



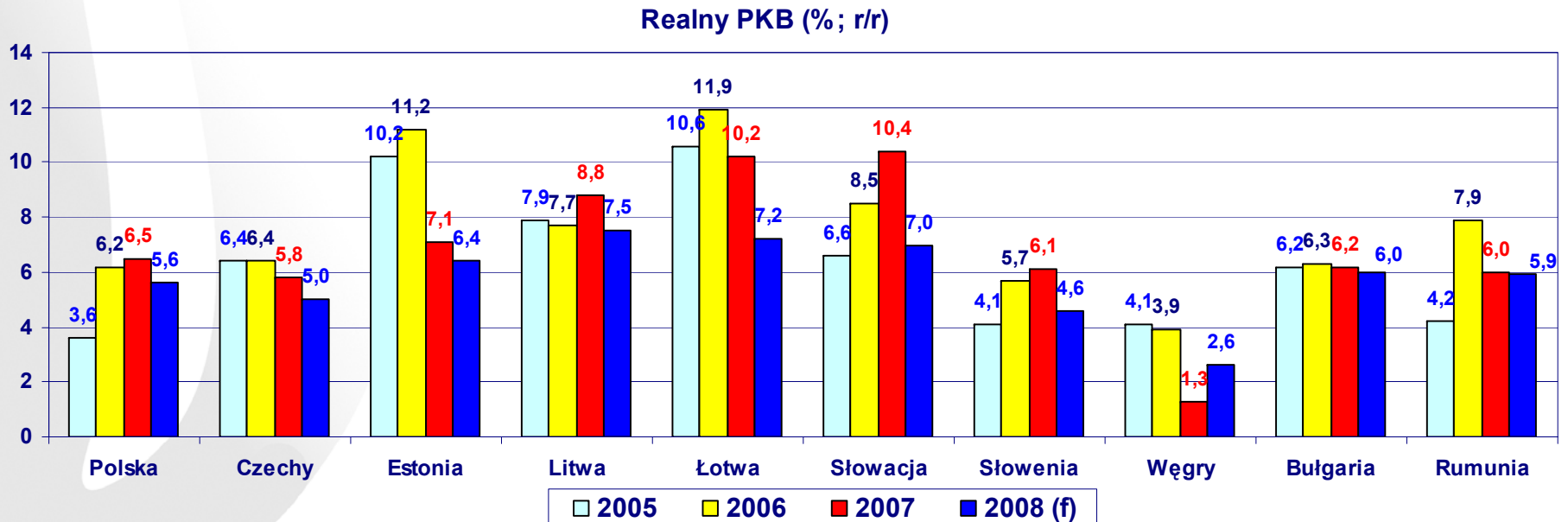
Lewiatan

DOTACJE NA INNOWACJE
PROGRAM INNOWACYJNA GOSPODARKA 2007-2013

INNOWACYJNOŚĆ PRZEDSIĘBIORSTW. DLACZEGO POTRZEBUJEMY PO IG ?

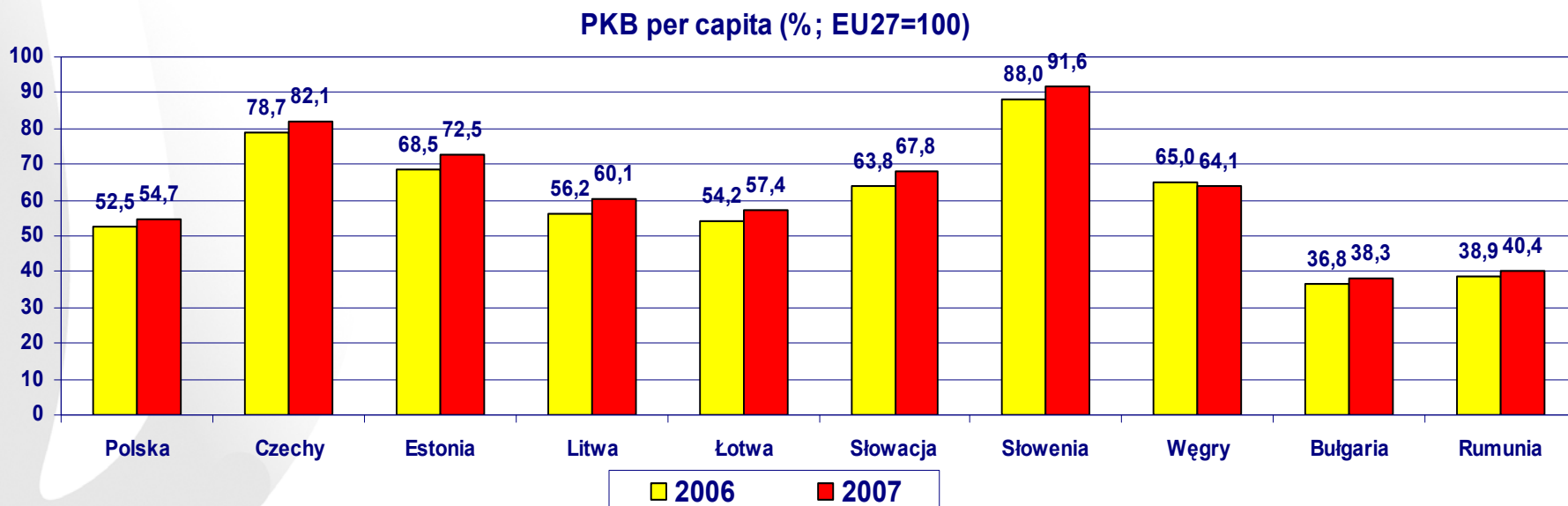
Warszawa, 06 maja 2008
dr Małgorzata Starczewska-Krzysztosek
mkrzysztosek@pkpplewiatan.pl

Inne kraje naszego regionu (EU-10) rozwijają się szybciej niż Polska.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie Eurostat 2008

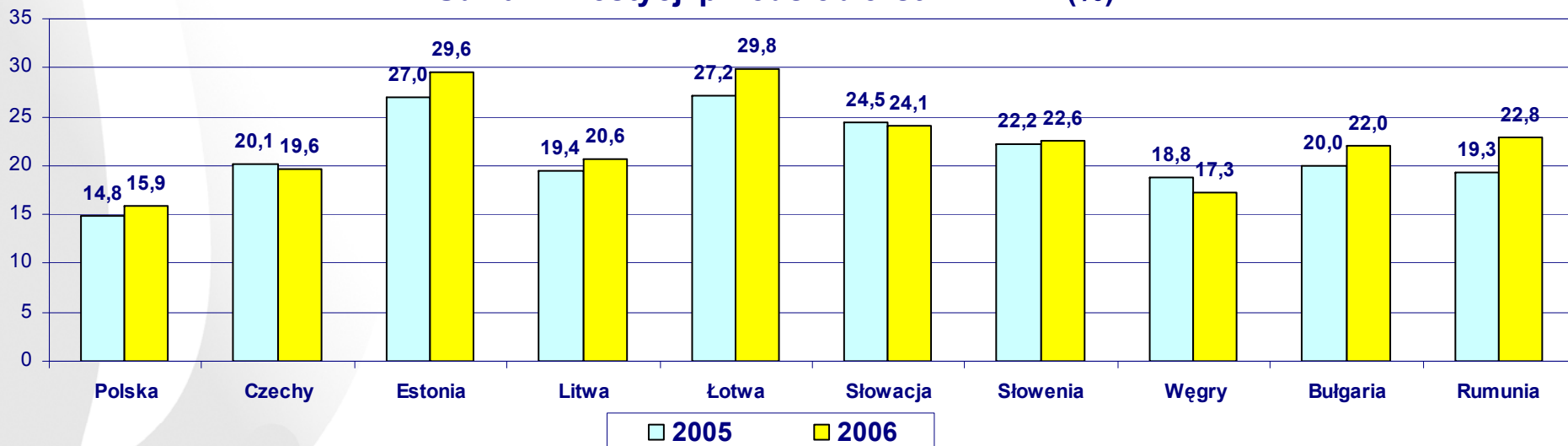
Inne kraje naszego regionu (EU-10) mają wyższy poziom PKB *per capita* niż Polska .



Źródło: Opracowanie własne na podstawie Eurostat 2008

Polska ma najniższy w UE-10 udział inwestycji przedsiębiorstw w PKB.

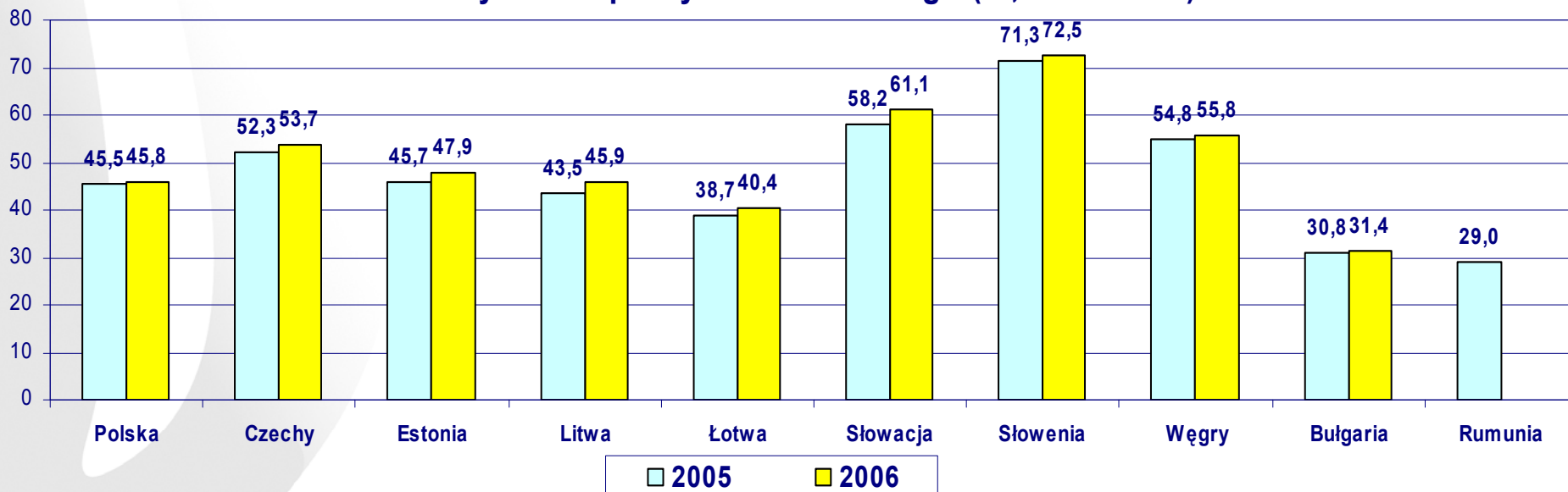
Udział inwestycji przedsiębiorstw w PKB (%)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie Eurostat 2008

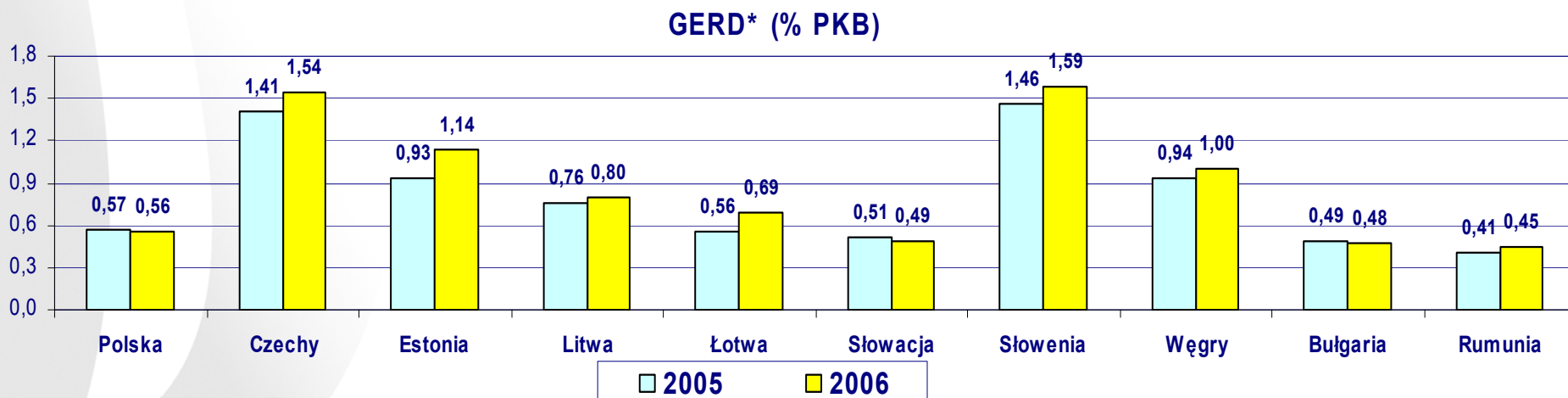
Niska jest również produktywność pracy.

Produktywność pracy 1 zatrudnionego (%; EU27=100)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie Eurostat 2008

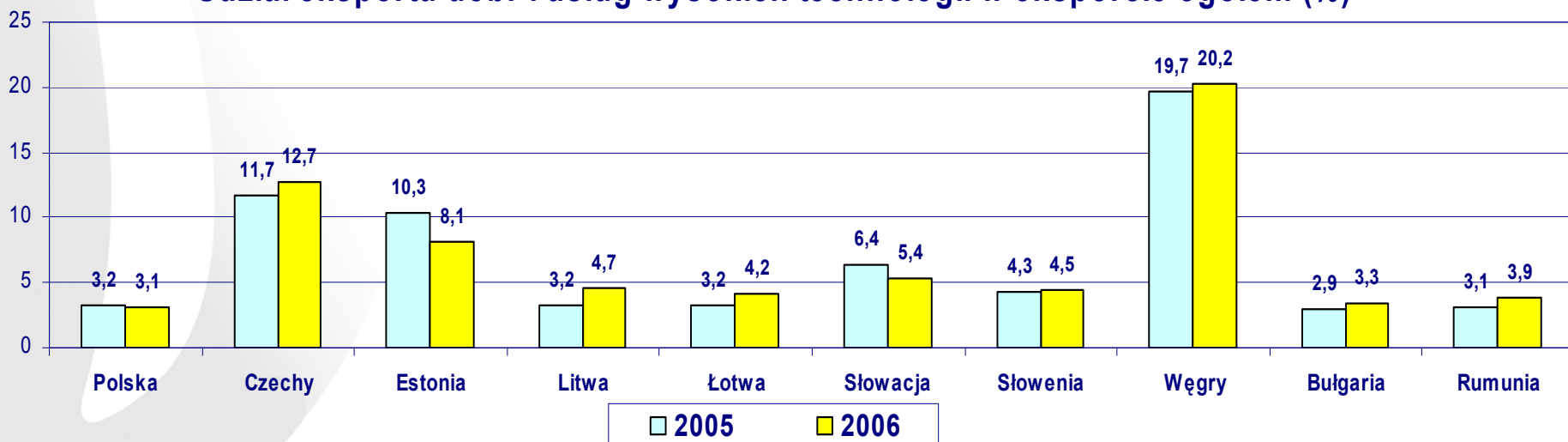
Polska gospodarka zbyt mało wydaje na badania i rozwój – 0,56% PKB przy średniej dla EU27=1,84.



*GERD – Gross Domestic Expenditure on R&D
Źródło: Opracowanie własne na podstawie Eurostat 2008

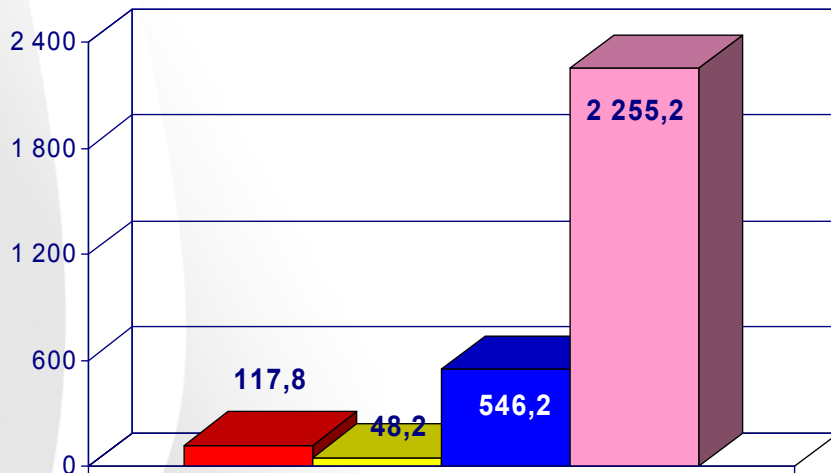
Efektom jest m.in. niski udział produktów wysokich technologii (*high-tech*) w eksporcie – 3,1% przy średniej dla EU27=16,7%.

Udział eksportu dóbr i usług wysokich technologii w eksporcie ogółem (%)



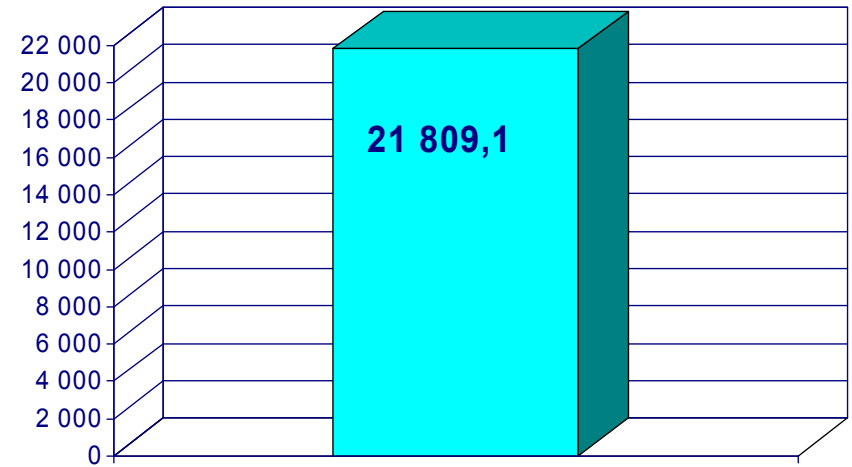
Przedsiębiorstwa działające w Polsce są słabe kapitałowo.

Zysk brutto przypadający na 1 przedsiębiorstwo, 2006, wg klas wielkości (w tys. zł)



■ Ogółem ■ Mikro ■ Małe ■ Średnie

Udział w liczbie przedsiębiorstw: 96,33% 2,66% 0,85% 99,83%



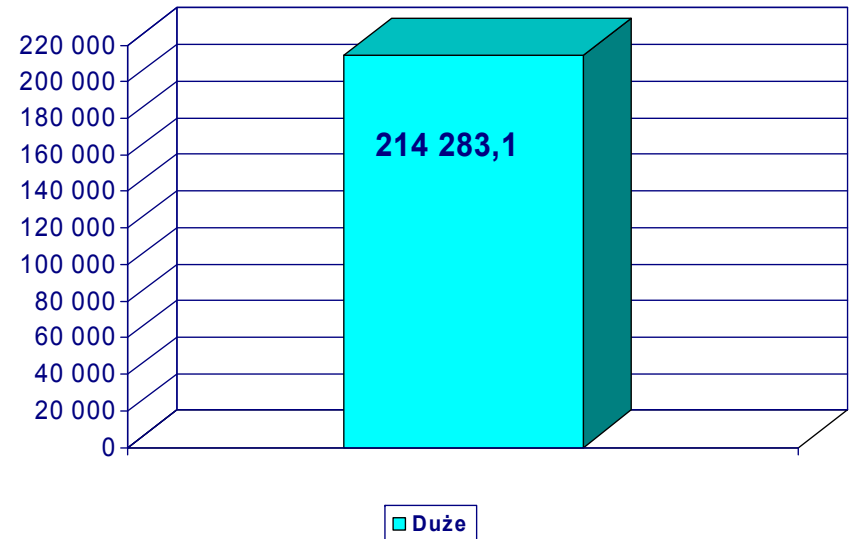
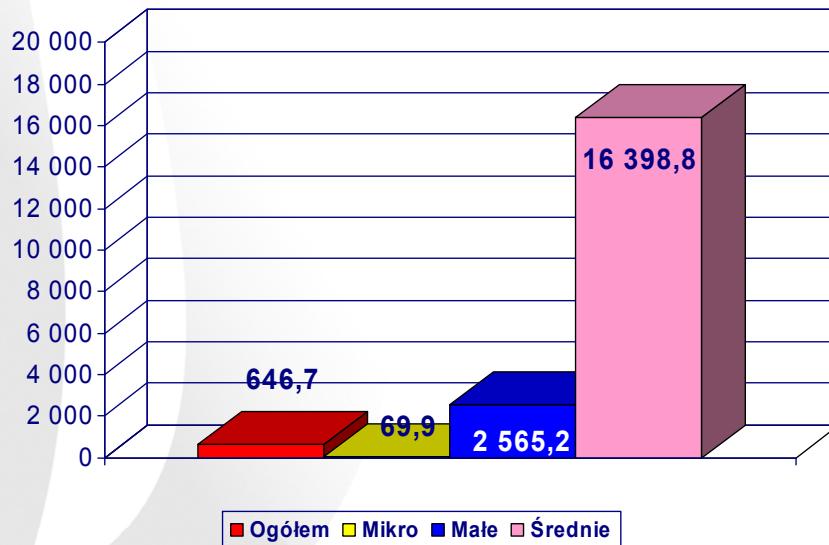
■ Duże

0,17%

Źródło: Opracowanie własne na podstawie „Działalność przedsiębiorstw niefinansowych w 2006 r.”, GUS, Warszawa marzec 2008

Ich majątek jest niewielki i skoncentrowany w rzeczowych aktywach trwałych.

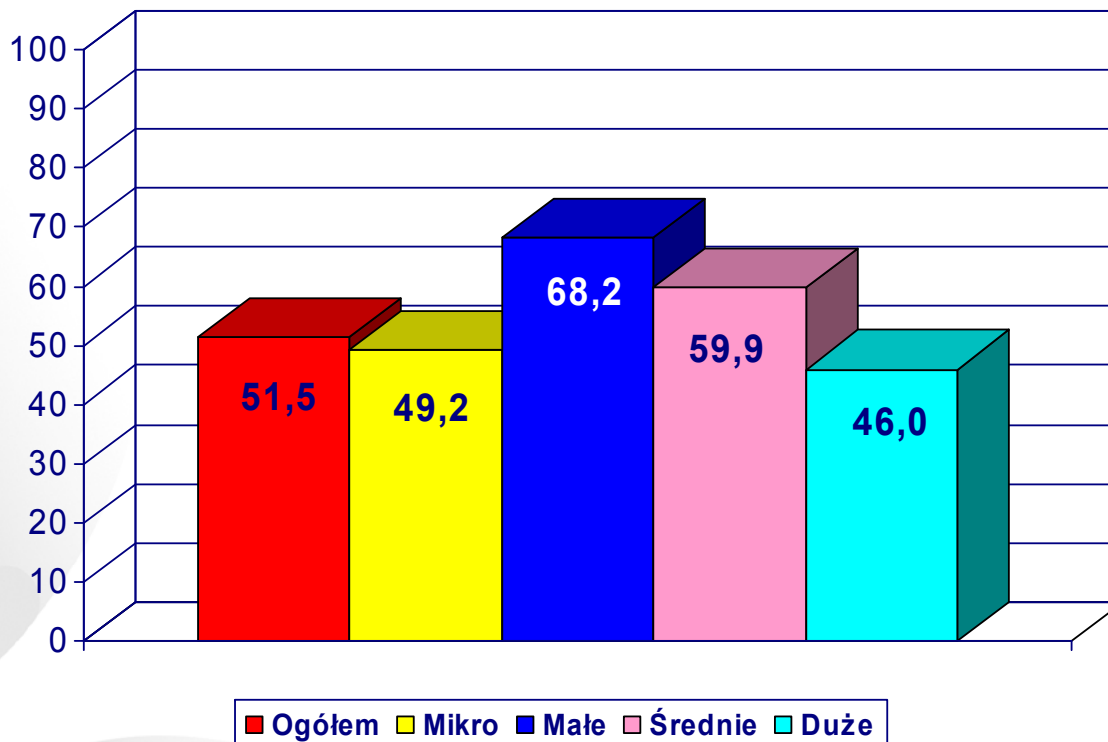
Wartość brutto środków trwałych przypadająca na 1 przedsiębiorstwo, 2006, wg klas wielkości (w tys. zł)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie „Działalność przedsiębiorstw niefinansowych w 2006 r.”, GUS, Warszawa marzec 2008

W tym przede wszystkim w budynkach i budowlach.

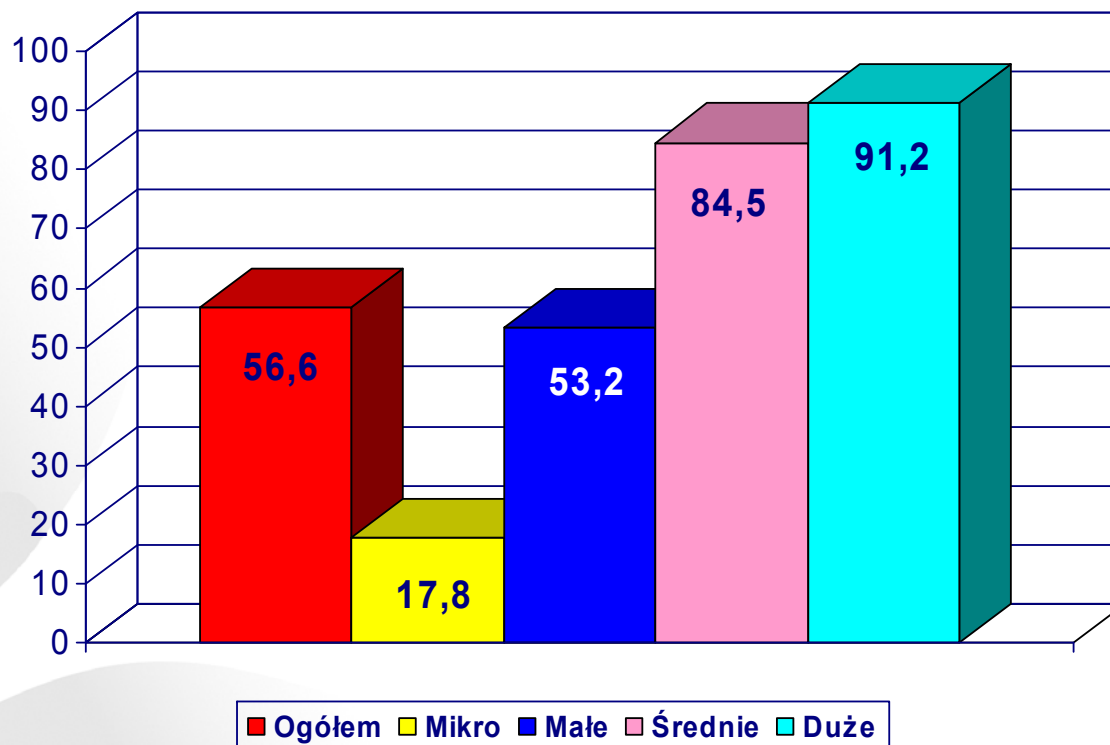
Udział wartości brutto budynków i budowli w wartości brutto środków trwałych,
2006, wg klas wielkości (%)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie „Działalność przedsiębiorstw niefinansowych w 2006 r.”,
GUS, Warszawa marzec 2008

Inwestycje nie mają charakteru rozszerzeniowego – niespełna 60% zysku brutto pokrywa pełną wartość nakładów na inwestycje.

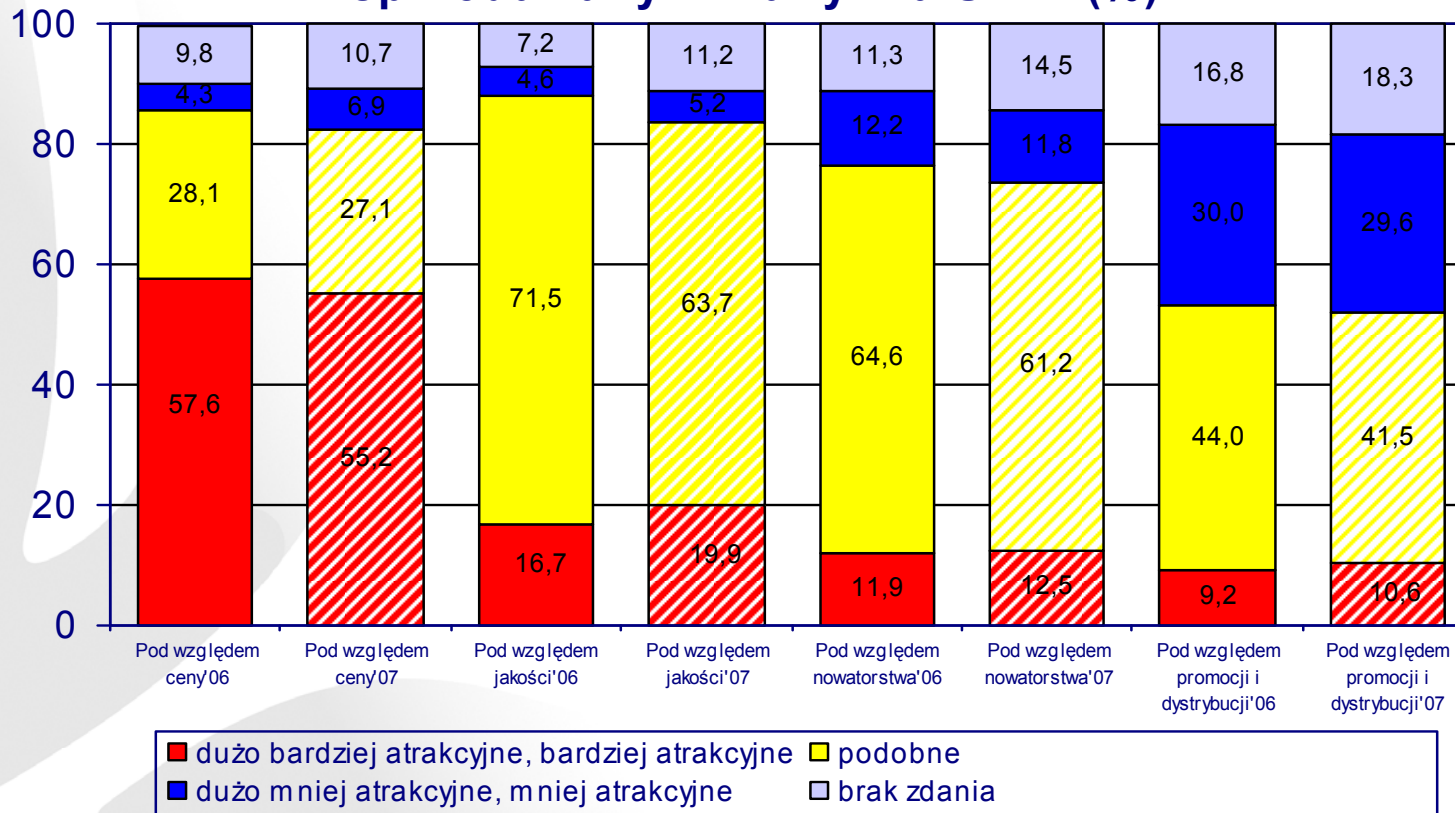
Udział nakładów inwestycyjnych w zysku brutto,
2006, wg klas wielkości (%)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie „Działalność przedsiębiorstw niefinansowych w 2006 r.”,
GUS, Warszawa marzec 2008

Mimo dobrej koniunktury przedsiębiorstwa tracą przewagę cenową w stosunku do unijnych konkurentów, a nie zyskują przewagi w innych obszarach.

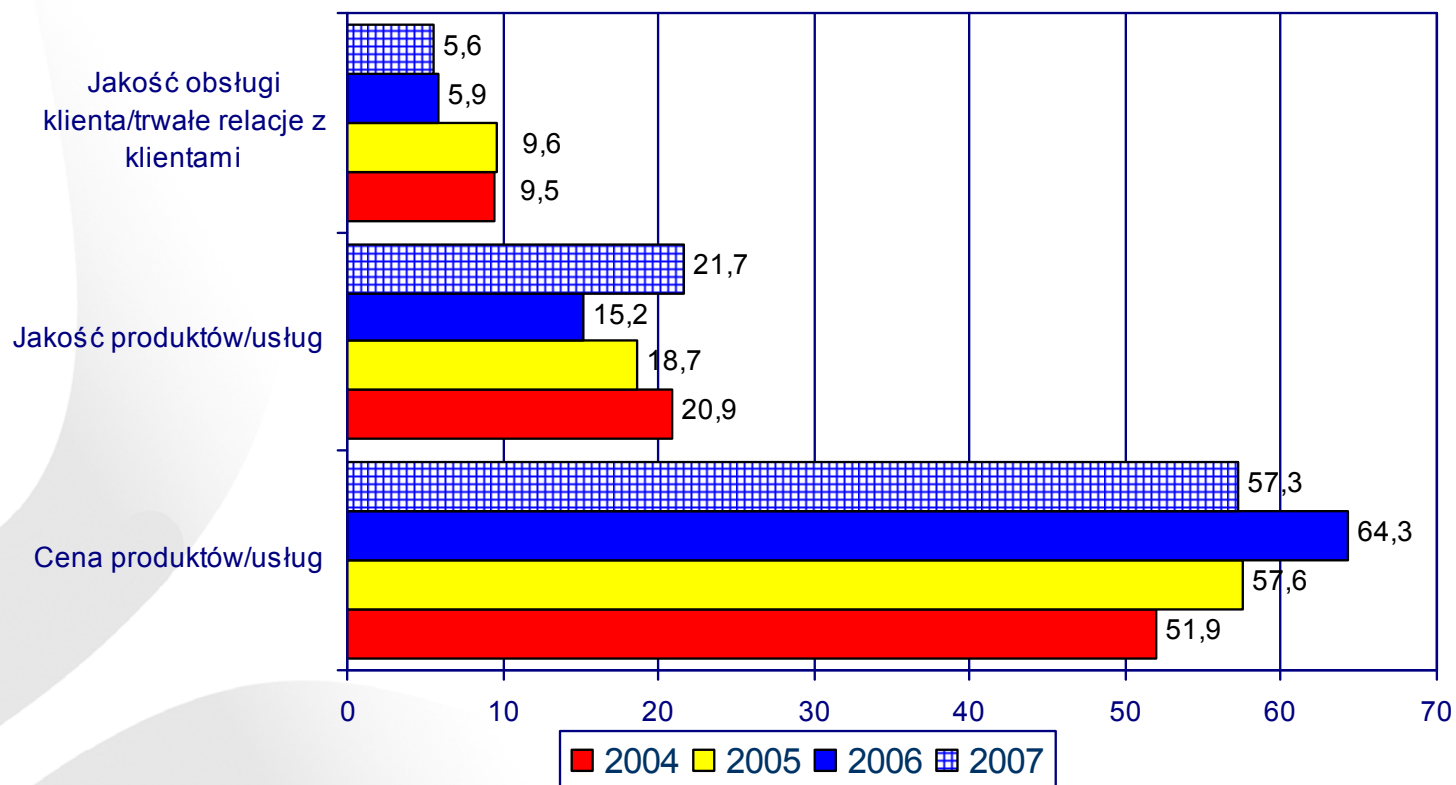
Czy produkowane wyroby/świadczony usługi są porównywalne z produktami/usługami sprzedawanymi na rynku UE ? (%)



Cena
 79,3% (85,7%)
Jakość
 83,6% (88,2%)
Innowacyjność
 73,7% (74,7%)
Dystrybucja
 52,1% (53,2%)

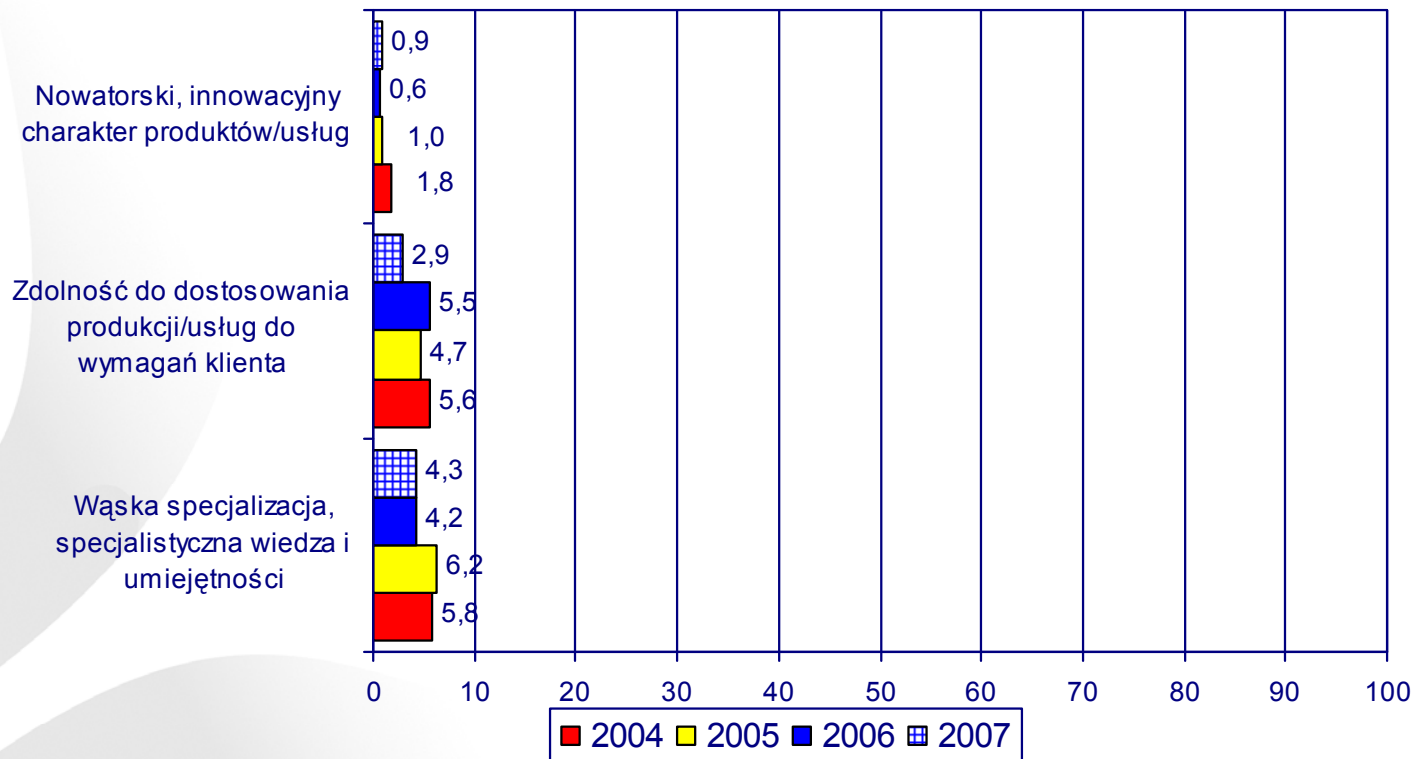
Przedsiębiorstwa koncentrują się na działalności bieżącej (i)

Czynniki decydujące o konkurencyjności MSP w latach 2004-2007 (i)



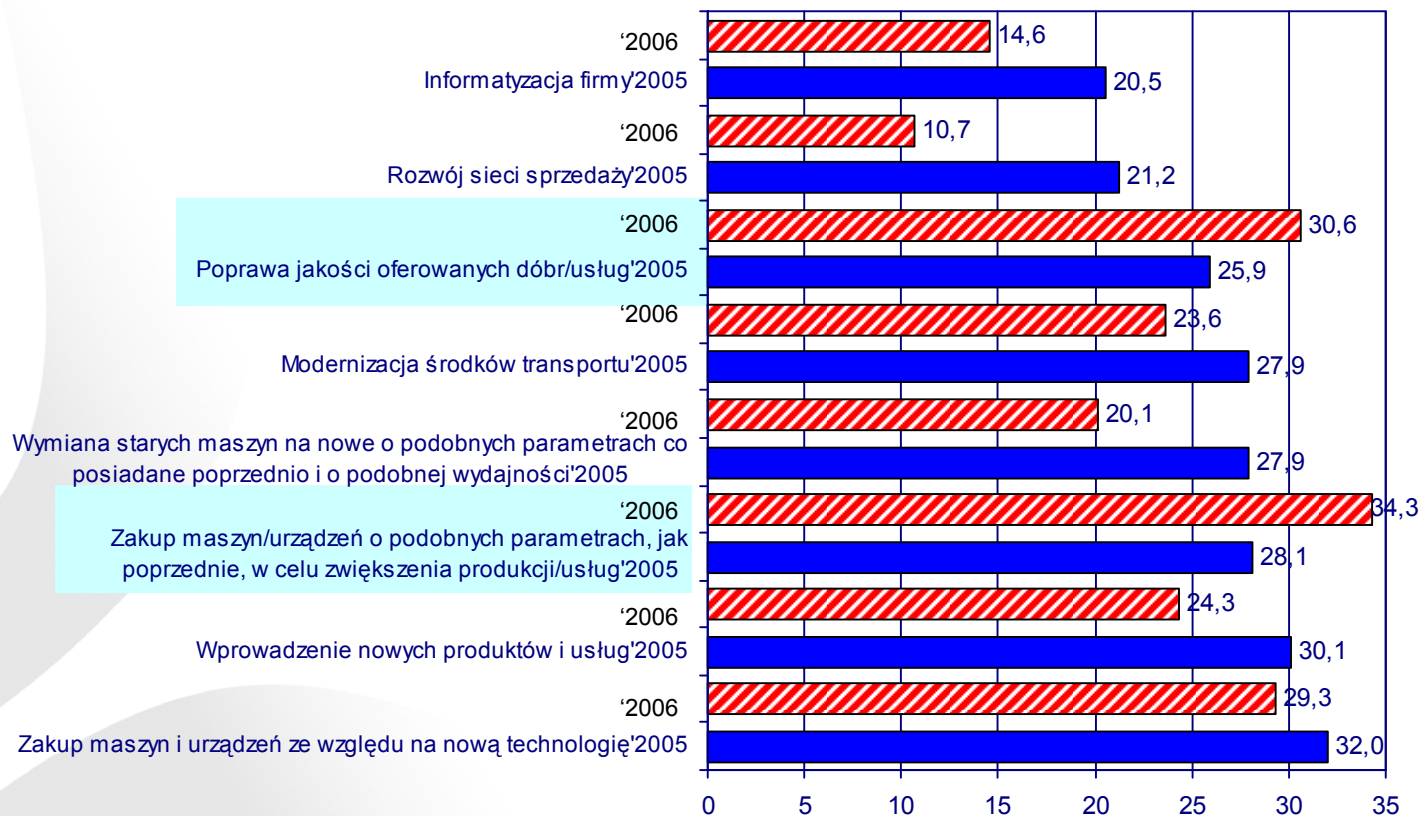
Przedsiębiorstwa koncentrują się na działalności bieżącej (ii)

Czynniki decydujące o konkurencyjności firmy w latach 2004-2007 (ii)



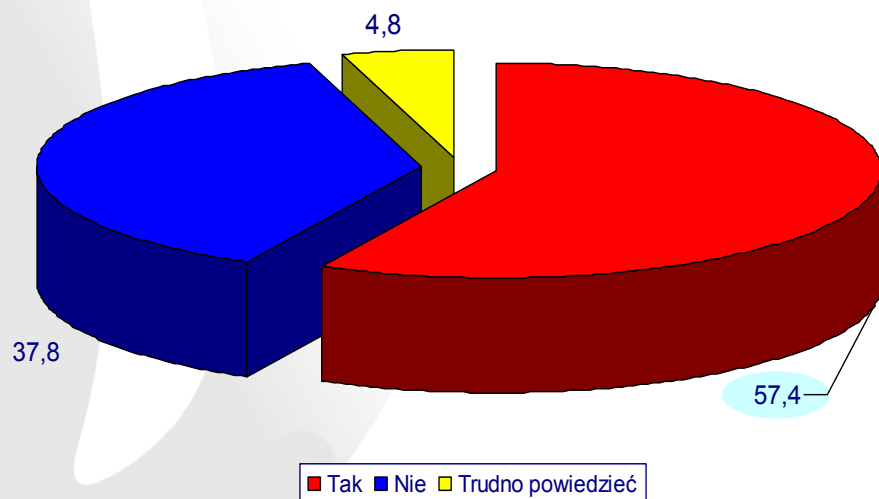
Przedsiębiorstwa koncentrują się na działalności bieżącej (iii)

W co inwestowano w 2005 i 2006 r. (i)
(łącznie wskazanie czterech głównych obszarów; %)

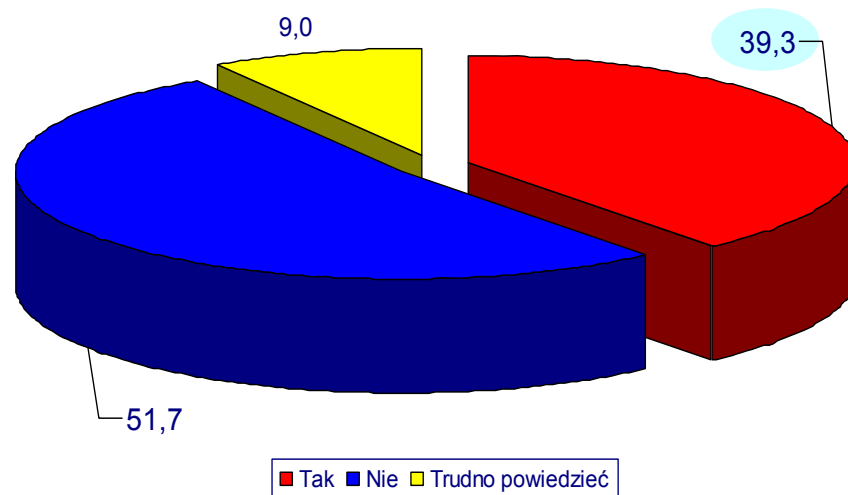


Słabnie również skłonność do innowacji.

Czy firmie przydatne byłyby działania innowacyjne (2006) ?



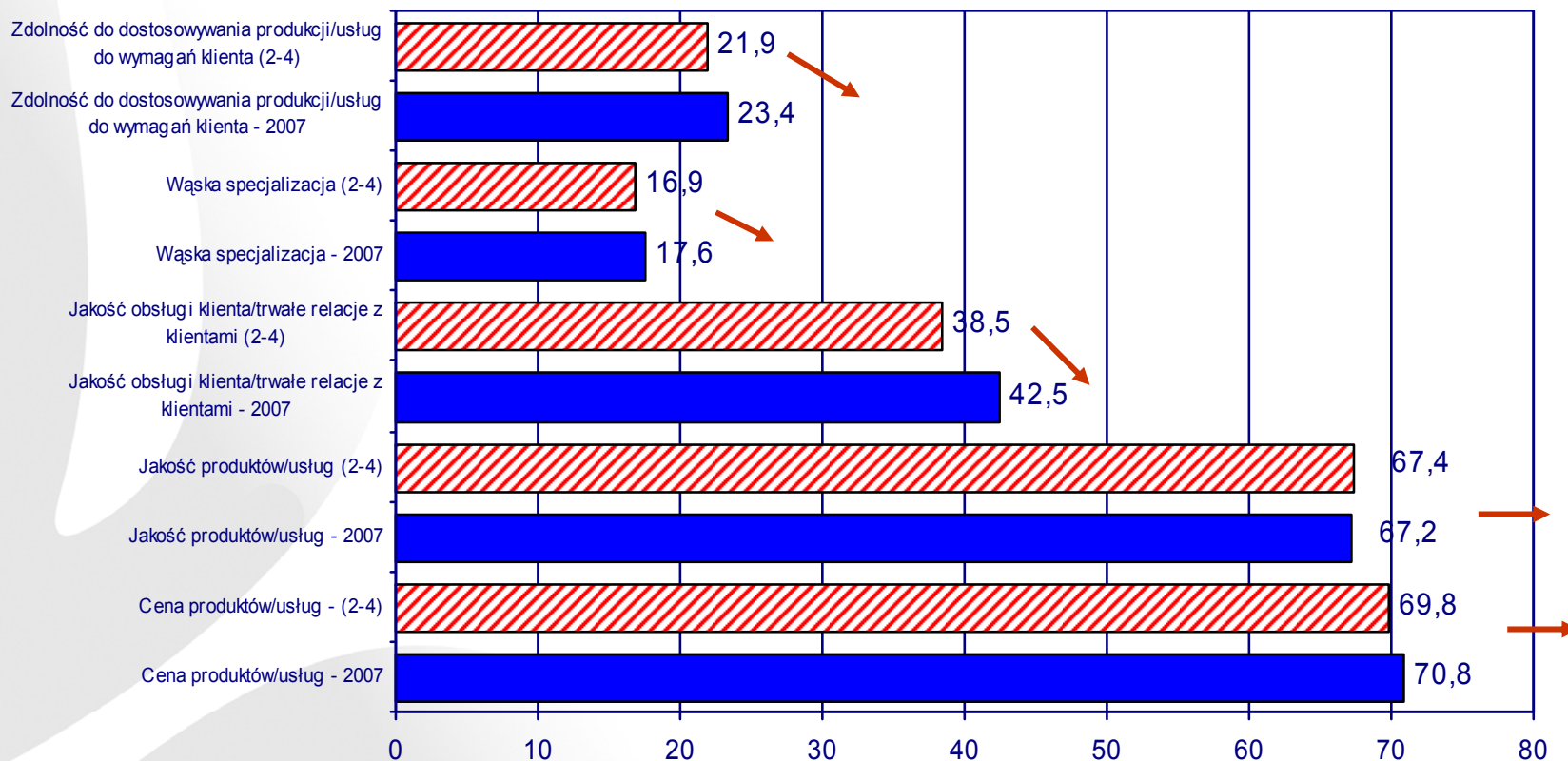
Czy firmie przydatne byłyby działania innowacyjne (2007) ?



Źródło: Badanie „Monitoring kondycji sektora MŚP” za kolejne lata, PKPP Lewiatan

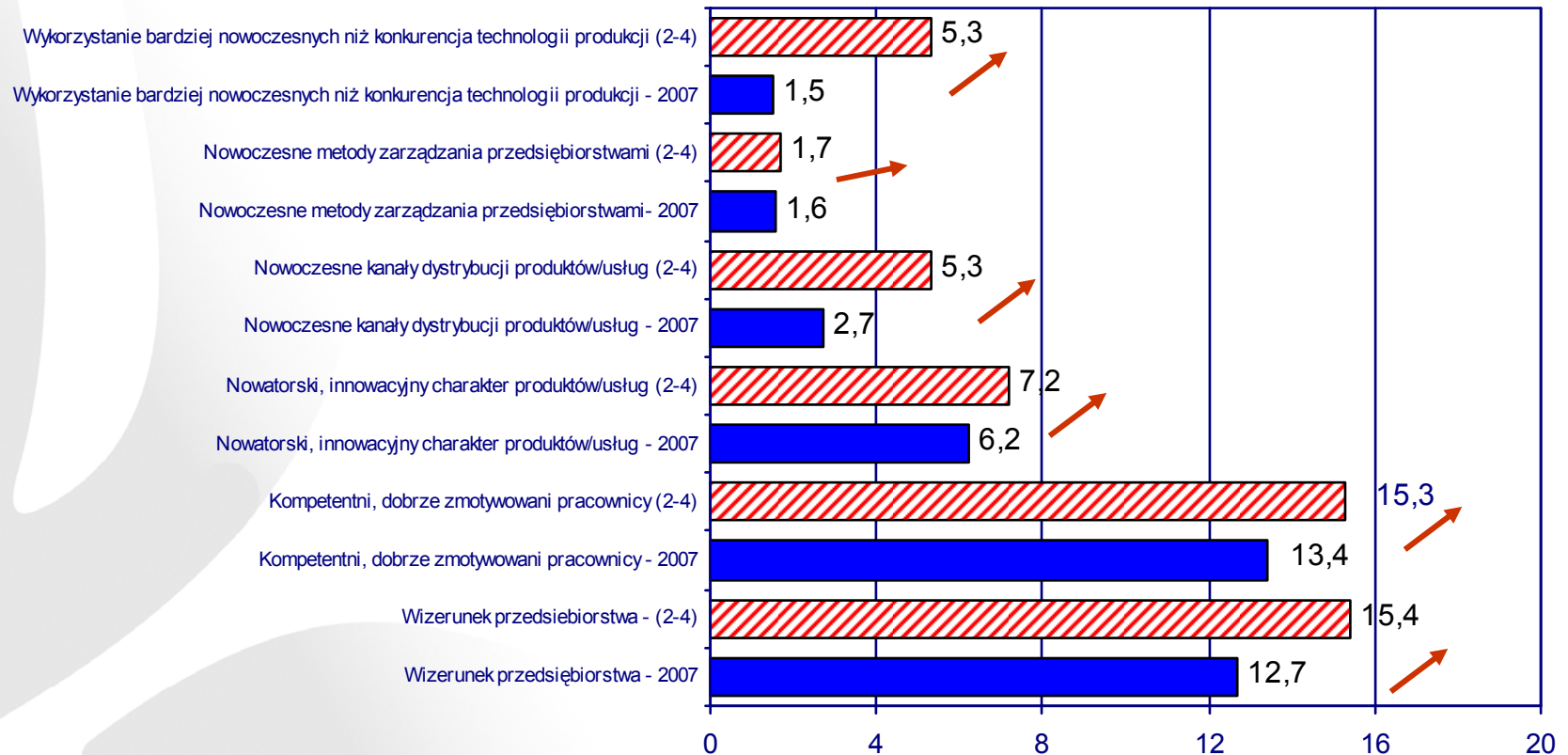
W najbliższych 2-4 latach pozycja konkurencyjna przedsiębiorstwa będzie budowana na tych samych czynnikach co dzisiaj.

Czynniki, które będą decydowały o konkurencyjności MSP w najbliższych 2-4 latach - łącznie 3 najważniejsze (w odniesieniu do czynników decydujących w 2007 r.)



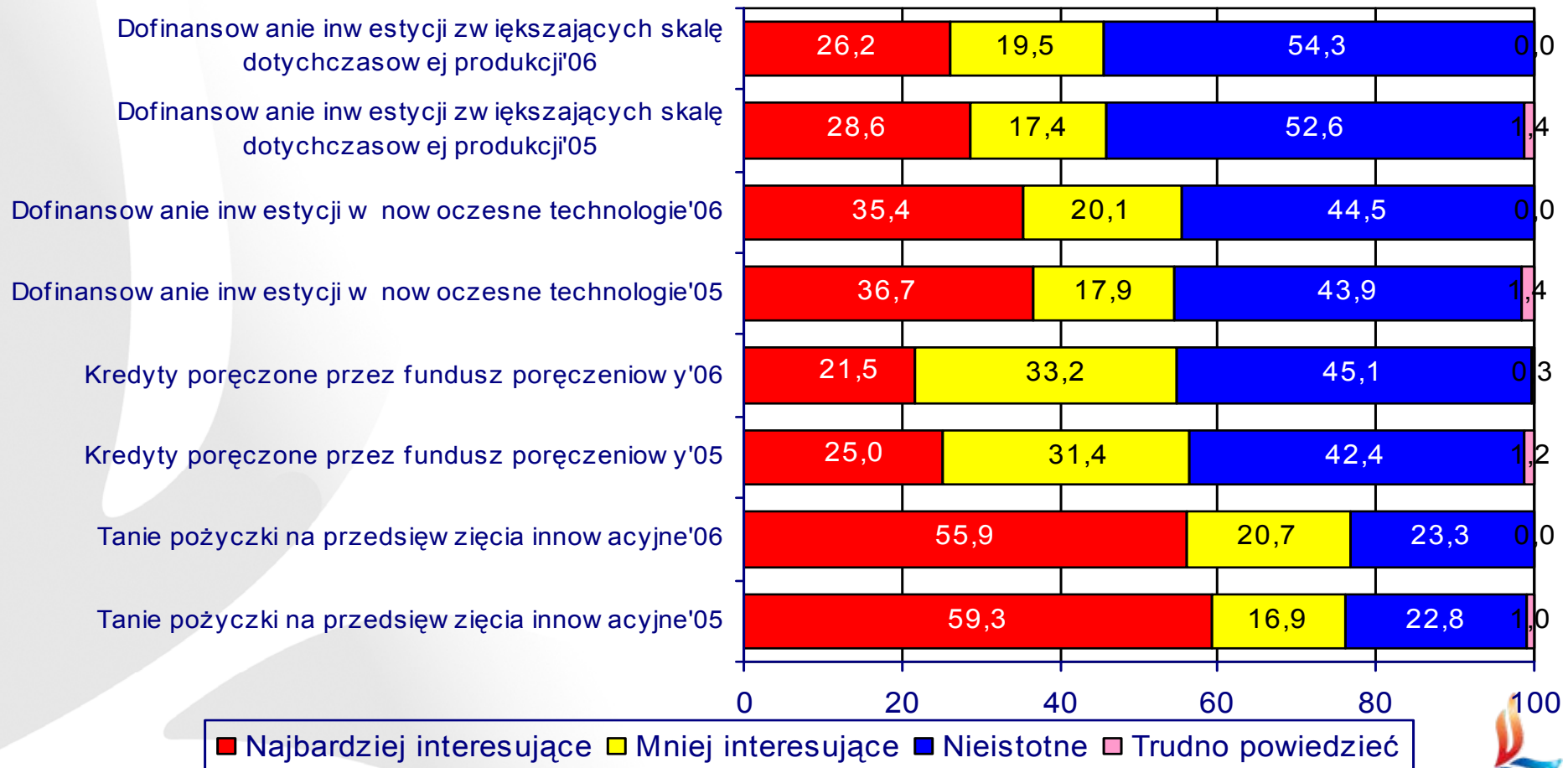
... aczkolwiek – co jest dobrym prognostykiem – w obszarach nowoczesnego podejścia do konkurencyjności powinny nastąpić zmiany.

Czynniki, które będą decydowały o konkurencyjności MSP w najbliższych 2-4 latach - łącznie 3 najważniejsze (w odniesieniu do czynników decydujących w 2007 r.) (ii)



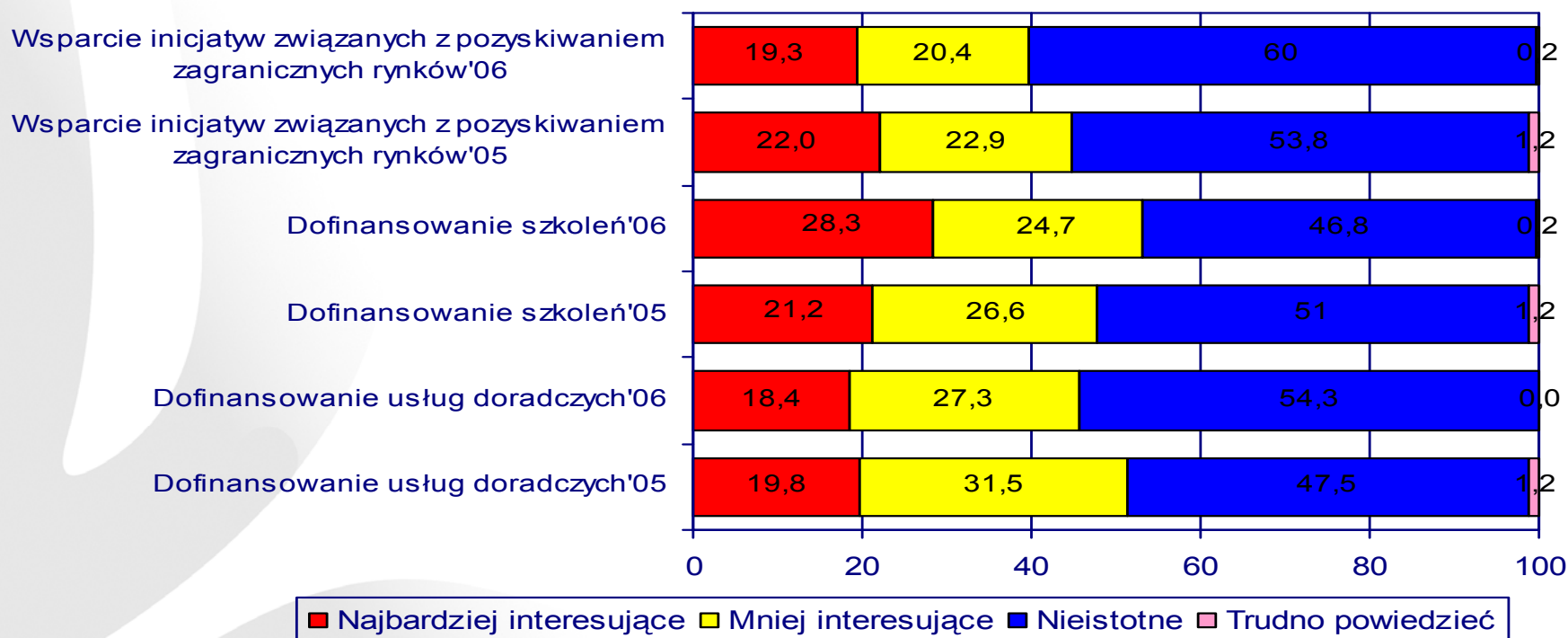
Czy fundusze unijne mogą wspierać konkurencyjność i innowacyjność przedsiębiorstw?

Jakie formy wsparcia z funduszy unijnych są najlepsze? (i)



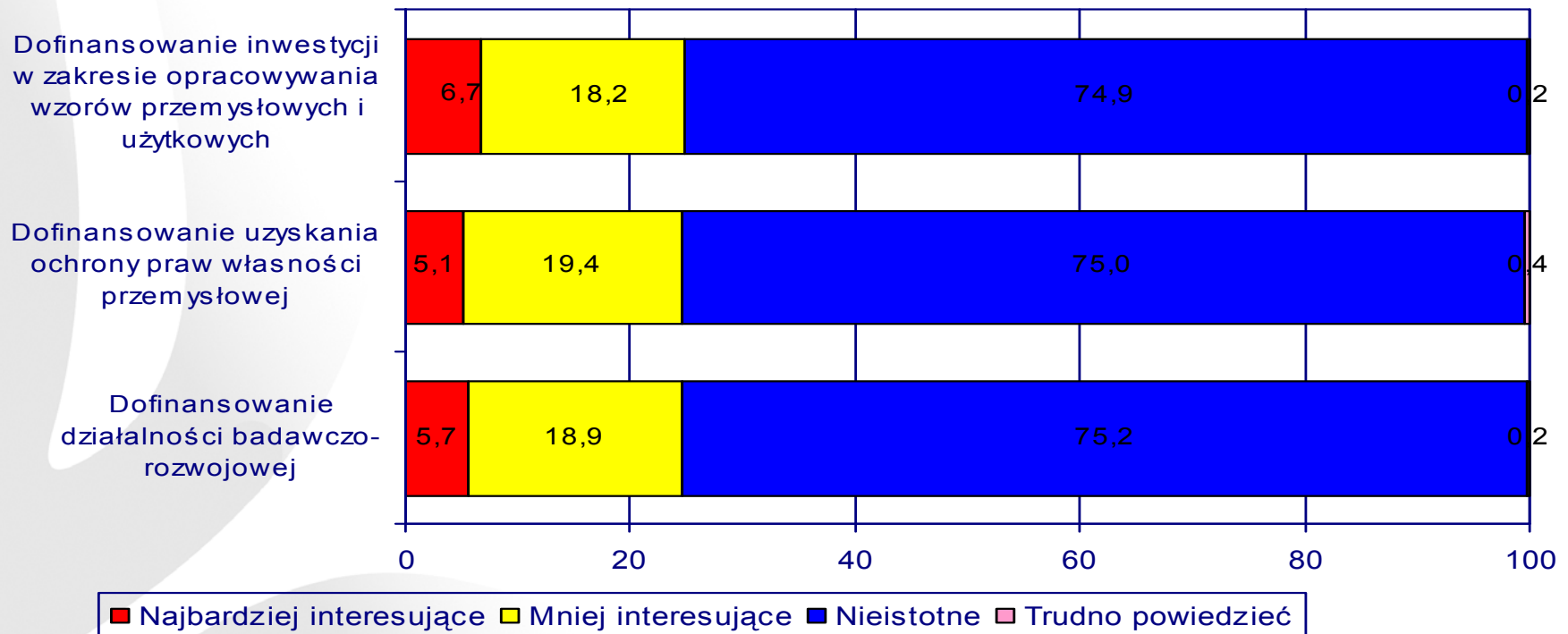
W opinii MSP – inwestycje w majątek trwały – tak. Zaczynają także interesować się szkoleniami.

Jakie formy wsparcia z funduszy unijnych są najlepsze ? (ii)



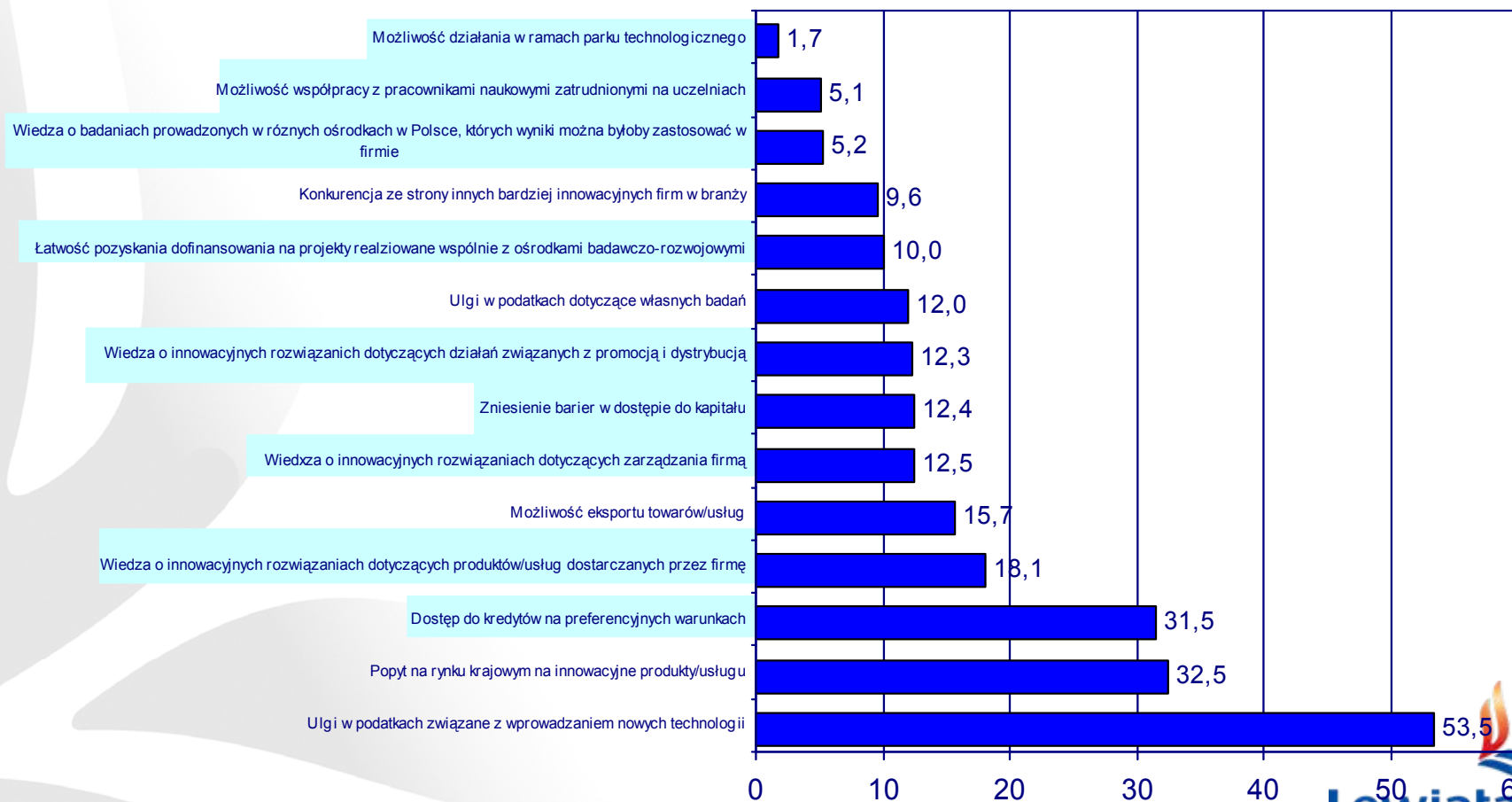
A także dofinansowaniem działalności badawczo-rozwojowej.

Jakie formy wsparcia z funduszy unijnych są najlepsze ? (iii)



Czy bariery ograniczające innowacyjność przedsiębiorstw mogą zostać ograniczone dzięki funduszom unijnym ?

Jakie czynniki zwiększyłyby innowacyjność firmy ?
(łączne wskazanie trzech głównych czynników; % firm)



Do czego mogą służyć środki finansowe z PO IG ?

Np. do:

- audytu wszystkich badań, projektów realizowanych przez uczelnie i podmioty badawcze – w celu dokonania oceny ich potencjału komercyjnego (i efektywności wydawania publicznych pieniędzy)
- opracowania katalogu potrzeb dotyczących infrastruktury badawczej w sektorze B+R w Polsce oraz – na tej podstawie – planu budowy infrastruktury badawczej
- opracowania systemu współpracy uczelni i podmiotów badawczych z biznesem: wzorów kontraktów (schemat), zasad współfinansowania, zasad transferu praw autorskich, etc.
- tworzenia funduszu/y poręczeń kredytowych poręczających kredyty udzielane na realizację projektów badawczo-rozwojowych (warunek: konsorcjum nauka+biznes).
- tworzenia interaktywnego portalu informacyjnego o pracach badawczych prowadzonych na uczelniach i przez podmioty badawcze oraz o potrzebach badawczych przedsiębiorstw
- przygotowania i realizacja promocji innowacyjności
- realizacji targów nauki i biznesu (odrębnych dla różnych specjalności)



Wg jakich zasad środki finansowe z PO IG powinny być wykorzystywane ?

Zasady wykorzystywania środków z PO IG (m.in.):

- ▶ Uzależnienie korzystania ze środków unijnych od utworzenia konsorcjów złożonych z biznesu i podmiotów badawczych.
- ▶ Tworzenie przez uczelnie i podmioty badawcze z przedsiębiorstwami spółek realizujących projekty badawcze i wdrożeniowe
- ▶ Łączenie działalności badawczej i biznesowej na uczelni z wykorzystaniem środków trwałych i finansowych uczelni
- ▶ Alokowanie środków publicznych na naukę na zasadach konkursowych.



Lewiatan

Dziękuję za uwagę

mkrzysztoszek@pkppl Lewiatan.pl