

Jan Hybel

Wyższa Szkoła Ekonometrii i Ekonomii w Olsztynie

Rola bezpośrednich inwestycji zagranicznych w tworzeniu miejsc pracy w Polsce w latach 2000–2009

Wstęp

Bezpośrednie inwestycje zagraniczne (BIZ) mają istotne znaczenie w rozwoju rynku pracy, bowiem przyczyniają się w kraju biorcy do tworzenia nowych miejsc pracy, wzrostu jej wydajności, podwyższania kwalifikacji pracowników oraz unowocześniania organizacji pracy i zarządzania. Skutki napływu bezpośrednich inwestycji zagranicznych do Polski są przedmiotem wielu analiz ekonomicznych. Najczęściej badany jest wpływ BIZ na wzrost gospodarczy, zwiększenie zasobów kapitału, rozwój infrastruktury, transfer technologii, wzrost eksportu, zwiększenie wpływów do budżetu państwa, a w mniejszym stopniu na wzrost zatrudnienia i wydajność pracy [Witkowska 2000].

Obok pozytywnej roli BIZ, na rynku pracy występują również aspekty negatywne, takie jak: zwolnienia pracowników w wyniku racjonalizacji zatrudnienia i transferu nowoczesnych technologii, obsadzanie stanowisk pracownikami zagranicznymi o wyższych kwalifikacjach, doprowadzanie do bankructwa krajowych producentów oraz nadmierny import towarów. Ponadto BIZ wpływają negatywnie na zatrudnienie przez wzrost obciążeń wynagrodzeń z tytułu składek ZUS, podatków oraz sprowadzenie krajowej siły roboczej do roli podwykonawców [Bojar 2001].

Celem niniejszego opracowania jest przedstawienie roli BIZ w tworzeniu miejsc pracy i podnoszeniu produktywności pracy. W pierwszej części zostaną opisane przemiany w dynamice i strukturze BIZ w Polsce, natomiast w drugiej tendencje w kształtowaniu się liczby spółek z udziałem kapitału zagranicznego oraz zmiany wielkości zatrudnienia w tych spółkach. W ostatniej części zamieszczono analizę wpływu BIZ na poziom wydajności pracy, mierzonej wartością przychodów na jednego zatrudnionego. Na koniec porównano wydajność pracy w spółkach z kapitałem zagranicznym i krajowym.

Informacje statystyczne zamieszczone w opracowaniu pochodzą z publikacji GUS, NBP, oraz PAIiIZ i obejmują lata 2000–2009.

Poziom i dynamika napływu BIZ do Polski

Bezpośrednie inwestycje zagraniczne są najbardziej zaawansowanym sposobem międzynarodowego transferu kapitału z kraju macierzystego do kraju przyjmującego w celu utworzenia lub przejęcia przedsiębiorstwa. BIZ mają charakter długoterminowy i mogą występować w formie inwestycji greenfield (tworzenie nowych przedsiębiorstw od podstaw) oraz brownfield (przejęcie istniejących przedsiębiorstw). Pierwszej formie inwestycji towarzyszy zazwyczaj tworzenie nowych miejsc pracy, natomiast drugiej utrzymanie lub redukcja zatrudnienia [Bojar 2001]. Istotą BIZ jest nie tylko transfer kapitału, ale także zasobów pracy, technologii, wiedzy marketingowej i organizacyjnej.

Według NBP inwestor zagraniczny musi posiadać minimum 10% udziału w kapitale przedsiębiorstwa i 10% głosów na walnym zgromadzeniu spółki, aby inwestycję zaliczyć do BIZ. BIZ-y obejmują inwestycje w kapitał zakładowy przedsiębiorstwa (zakup akcji, majątku, wnoszenie aportów postaci maszyn i urządzeń), reinwestowane zyski oraz kredyty inwestorów (tab. 1).

Tabela 1

Wielkość i forma bezpośrednich inwestycji zagranicznych w Polsce w latach 2000–2007 w mln euro

Rok	BIZ ogółem	W tym:			
		zakup akcji, majątku oraz aportów	reinwestowane zyski	kredyty inwestorów	pozostałe
2000	10 334	9 409	-433	994	364
2001	6 372	5 585	-1 161	1 612	336
2002	4 371	4 115	-1 298	1 162	392
2003	3 671	3 029	-74	-290	1 006
2004	10 305	3 250	5 085	-621	2 591
2005	8 260	2 609	2 756	1 958	937
2006	15 576	4 289	4 359	5 318	1 610
2007	16 582	4 556	6 630	4 186	1 210
2008	9 972	5 477	-438	3 917	1 016
2009	9 863	3 800	4 099	-930	2 884

Źródło: Bezpośrednie inwestycje zagraniczne w Polsce w 2009 r. i latach poprzednich, NBP, Warszawa 2010.

W latach 2000–2003 dynamiczną formę napływu kapitału stanowiły inwestycje w kapitał zakładowy, natomiast po wejściu Polski do UE reinwestowane zyski i kredyty. W analizowanym okresie udział inwestycji w formie udziałów, akcji i aportów zmniejszył się z 91,0% w 2000 r. do 38,5% w 2009, a udział zysków reinwestowanych zwiększył się do 41,5%, co świadczy o korzystnej sytuacji finansowej inwestorów bezpośrednich z zagranicy. Bezpośrednie inwestycje zagraniczne w Polsce osiągnęły wysoki poziom w 2000, 2004, 2006 i 2007 r. głównie wskutek korzystnych wskaźników makroekonomicznych, przyspieszenia procesów prywatyzacji oraz wejścia do Polski France Telecom.

Spadek napływu BIZ w latach 2001–2003 wynikał ze zmniejszenia ogólnego tempa wzrostu gospodarczego i zahamowania procesu prywatyzacji. Wartość BIZ w Polsce w 2009 r. spadła w stosunku do 2000 r. tylko o 4,6%, zaś do 2007 r. aż o 40,6%. Zmniejszenie wartości BIZ w latach 2008–2009 spowodował głównie światowy kryzys finansowy.

Znaczące zwiększenie poziomu i dynamiki BIZ w latach 2004–2007 było wynikiem akcesji Polski do UE. W 2009 r. 82,4 % kapitału zagranicznego pochodziło z 25 krajów UE, najwięcej z Niemiec (21,7%), Francji (13,9%) i Luksemburga (12,7%).

Struktura BIZ i ich różnicowanie przestrzenne

Sytuacja na rynku pracy zależy, najogólniej mówiąc, od tworzenia nowych miejsc pracy w kraju. Inwestycje BIZ wspierają ten proces, są zależne od ich struktury i są bardzo zróżnicowane regionalnie. Struktura BIZ pokazuje nie tylko rodzaj prowadzonej działalności, ale także jej charakter. Jeśli jest ona komplementarna, to kapitał zagraniczny z reguły wpływa pozytywnie na zatrudnienie, natomiast gdy jest konkurencyjna to może eliminować słabsze firmy z rynku [Pilarska 2005]. W 2000 r. największy udział BIZ zarejestrowano w trzech sekcjach: transport, gospodarka magazynowa i łączność oraz przetwórstwo przemysłowe i pośrednictwo finansowe (tab. 2).

W 2009 r. w strukturze BIZ dominowały: przetwórstwo przemysłowe (34,1%), obsługa nieruchomości (20,7%) i pośrednictwo finansowe (16,4%). W latach 2000–2009 największą dynamiką charakteryzowały się inwestycje zagraniczne w obsłudze nieruchomości (wzrost o 565%), dostarczaniu energii elektrycznej (wzrost o 126%) i przetwórstwie przemysłowym (wzrost o 49%).

Z punktu widzenia rynku pracy ważne jest przestrzenne rozmieszczenie inwestycji zagranicznych (tab. 3). Z danych zawartych w tabeli 3 wynika, że

Tabela 2

Bezpośrednie inwestycje zagraniczne w Polsce według rodzaju prowadzonej działalności (w mln euro)

Rodzaj sekcji	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Rolnictwo i rybołówstwo	11,8	10,3	9,4	34	66,5	39,3	45,0	85,5	100,3	25,5
Górnictwo i kopalnictwo	27,8	1,5	-11,5	-1,9	15,5	3,5	12,4	51	15,4	-14,0
Przetwórstwo przemysłowe	2261,8	1344,8	1399,1	1719,6	3563,1	2310,6	3738,7	4946,9	1442,4	3359,5
Wytworzenie i zaopatrywanie w energię elektryczną	379,5	325,5	739,5	315	625,7	193,6	77,6	454,7	1046,6	856,4
Budownictwo	169,7	132,0	61,6	-56,8	142,6	93,5	415,6	384	274,9	416,1
Handel i naprawy	811,9	920,0	804,2	1193,4	1202,1	2026,7	2540,4	2158	1455,4	948,0
Hotele i restauracje	90,9	-32,1	31,9	31,4	-11,6	25,8	36,8	108,2	-24,1	26,3
Transport, gospodarka magazynowa i łączność	3925,6	1169,8	-817,2	-142,1	1782,1	-333,5	916,3	611,9	-500,7	157,6
Pośrednictwo finansowe	2138,8	2326,8	1592,3	465,4	1811,9	2526,6	1652,3	2495	3012,5	1616,6
Obsługa nieruchomości	307,8	141,3	196,3	-100,8	680,3	1033,6	4876,2	4089,3	2605,2	2047,6
Pozostałe	208,4	32,1	365,4	855,8	426,6	340,2	1264,6	1197,6	543,7	423,5
Ogółem	10334,0	6372,0	4371,0	4313,0	10304,8	8259,9	15575,9	16582,1	9971,6	9863,1

Źródło: Jak w tabeli 1.

prawie połowa inwestycji zagranicznych zlokalizowanych była na obszarze województwa mazowieckiego. Kolejne miejsca zajmują: województwo wielkopolskie, dolnośląskie i śląskie, a więc obszary silnie ekonomicznie, o dobrze rozwiniętej infrastrukturze i dużym rynku zbytu, jaki reprezentują wielkie aglomeracje.

Najmniej atrakcyjnymi dla inwestorów zagranicznych są województwa podlaskie i lubelskie. W tych regionach BIZ stanowiły w 2009 r. odpowiednio 0,20 i 0,54% ogólnej wartości BIZ w Polsce. W analizowanym okresie największą dynamiką wzrostu BIZ charakteryzowały się województwa: dolnośląskie (491,5%), zachodniopomorskie (488,5%) oraz śląskie (366,1%).

Tabela 3
Poziom i struktura BIZ w Polsce według województw

województwa	2000		2004		2007		2009	
	mln zł	%	mln zł	%	mln zł	%	mln zł	%
dolnośląskie	2922,3	4,76	6396,2	6,51	10958	9,00	14364,2	9,35
kujawsko-pomorskie	622,2	1,01	1159,9	1,18	1265,9	1,04	2502,1	1,63
lubelskie	744,3	1,21	560,1	0,57	624,6	0,51	827,9	0,54
lubuskie	921,5	1,50	1128,5	1,15	1329,8	1,09	2220,0	1,45
łódzkie	1579,7	2,57	2232,3	2,27	3149,4	2,59	4222,7	2,75
małopolskie	4606,4	7,51	8135,7	8,28	9730,5	8,00	10904,8	7,10
mazowieckie	35754,3	58,27	52180,5	53,11	59630,4	49,00	75490,9	49,15
opolskie	778,6	1,27	1072,3	1,09	1195,5	0,98	1472,5	0,96
podkarpackie	684,0	1,11	1455,2	1,48	1575,2	1,29	2040,6	1,33
podlaskie	407,8	0,66	195,5	0,20	221,7	0,18	303,1	0,20
pomorskie	1098,0	1,79	2161,2	2,20	3054,3	2,51	4203,5	2,74
śląskie	3669,2	5,98	8369,4	8,52	10770	8,85	13432,3	8,75
świętokrzyskie	1108,7	1,81	2135,6	2,17	2790,3	2,29	2671,8	1,74
warmińsko-mazurskie	482,8	0,79	620,9	0,63	1328,7	1,09	1458,9	0,95
wielkopolskie	5133,5	8,37	9259,6	9,43	11195,9	9,20	13352,0	8,69
zachodnio-pomorskie	841,4	1,37	1177,9	1,20	2873,3	2,36	4110,5	2,68
Ogółem	61354,7	100,00	98240,8	100,00	121693,5	100,00	153577,8	100,0

Źródło: GUS: Działalność gospodarcza podmiotów z kapitałem zagranicznym w 2009 r. i w latach 2000–2008.

Zatrudnienie w spółkach z udziałem kapitału zagranicznego

Wpływ bezpośrednich inwestycji zagranicznych na rynek pracy można rozpatrywać zarówno pod względem ilościowym, jak i jakościowym związanym z produktywnością pracy.

Efektom napływu kapitału zagranicznego jest zwiększenie liczby spółek, które przyczyniają się do tworzenia nowych miejsc pracy.

W analizowanym okresie liczba podmiotów z kapitałem zagranicznym zwiększyła się o 55,77%. Najwięcej tego typu podmiotów powstało po wejściu

Tabela 4

Poziom i dynamika zatrudnienia w firmach z udziałem kapitału zagranicznego w Polsce

Rok	Liczba firm aktywnych	Liczba zatrudnionych (w tys.)	Dynamika zatrudnienia	Liczba zatrudnionych na 1 firmę	Udział w przeciętnym zatrudnieniu (%)
2000	14 244	966,5	100,0	67,8	10,3
2001	14 469	957,9	99,1	66,2	10,6
2002	14 488	993,6	102,8	68,6	11,4
2003	15 371	1023,4	105,9	66,6	11,8
2004	15 816	1112,3	115,1	70,3	12,9
2005	16 837	1186,1	122,7	70,4	13,5
2006	18 015	1313,4	135,9	72,9	14,3
2007	18 515	1453,7	150,4	78,5	15,5
2008	21 092	1531,7	158,5	72,6	16,1
2009	22 176	1460,7	151,1	65,9	15,8

Źródło: Jak w tabeli 3 oraz Roczniki Statystyczne GUS.

Polski do UE. W badanym okresie zatrudnienie w przedsiębiorstwach z kapitałem zagranicznym wzrosło o 494,2 tys. osób, czyli o 51,1%, natomiast w przeliczeniu na jedno przedsiębiorstwo liczba zatrudnionych wynosiła średnio 66–78 osób. Szczególnie wysoka dynamika zatrudnienia nastąpiła w latach 2007–2009, a więc w okresie pogorszenia koniunktury gospodarczej (tab. 4). W podmiotach wyłącznie z polskim kapitałem zatrudnienie w latach 2000–2009 wzrosło zaledwie o 0,5%.

Z danych zamieszczonych w tabeli 4 wynika, że w analizowanym okresie zwiększył się udział podmiotów z kapitałem zagranicznym w przeciętnym zatrudnieniu w gospodarce z 10,3 do 15,8%. Poziom zatrudnienia w analizowanych podmiotach był zróżnicowany, chociaż przeciętne krajowe nie są tak znacznie zróżnicowane (tab. 5).

Tabela 5

Liczba zatrudnionych według wielkości przedsiębiorstwa z udziałem kapitału zagranicznego

Rodzaje przedsiębiorstw	Liczba zatrudnionych		Struktura		Dynamika
	2000	2009	2000	2009	2009:2000
Mikrofirmy	23 694	33 965	2,4	2,3	143,3
Małe	79 285	102 891	8,2	7,1	129,8
Średnie	220 031	298 611	22,8	20,4	135,7
Duże	643 496	1 025 183	66,6	70,2	159,3
Ogółem	966 506	1 460 650	100,0	100,0	151,1

Źródło: Jak w tabeli 3.

Najwięcej miejsc pracy tworzą duże i średnie przedsiębiorstwa, a ich udział w strukturze zatrudnienia był dość stabilny, gdyż zwiększył się tylko z 89,4% w 2000 r. do 90,6% w 2009 r. Małe firmy z kapitałem zagranicznym, mimo że liczebnie stanowią 81%, cechuje niski udział w zatrudnieniu (zaledwie 7,1%) oraz najniższa dynamika. Najwyższy wzrost zatrudnienia w badanym okresie zanotowały duże przedsiębiorstwa i mikrofirmy. Zmiany w strukturze zatrudnienia w podmiotach z kapitałem zagranicznym w zależności od rodzaju prowadzonej działalności przedstawia tabela 6.

Tabela 6

Poziom i struktura zatrudnienia w firmach z kapitałem zagranicznym wg rodzaju działalności

Rodzaj sekcji	2001		2003		2005		2007		2009	
	Liczba	%	Liczba	%	Liczba	%	Liczba	%	Liczba	%
Transport, gospodarka magazynowa i łączność	97 388	10,2	78 312	7,7	78 980	6,7	101 165	7,0	145 704	10,0
Działalność produkcyjna	524 095	54,7	569 947	55,7	662 605	55,9	774 541	53,3	730 846	50,0
Handel i naprawy	180 514	18,8	215 337	21,0	246 420	20,8	289 767	19,9	337 621	23,1
Obsługa nieruchomości i firm	55 805	5,8	53 248	5,2	77 717	6,5	140 776	9,7	88 879	6,1
Budownictwo	28 183	2,9	24 084	2,3	31 026	2,6	47 697	3,3	55 110	3,8
Hotele i restauracje	25 949	2,7	25 279	2,5	26 182	2,2	28 553	2,0	26 128	1,8
Pozostałe	45 954	4,9	57 220	5,6	63 218	5,3	71 234	4,8	76 362	5,2
Ogółem	957 888	100,0	1 023 427	100,0	1 186 148	100,0	1 453 733	100,0	1 460 650	100,0

Źródło: Jak w tabeli 3.

Przedsiębiorstwa z kapitałem zagranicznym stworzyły do 2009 r. najwięcej miejsc pracy w przemyśle (50%), głównie związanych z produkcją pojazdów mechanicznych. Drugie miejsce zajmują handel i naprawy (23,1%), a kolejne transport i łączność (10,0%) oraz obsługa nieruchomości (6,1%).

W analizowanym okresie najwyższą dynamiką zatrudnienia charakteryzowały się: handel i naprawy (wzrost o 87,0%), obsługa nieruchomości (wzrost o 59,3%) i działalność produkcyjna (wzrost o 39,4%).

W przekroju regionalnym najwięcej miejsc pracy utworzyły firmy z kapitałem zagranicznym w województwie mazowieckim, następnie wielkopolskim

i śląskim, a najmniej w podlaskim (0,6%), warmińsko-mazurskim (1,0%), lubelskim (1,1%), świętokrzyskim (1,3%) i lubuskim (2,4%). Oznacza to, że więcej miejsc pracy z tytułu BIZ powstaje w wielkich aglomeracjach, silnych ekonomicznie i o niskiej stopie bezrobocia.

Wpływ bezpośrednich inwestycji zagranicznych na wydajność pracy

Inwestycje zagraniczne w Polsce przyczyniają się nie tylko do zwiększenia liczby miejsc pracy, ale także do podniesienia produktywności pracy poprzez transfer nowych technologii, instalowanie nowoczesnych urządzeń technicznych, pozyskiwanie wiedzy i doświadczenia oraz umiejętności prowadzenia działalności gospodarczej. Powyższe czynniki mają istotny wpływ na wzrost wydajności pracy w spółkach z kapitałem zagranicznym. Wydajność pracy została zmierzona wskaźnikiem przychodów z całej działalności w przeliczeniu na jednego zatrudnionego (tab. 7).

W analizowanym okresie wydajność pracy na 1 zatrudnionego w przedsiębiorstwach z kapitałem zagranicznym wzrosła z 438,3 do 702,3 tys. zł, czyli o 60,2%. Była ona znacznie wyższa niż w przedsiębiorstwach bez takiego ka-

Tabela 7

Poziom wydajności pracy w spółkach z udziałem lub bez kapitału zagranicznego

Rok	Przychody na 1 zatrudnionego w spółkach z udziałem kapitału zagranicznego (w tys. zł)	Dynamika	Przychody na 1 zatrudnionego w spółkach bez kapitału zagranicznego (w tys. zł)	Dynamika
2000	438,3	100,0	253,4	100,0
2001	451,5	103,0	270,0	106,6
2002	478,2	109,1	282,1	111,3
2003	540,8	123,4	318,7	125,8
2004	616,1	140,6	358,8	141,6
2005	564,0	128,7	365,3	144,2
2006	593,7	135,5	376,9	148,7
2007	610,9	139,4	391,2	154,4
2008	630,9	143,9	403,7	159,3
2009	702,3	160,2	431,3	170,2

Źródło: Działalność gospodarcza spółek z udziałem kapitału zagranicznego w 2009 r. i za lata poprzednie. GUS, Warszawa 2008; Bilansowe wyniki podmiotów gospodarczych w 2009 r. i za lata poprzednie. GUS, Warszawa 2010.

pitału, bowiem w 2009 r. firmy z kapitałem zagranicznym uzyskały o ponad 62,8% wyższy poziom produktywności pracy, natomiast w 2000 r. ta przewaga jeszcze bardziej wzrosła i wynosiła 73%. Oznacza to, że stopniowo zmniejszają się rozpiętości w poziomie wydajności pracy między badanymi grupami przedsiębiorstw. Z analizy wskaźników dynamiki wynika, że wejście Polski do UE przyczyniło się w obu analizowanych typach spółek do znacznego podniesienia poziomu wydajności pracy i jej tempa wzrostu.

Wnioski

Na podstawie przeprowadzonej analizy można sformułować następujące wnioski:

1. W badanym okresie stwierdzono znaczne wahania poziomu bezpośrednich inwestycji w Polsce. Na ich rozmiary wpływały głównie takie czynniki, jak proces prywatyzacji gospodarki, wahania tempa wzrostu gospodarczego, wejście Polski do UE oraz kryzys finansowy na świecie. W analizowanym okresie można zaobserwować wysoką dynamikę BIZ w latach 2004–2007 oraz spadek w latach 2001–2003 i 2008–2009. Największy udział w BIZ mają Niemcy, Luksemburg i Holandia, a w strukturze branżowej dominowały usługi i przetwórstwo przemysłowe.
2. Bezpośrednie inwestycje zagraniczne miały zarówno bezpośredni, jak i pośredni wpływ na poprawę sytuacji na rynku pracy, bowiem zatrudnienie w spółkach z kapitałem zagranicznym w badanym okresie wzrosło o 51,1%. Równocześnie zwiększył się ich udział w ogólnym zatrudnieniu z 10,3% w 2000 r. do 15,8% w 2009 r. Najwięcej miejsc pracy powstało w przemyśle motoryzacyjnym i handlu.
3. Bezpośrednie inwestycje zagraniczne w małym stopniu wpływały na zmniejszenie bezrobocia w regionach o wysokim jego natężeniu, ponieważ prawie połowa firm z kapitałem zagranicznym prowadziła działalność na obszarze województwa mazowieckiego. Do województwa warmińsko-mazurskiego, które ma najwyższą stopę bezrobocia napłynęło zaledwie 0,95% wszystkich BIZ.
4. Napływ bezpośrednich inwestycji zagranicznych do Polski spowodował znaczące podniesienie produktywności pracy. W analizowanym okresie przeciętna wydajność pracy w firmie z kapitałem zagranicznym była o 64% wyższa niż w firmach tylko z polskim kapitałem. Firmy z kapitałem zagranicznym uzyskują wyższą wydajność pracy dzięki stosowaniu nowocześniejszych technologii, lepszemu uzbrojeniu i organizacji pracy, wyższej jakości kapitału ludzkiego oraz większym możliwościom eksportu swoich produktów.

Literatura

- BOJAR E., 2001: Zagraniczne inwestycje bezpośrednie w obszarach słabo rozwiniętych. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa.
- CHOJNA J. (red.) 2008: Inwestycje zagraniczne w Polsce. Raport roczny. Instytut Badań Rynku, Konsumpcji i Koniunktur, Warszawa.
- FREITAG-MIKA E., 2006: Bezpośrednie i pośrednie efekt napływu inwestycji zagranicznych do Polski w sferze zatrudnienia i czynników jakościowych. [w:] *Kapitał zagraniczny w Polsce w dobie globalizacji*, Wydawnictwo Politechniki Radomskiej, Radom.
- KARASZEWSKI W., 2004: Bezpośrednie inwestycje zagraniczne Polski na tle świata. Dom Organizatora, Toruń.
- PILARSKA C., 2005: Bezpośrednie inwestycje zagraniczne w teorii ekonomii. Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej, Kraków.
- UMIŃSKI S., 2002: Znaczenie regionalnych inwestycji bezpośrednich dla Polski. Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk.
- WITKOWSKA J., 2000: Bezpośrednie inwestycje zagraniczne a rynek pracy w krajach przyjmujących – aspekty teoretyczne. *Ekonomista* nr 5.

Impact of the direct foreign investment on the working places' development in Poland in the years 2000–2009

Abstract

The analysis presents the development of the direct foreign investment in Poland in the years 2000–2009 and its impact on the new jobs' creation and the increased work productivity.

The first part of the study complies an analysis of the direct investment's dynamics level and its structure, as well as its spatial location. The second part presents the dimension and the structure of employment and work productivity *in companies* (przyp. tłum.) with foreign investment's input. The major conclusion of the analysis is the statement of the direct foreign investments' positive impact on the increased employment and a higher level of the work productivity, as well as the fact, that the intensity of the direct foreign investment in Poland varies on the regional level.

The biggest number of the working places were created in the areas with a strong economy, such as mazowieckie, wielkopolskie and dolnośląskie voivodship.