firmowych do generowania
i wdrażania rozsądnych innowacji**



B+R STUDIO

analizy rynku meblarskiego

Zmiana mentalna – znalezienie
wspólnego języka i standardów
z instytucjami finansującymi B+R



**Zmiany administracyjno-prawne.
Stabilne, jasne i przyjazne przepisy
dotyczące B+R, w szczególności
wyników negatywnych**



**ZANIM ZACZNIEMY WDRAŻAĆ
INNOWACJE PRZEŁOMOWE,
POTRZEBUJEMY ZMIENIĆ STOPNIOWO
STRUKTURY NASZYCH FIRM!**

WSPÓŁPRACA Z NAUKĄ + SZKOLENIA + ZESPOŁY
INTERDYSCYPLINARNE + DYWERSYFIKACJA RYZYKA

PRZYKŁADY INNOWACJI MEBLARSKICH

Meble.pl – fabryka, która może
wyprodukować indywidualny mebel
w 30 min od zamówienia.

Automatyczna fabryka mebli - Meble.pl S.A.



B+R STUDIO

analizy rynku meblarskiego

DOBROTEKA



Dobroteka – Laboratorium Apartament Przyszłości

- Dobroteka – instytucja otoczenia biznesu – porozumienie 11 firm z Opolszczyzny
- W strukturze Dobroteki funkcjonuje jednostka B+R Laboratorium Apartament przyszłości generująca innowacji dla firm i nawiązująca współpracę uczelniami i instytutami
- 3 lata działalności: nawiązana współpraca z 10 wydziałami z 7 uczelni. Zrealizowane 30 tematów badawczych. 12 wdrożeń produktów meblarskich. Wsparcie z RPO współpracy firm z uczelniami - ok 300 tys. zł, 550 tys. zł dofinansowania aparatury, 600 tys. złotych wkładu partnerów projektu.
- Pragmatyzm: Na działanie jednostki B+R przeznaczone jest 4% całkowitej powierzchni obiektu Dobroteka, a działalność statutową finansuje handel.





LABORATORIUM
APARTAMENT
PRZYSZŁOŚCI





Realizujemy prototypy

Dobry tydzień projektanta 2014.



Rzeźbimy przedmioty użytkowe



Najwyższa forma
przetworzenia drewna.
Plener rzeźbiarski 2014.

Budujemy kapitał młodych



Umożliwiamy szerokie spojrzenie na innowacje



Mapping 3D, warsztaty
Instytutu Sztuki 2014

Zdobywamy wiedzę



Laboratorium
Apartament Przyszłości

Eksperymentujemy i prowadzimy badania



Laboratorium
Apartament Przyszłości

Wyposażenie Laboratorium B+R Apartament Przyszłości



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego
Inwestujemy w Twoją przyszłość



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

B+R STUDIO

analizy rynku meblarskiego

**DO_M to meble do każdego m.
Sprytne rozwiązania do
niewielkich mieszkań.**



DO_M

DO_M to meble do każdego m.
Sprytne rozwiązania do niewielkich mieszkań,
dla ludzi z wielką wyobraźnią.





Jaki model dystrybucji środków na B+R?

Dotacja jak wygrana w totolotka?

**Czy stabilny mechanizm zachęty
doskonalenia struktur firm?**

Personalizacja. Sprawne, stabilne i szeroko dostępne mechanizmy wspierania B+R

1. Przemiana struktur firm - Finansowanie zespołów interdyscyplinarnych – szkolenia (przemysł, handel, nauka, projektanci) – realizowane pod nadzorem przemysłu,
2. Niezbędne jest uzgodnienie standardów i języka przedsiębiorców, naukowców i urzędników – dialog!
3. **Urealnienie dostępu do programów unijnych - dostosowane do branży,**
4. Oczekujemy środków na doskonalenie procesów produkcyjnych, środków na wzornictwo, testowanie rynkowe prototypów, innowacje przyrostowe
5. **Centra badawczo-rozwojowe z uwzględnieniem powierzchni dla dystrybutorów zapewniających finansowanie działalności statutowej – na wzór Dobroteki**



DORADZAMY W BRANŻY

B+R STUDIO
analizy rynku meblarskiego

B+R Studio Tomasz Wiktorski

Kietlin, ul. Słoneczna 3

97-500 Radomsko

tel. + 48 790 027 920

fax. +48 44 682 44 42

www.brstudio.eu

e-mail: brstudio@brstudio.eu