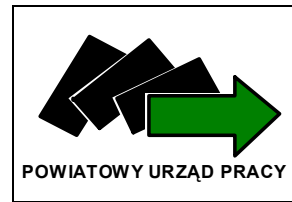


Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie
Ul. Ks. Prymasa Wyszyńskiego 8
64-000 Kościan, tel/fax.: (0-65) 512-10-55
e-mail: poks@praca.gov.pl
www.pup-koscian.pl



Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Kościańskim w 2005 roku.

Roczny raport powiatowy

Marzec 2006



SPIS TREŚCI:

I.	WSTĘP.....	3
II.	STRUKTURA BEZROBOCIA NA TERENIE DZIAŁANIA POWIATOWEGO URZĘDU PRACY W KOŚCIANIE.....	4
II.1.	Bezrobocie według grup zawodowych.....	4
II.2.	Bezrobocie wśród absolwentów szkół ponadgimnazjalnych.....	9
III.	STRUKTURA OFERT PRACY POZYSKANYCH PRZEZ POWIATOWY.....	18
IV.	ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W ROKU 2005.....	22
V.	PROGNOZY NA ROK 2006.....	27
VI.	ZAKOŃCZENIE.....	31
VII.	SPIS TABEL.....	34
VIII.	SPIS WYKRESÓW.....	35

I. WSTĘP.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych to proces systematycznego śledzenia (obserwowania) zjawisk zachodzących na rynku pracy, formułowanie ocen, wniosków i ostrzeżeń dla systemu kształcenia zawodowego i szkolenia bezrobotnych. Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych pełni dwie podstawowe funkcje: deskryptywną - opisuje rzeczywistość lokalnego rynku pracy, koncentrując się przede wszystkim na różnych aspektach jego nierównowagi oraz funkcję normatywną - pozwala na formułowanie ocen i wniosków dla systemu kształcenia zawodowego, szkolenia bezrobotnych, poradnictwa zawodowego i ma służyć pełniejszemu dopasowaniu strumienia popytu na pracę i podaży pracy.

Rzetelna informacja ma ogromny wpływ na podejmowanie efektywnych decyzji związanych z rynkiem pracy. Opracowany monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych ma na celu w sposób pośredni zwiększyć szanse zatrudnienia osób bezrobotnych oraz zainicjować działania samorządów, instytucji, organizacji publicznych i prywatnych. Niniejsze opracowanie zawiera analizę skali i struktury bezrobocia w grupach i zawodach oraz popytu na pracę dla poszczególnych zawodów z punktu widzenia zgłaszanych ofert pracy. Bada także zawody wykazujące deficytowość lub nadwyżkę pracowników oraz określa kierunki zmian w odniesieniu do kierunków kształcenia na poziomie szkoły oraz szkoleń na poziomie urzędów pracy i innych instytucji szkoleniowych, aby wpływały one w sposób korzystny na procesy zachodzące na rynku pracy.

Zawody deficytowe i nadwyżkowe zostały wyznaczone w oparciu o wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy. Przez zawód deficytowy należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba poszukujących pracy w tym zawodzie. Przez zawód nadwyżkowy należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie. Natomiast przez zawód w równowadze należy rozumieć zawód, na który występuje na danym rynku pracy takie samo zapotrzebowanie, jak liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Powiatowy raport roczny składa się z dwóch części: diagnostycznej i prognostycznej. Podstawowymi źródłami informacji, z których skorzystano do przeprowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych były:

- Dane zgromadzone w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie, dotyczące osób bezrobotnych oraz zgłoszonych ofert pracy według zawodów i specjalności, a także zgłoszonych ofert pracy według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD);
- Załącznik 3 do sprawozdania MPiPS – 01- „Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności” za I i II półrocze 2005 roku;
- Załącznik 2 do sprawozdania MPiPS - 01 – „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz ofert pracy” za I i II półrocze 2005 roku;
- Ankiety ze szkół ponadgimnazjalnych dotyczące liczby absolwentów w roku szkolnym 2004/2005 oraz przewidywanej liczbie w roku przyszłym.

Głównym źródłem części prognostycznej raportu były wyniki sondażowych badań ankietowych przeprowadzonych w szkołach ponadgimnazjalnych działających na obszarze powiatu kościańskiego.

Przedstawione dane statystyczne charakteryzują występujące w strukturze bezrobocia zmiany, co w szczególności pozwala na:

- określenie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo-kwalifikacyjnej na lokalnych, regionalnych i krajowym rynku pracy,
- stworzenie bazy informacyjnej dla opracowania przyszłych struktur zawodowo-kwalifikacyjnych w układzie lokalnym, regionalnym i krajowym,

- wskazanie odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych, zapewniających większą efektywność organizowanych szkoleń,
- bieżącą korektę poziomu, struktury i treści kształcenia zawodowego,
- usprawnienie poradnictwa zawodowego poprzez wskazanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych oraz usprawnienie pośrednictwa pracy poprzez uzyskanie informacji o planowanych ofertach na rok przyszły i przewidywanej liczbie absolwentów według zawodów,
- ułatwienie realizacji programów specjalnych mających na celu np. aktywizację osób długotrwale bezrobotnych.

II. STRUKTURA BEZROBOCIA NA TERENIE DZIAŁANIA POWIATOWEGO URZĘDU PRACY W KOŚCIANIE.

II.1 Bezrobocie według grup zawodowych.

Na koniec grudnia 2005 roku w rejestrze Powiatowego Urzędu Pracy w Kościanie zarejestrowane były 4182 osoby bezrobotne, w tym 2402 kobiety. Na koniec grudnia 2004 roku było to odpowiednio: 4 779 bezrobotnych, w tym 2 542 kobiety. Nastąpił spadek liczby osób bezrobotnych z terenu powiatu kościańskiego o 597 osób, w tym o 140 kobiet.

Stopa bezrobocia na terenie powiatu kościańskiego wynosiła na koniec grudnia 2005 roku 15,2 %, na koniec grudnia 2004 roku było to 16,9 %. Nastąpił spadek stopy bezrobocia o 1,7 punktu procentowego. W województwie wielkopolskim w analogicznym okresie nastąpił spadek stopy bezrobocia o 1,6 punktu procentowego - na koniec grudnia 2005 roku stopa bezrobocia w województwie wielkopolskim wynosiła 14,6%. W skali całego kraju na koniec 2005 roku stopa bezrobocia wynosiła 17,6 %.

Struktura bezrobocia według kwalifikacji zawodowych w układzie grup wielkich wskazuje, że najliczniejszą kategorię stanowią osoby posiadające zawody z grupy „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy”. Osoby te stanowią aż 27,9% ogółu bezrobotnych. Duży odsetek zarejestrowanych osób stanowią również bezrobotni sklasyfikowani w grupie „pracownicy usług osobistych i sprzedawcy” – 19,7%. Podobny odsetek zarejestrowanych bezrobotnych został sklasyfikowany w grupie „pracownicy przy pracach prostych” – 16,6%, co świadczy o wysokim odsetku bezrobotnych, którzy posiadają tylko elementarne umiejętności zawodowe. Znaczną populację stanowią również osoby posiadające kwalifikacje zawodowe należące do grupy „technicy i inny średni personel” – 15,95 %.

Odnotowano jednocześnie, że osoby nie posiadające żadnych kwalifikacji zawodowych oraz udokumentowanego doświadczenia zawodowego stanowią 17,6 % (tj. 736 osób) ogółu bezrobotnych.

Tabela nr 1. Struktura bezrobotnych wg grup wielkich zawodów - stan na 31.12.2005 r.

kod grupy	Nazwa grupy wielkiej	Liczba zarejestrowanych bezrobotnych	udział w %
0	bez zawodu	41	0,98
1	przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	3	0,07
2	specjaliści	212	5,07
3	technicy i inny średni personel	667	15,95
4	pracownicy biurowi	204	4,88
5	pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	824	19,7

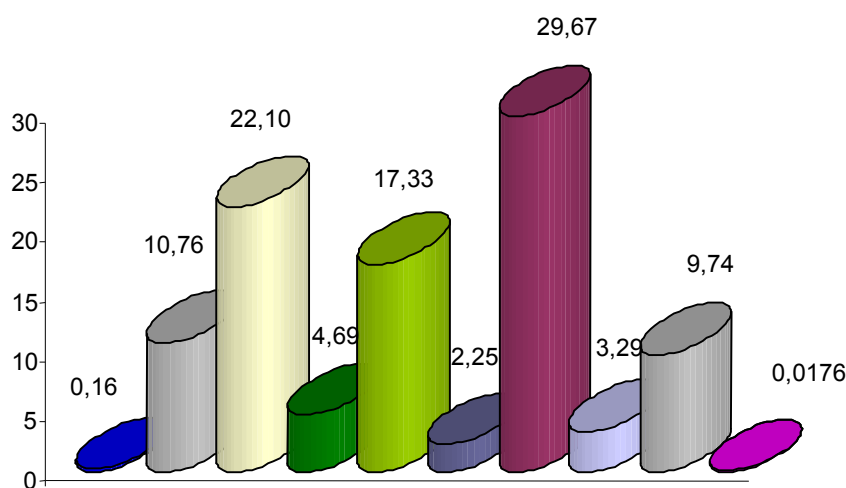
6	rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	166	3,97
7	robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	1167	27,9
8	operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	201	4,81
9	pracownicy przy pracach prostych	695	16,62
10	siły zbrojne	2	0,05
RAZEM		4182	100

Analiza struktury bezrobotnych według wielkich grup zawodowych charakteryzuje tylko ogólne tendencje natomiast szczegółowym źródłem informacji monitoringu jest charakterystyka bezrobotnych i ofert pracy na poziomie zawodów. Jak wynika ze szczegółowej analizy niektóre spośród nich posiadają znacznie wyższy wskaźnik udziału w sumie zarejestrowanych niż poszczególne duże grupy zawodów. Do wyróżniających się pod względem liczby zarejestrowanych bezrobotnych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie według stanu na dzień 31.12.2005 roku należą:

- sprzedawca – 13,2 % ogółu bezrobotnych (552 osoby);
- robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym – 5,8 % ogółu bezrobotnych (243 osoby);
- ślusarz – 3,83 % ogółu bezrobotnych (160 osób);
- asystent ekonomiczny – 3,42 % ogółu bezrobotnych (143 osoby);
- kucharz – 3,18 % ogółu bezrobotnych (133 osoby)

Wskaźniki pozostałych elementarnych grup zawodowych, według stanu na dzień 31.12.2005 roku, są niższe od 3 % ogółu zarejestrowanych bezrobotnych.

Wykres nr 1. Struktura napływu bezrobotnych wg wielkich grup zawodowych w powiecie kościańskim w 2005 roku. Udział procentowy.



- Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy
- Specjaliści
- Technicy i inny średni personel
- Pracownicy biurowi
- Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy
- Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy
- Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy
- Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń
- Pracownicy przy pracach prostych
- Siły zbrojne

W 2005 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie najczęściej rejestrowały się osoby zakwalifikowane do grup „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” oraz „technicy i inny średni personel”. Konsekwencją tej tendencji było pogłębianie się nadwyżki zawodów w grupach zawodowych najliczniej reprezentowanych przez bezrobotnych, co wskazuje na potrzebę podjęcia działań mających na celu odwrócenie niekorzystnej tendencji. W odniesieniu do I półrocza 2005 należy stwierdzić, iż w całym roku odnotowano nieznaczny wzrost napływu bezrobotnych z wielkich grup zawodowych:

- przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy - o 0,05 punktu procentowego;
- technicy i inny średni personel – o 0,6;
- rolnicy, ogrodnicy, leśnicy, rybacy – o 0,22;
- robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – o 0,49
- siły zbrojne – o 0,017.

Nieznaczny spadek napływu bezrobotnych odnotowano w pozostałych grupach zawodowych:

- specjaliści – o 0,6 punktu procentowego;
- pracownicy biurowi – 0,11;
- pracownicy usług osobistych i sprzedawcy – o 0,15;
- operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń – o 0,18;
- pracownicy przy pracach prostych – o 0,86.

Tabela nr 2. Struktura bezrobotnych w I i II półroczu 2005 roku wg zawodów najliczniej reprezentowanych w PUP.

Kod zawodu	Nazwa zawodów	Liczba zarejestrowanych bezrobotnych - stan na dzień		Odpływ/napływ w II półroczu 2005
		30.06.2005	31.12.2005	
522107	sprzedawca	582	552	-30
932104	robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	283	243	-40
722204	ślusarz	163	160	-3
341902	asystent ekonomiczny	156	143	-13
512201	kucharz	135	133	-2
743304	krawiec	114	118	+4
419101	pracownik biurowy	107	95	-12
712102	murarz	96	101	+5
913207	sprzątaczką	95	96	+1
311502	technik mechanik	71	74	+3
914103	robotnik gospodarczy	64	58	-6
916201	robotnik placowy	61	56	+5
741201	cukiernik	61	77	+16
723105	mechanik samochodów osobowych	61	61	0
343101	pracownik administracyjny	61	74	+13
321208	technik rolnik	60	45	-15

611190	pozostali rolnicy produkcji roślinnej	60	57	-3
621190	pozostali ogrodnicy, producenci warzyw, kwiatów i pokrewnych	56	48	-8
741203	piekarz	55	63	+8
724201	elektromonter	49	42	-7
742207	stolarz meblowy	47	41	-6
341501	handlowiec	46	47	1
742204	stolarz	43	30	-13
743604	szwaczka	41	32	-9
000000	bez zawodu	47	41	-6

Z powyższej tabeli wynika, iż największy wzrost liczby osób bezrobotnych w stosunku do I półrocza nastąpił w takich zawodach jak cukiernik (o 16 osób), pracownik administracyjny (o 13 osób), piekarz (o 8 osób). Natomiast spadek liczby osób bezrobotnych w porównaniu z I półroczem 2005 r. odnotowano m. In. w takich zawodach, jak: robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym - o 40 osób, sprzedawca o 30 osób, technik rolnik o 15, asystent ekonomiczny oraz stolarz o 13, pracownik biurowy o 12 osób.

Wśród wszystkich zawodów, w których rejestrowane są osoby bezrobotne można wyodrębnić grupę, która „generuje” bezrobocie długotrwałe. Wykaz 19 zawodów uszeregowanych według liczby zarejestrowanych powyżej 12 miesięcy bezrobotnych przedstawiono w tabeli poniżej.

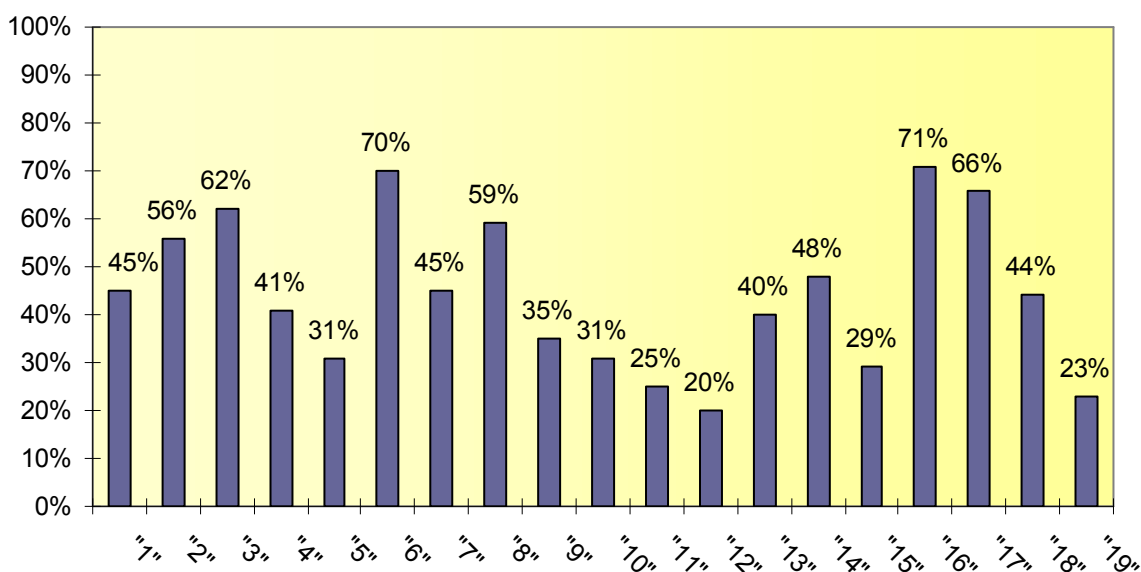
Tabela nr 3. Bezrobotni pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy wg najliczniejszych zawodów. Stan na 31.12.2005.

Kod zawodu	Zawody i specjalności	Bezrobotni poprzednio pracujący, pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy		Bezrobotni zarejestrowani ogółem	
		Razem	Kobiety	Razem	Kobiety
0	1	2	3	4	5
522107	sprzedawca	250	236	552	502
932104	robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	138	114	243	201
913207	sprzątaczką	60	60	96	96
512201	kucharz	55	49	133	101
722204	ślusarz	51	3	160	10
611190	pozostali rolnicy produkcji roślinnej	40	28	57	34
931301	robotnik budowlany	33	0	73	0
916201	robotnik placowy	33	13	56	23
419101	pracownik biurowy	33	31	95	89
712102	murarz	31	0	101	0
743304	krawiec	29	29	118	117
341902	asystent ekonomiczny	28	27	143	126
914103	robotnik gospodarczy	23	10	58	13
621190	pozostali ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	23	19	48	39

741201	cukiernik	22	15	77	52
833104	kierowca ciągnika rolniczego	22	0	31	0
743604	szwaczka	21	21	32	32
742207	stolarz meblowy	18	1	41	2
311502	technik mechanik	17	3	74	8
ogółem		927	659	2188	1445

Z analizy powyższej tabeli wynika, iż bezrobotni, którzy są zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy powyżej 12 miesięcy najczęściej posiadają zawód: sprzedawca – 250 osób, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym - 138, sprzątaczką – 60, kucharz – 55, ślusarz – 51. Należy zauważyć, iż zdecydowaną większość bezrobotnych zarejestrowanych powyżej 12 miesięcy stanowią kobiety – 659, natomiast mężczyzn – 268. Poniżej przedstawiony został procentowy udział osób bezrobotnych zarejestrowanych powyżej 12 miesięcy wg przedstawionych w tabeli nr 2 zawodów w stosunku do ogółu bezrobotnych w tych zawodach. I tak np. 45% sprzedawców zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie, jest zarejestrowanych powyżej 12 miesięcy.

Wykres nr 2. Procentowy udział osób bezrobotnych zarejestrowanych powyżej 12 miesięcy według wybranych zawodów. Stan na 31.12.2005.



- 1 – sprzedawca
- 2 – robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym
- 3 – sprzątaczką
- 4 – kucharz
- 5 – ślusarz
- 6 – pozostali rolnicy produkcji roślinnej
- 7 – robotnik budowlany
- 8 – robotnik placowy
- 9 – pracownik biurowy
- 10 – murarz
- 11 – krawiec
- 12 – asystent ekonomiczny
- 13 – robotnik gospodarczy

- 14 – pozostali ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni
- 15 – cukiernik
- 16 – kierowca ciągnika rolniczego
- 17 – szwaczka
- 18 – stolarz meblowy
- 19 – technik mechanik.

II.2. Bezrobocie wśród absolwentów szkół ponadgimnazjalnych.

Na koniec grudnia 2005 roku w ewidencji osób bezrobotnych Powiatowego Urzędu Pracy w Kościanie zarejestrowane były 4182 osoby bezrobotne, z czego 8,8 % (tj. 368 osób) stanowiły osoby w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki. Analizując poniższą tabelę, pokazującą liczbę osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, należy odnotować znaczny wzrost w porównaniu z rokiem 2004 bezrobotnych z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym, (o 78 osób). Zmniejszyła się liczba bezrobotnych wśród osób z wykształceniem wyższym z 93 w roku 2004 r. do 30 w 2005 roku (spadek o 63 osoby) oraz wśród bezrobotnych z wykształceniem zasadniczym zawodowym (spadek o 54 osoby). Stan na koniec grudnia w poszczególnych latach nie uwzględnia osób odbywających staż.

Tabela nr 4. Liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki. Stan na dzień 31.12.2005 roku.

Typ szkoły	Bezrobotni na koniec roku			
	2002	2003	2004	2005
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
wyższe	49	40	93	30
policealne i średnie zawodowe	125	86	49	127
średnie ogólnokształcące	20	38	95	89
zasadnicze zawodowe	160	152	165	111
pozostałe	14	9	5	11
Razem	368	325	407	368

W tabeli nr 5 zaprezentowano liczbę absolwentów zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie, w stosunku do liczby ogólnej absolwentów kończących naukę na określonym poziomie edukacji.

Tabela nr 5. Wskaźnik bezrobocia wśród absolwentów szkół znajdujących się na obszarze działania powiatu kościańskiego wg poziomu wykształcenia. Stan na dzień 31.12.2005 roku.

Lp.	Typ szkoły	Liczba absolwentów, którzy ukończyli szkoły*	Liczba absolwentów zarejestrowanych w PUP do 12 miesięcy od ukończenia nauki	Wskaźnik bezrobocia w % (3:2)
<i>0</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1.	wyższe	353	9	2,55
2.	policealne	134	13	9,7
3.	średnie zawodowe	716	97	13,55

4.	licea ogólnokształcące i profilowane	628	86	13,69
5.	zasadnicze szkoły zawodowe	373	95	25,47
6.	razem	2207	300	13,59

* Liczba absolwentów zawiera również osoby zamieszkałe poza terenem powiatu kościańskiego.

W powyższej tabeli przedstawiono wskaźnik bezrobocia liczony jako stosunek liczby zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie do liczby osób kończących szkołę w analizowanych szkołach powiatu kościańskiego w roku 2005. Średni wskaźnik bezrobocia na dzień 31.12.2005 roku wyniósł 13,59%. Najwyższy wskaźnik bezrobocia wystąpił wśród absolwentów zasadniczych szkół zawodowych – 25,47%, natomiast najniższy wśród osób kończących szkoły wyższe – 2,55%. Z 353 studentów, którzy ukończyli studia w 2005 r. na dzień 31.12.2005 r. tylko 9 absolwentów było zarejestrowanych do 12 miesięcy od ukończenia nauki. Dla osób kończących szkoły średnie zawodowe oraz licea ogólnokształcące i profilowane wskaźnik bezrobocia był podobny i wyniósł odpowiednio 13,55% i 13,69%. Dla absolwentów szkół policealnych wyniósł on 9,7%.

Z analizy danych przedstawionych w tabeli wynika również, iż największą grupą wśród bezrobotnych absolwentów kończących szkoły w naszym powiecie na dzień 31.12.2005 roku stanowiły osoby, które ukończyły szkoły średnie zawodowe - 32,33% (97 osób) oraz zasadnicze szkoły zawodowe 31,77 % (tj. 95 osób). W dalszej kolejności znaleźli się absolwenci liceów ogólnokształcących i profilowanych – 28,67% (tj. 86 osób) oraz szkół policealnych – 4,33% (13 osób bezrobotnych). Najmniejszą grupę bezrobotnych stanowili absolwenci szkół wyższych – 3%. Poniżej przedstawiono, w jaki sposób kształtowała się liczba absolwentów szkół z terenu powiatu kościańskiego w latach 2002-2005.

Tabela nr 6. Liczba osób, które w latach 2002-2005 ukończyły szkoły znajdujące się na obszarze działania Powiatowego Urzędu Pracy w Kościanie.

Typ szkoły	Liczba absolwentów *			
	2002	2003	2004	2005
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
szkoły wyższe	x	262	360	353
szkoły policealne	145	88	91	134
szkoły średnie zawodowe	453	607	673	716
licea ogólnokształcące i profilowane	355	461	444	628
zasadnicze szkoły zawodowe	402	486	228	373
Razem	1355	1904	1796	2207

* Liczba absolwentów zawiera również osoby zamieszkałe poza terenem powiatu kościańskiego.

Z analizy powyższej tabeli wynika, iż z roku na rok wzrasta liczba absolwentów szkół średnich zawodowych, liceów ogólnokształcących i profilowanych oraz szkół policealnych. Największą zmianę ilościową można dostrzec wśród absolwentów liceów ogólnokształcących i profilowanych w 2004 roku – 444, a w 2005 roku - 628 (wzrost liczby o 184 absolwentów) oraz zasadniczych szkół zawodowych (wzrost o 145).

Struktura absolwentów w latach 2002 – 2005 w ujęciu procentowym została zaprezentowana na wykresie nr 3. Szczegółowe dane, z uwagi na ich ilość, zostały przedstawione w tabeli dołączonej do wykresu.

Wykres nr 3. Absolwenci według rodzaju szkół z terenu powiatu kościańskiego w latach 2002 – 2005. Udział procentowy wśród kończących szkoły.

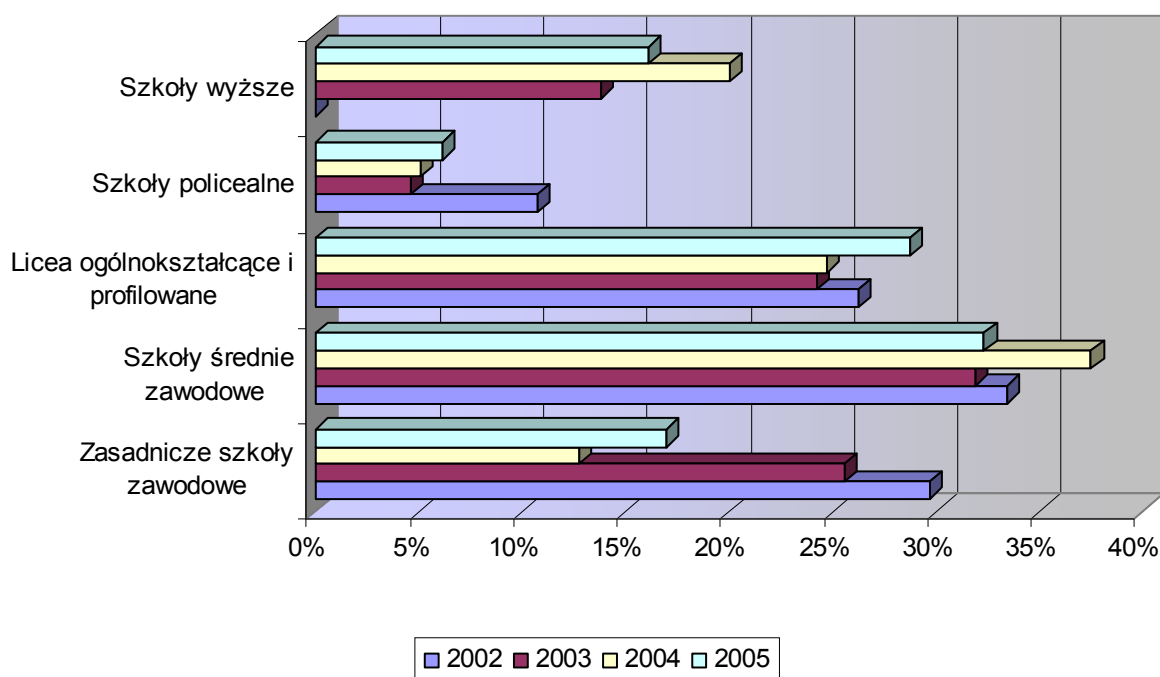


Tabela nr 7. Absolwenci według rodzaju szkół z terenu powiatu kościańskiego w latach 2002 – 2005. Udział procentowy wśród kończących szkoły.

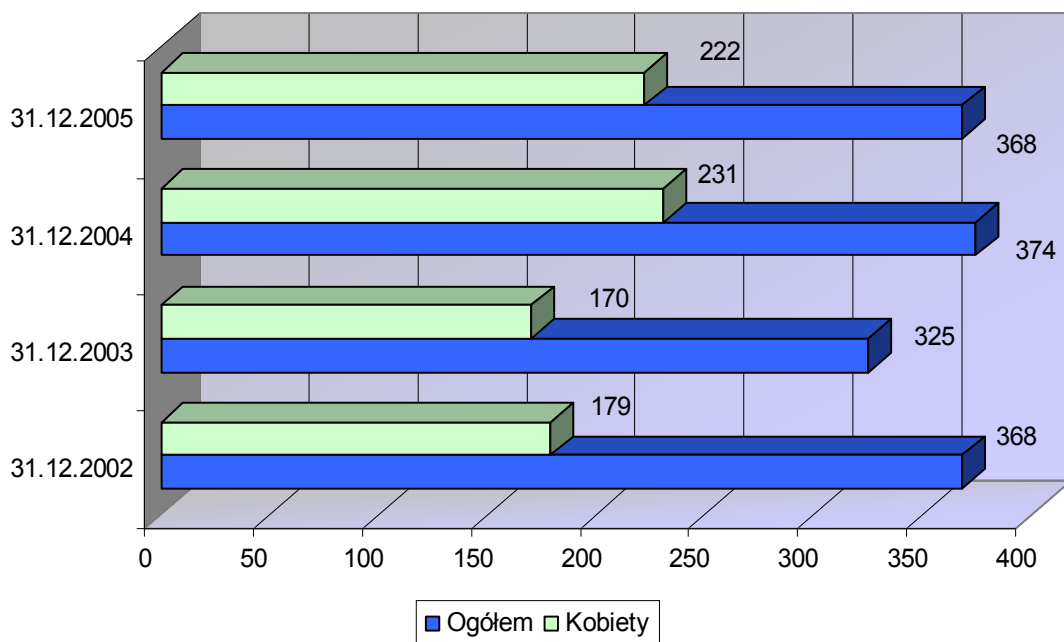
Typ szkoły	Liczba absolwentów*			
	2002	2003	2004	2005
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
szkoły wyższe	0%	13,7%	20%	16%
szkoły policealne	10,7%	4,6%	5,1%	6,1%
szkoły średnie zawodowe	33,4%	31,9%	37,5%	32,5%
licea ogólnokształcące i profilowane	26,2%	24,2%	24,8%	28,5%
zasadnicze szkoły zawodowe	29,7%	25,6%	12,6%	16,9%
razem	100	100	100	100

* Liczba absolwentów zawiera również osoby zamieszkałe poza terenem powiatu kościańskiego.

Analizując liczbę uczniów kończących szkoły na terenie powiatu kościańskiego należy zwrócić uwagę na dynamicznie zmieniającą się liczbę osób kończących zasadnicze szkoły zawodowe oraz szkoły wyższe. Trudności pojawiające się na rynku pracy, wysokie bezrobocie i związane z tym wysokie wymagania pracodawców wobec pracowników sprawiają, iż co raz mniej osób decyduje się na podjęcie nauki w szkołach zawodowych wybierając naukę w szkołach średnich. Pojawienie się nowej oferty edukacyjnej na lokalnym rynku spowodowało, że wielu młodych ludzi mogło rozpocząć studia na wybranym kierunku w Kościanie, bez konieczności decydowania się na znacznie droższe studia w innych ośrodkach. Udogodnienie takie przyczyniło się z pewnością do wzrostu ogólnej liczby osób kontynuujących edukację na poziomie studiów. Pierwsze osoby ukończyły studia w Kolegium Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Kościanie w 2003 roku. W roku akademickim 2004/2005 absolwenci Kolegium UAM w Kościanie stanowili 16% ogółu osób kończących szkołę na terenie powiatu kościańskiego. Procentowy udział absolwentów szkół średnich zawodowych od lat pozostaje na zbliżonym poziomie ponad 30% ogółu absolwentów.

Analizując bezrobocie wśród osób zarejestrowanych w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki należy zwrócić uwagę na strukturę tej kategorii bezrobotnych ze względu na płeć. Dane te zostały przedstawione na poniższym wykresie.

Wykres nr 4. Bezrobotni zarejestrowani w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki wg płci w latach 2002-2005. Stan na koniec 31.12 w poszczególnych latach.

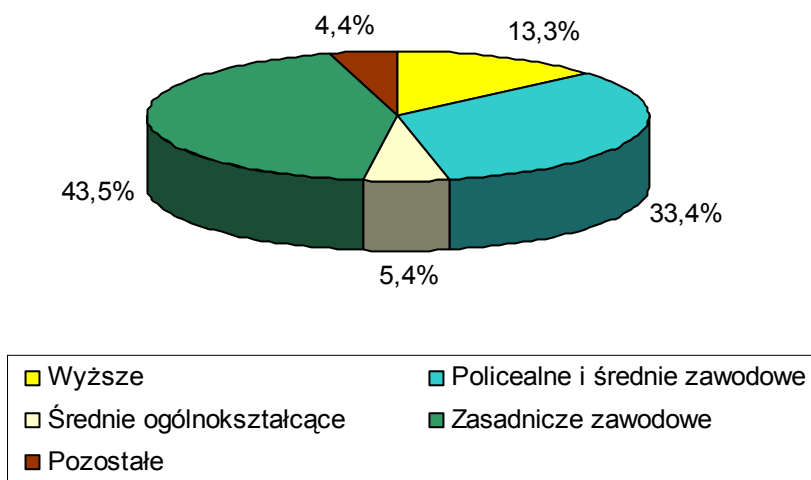


Z danych przedstawionych na powyższym wykresie wynika, iż wśród osób w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, kobiety stanowiły zdecydowaną większość w latach 2003-2005 wśród bezrobotnych w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki. Największy udział procentowy w stosunku do ogółu kobiety stanowiły w końcu roku 2004 – 61,76 % (tj. 231 osób bezrobotnych). Tylko na koniec 2002 roku kobiety stanowiły nieco mniej niż połowę ogółu bezrobotnych w okresie do 12 miesięcy od dnia zarejestrowania – było to 48,64 % (tj. 179 kobiet w stosunku do 368 bezrobotnych mężczyzn). O ile na koniec grudnia 2005 roku wśród wszystkich osób bezrobotnych kobiety stanowiły 57,7% - 2402

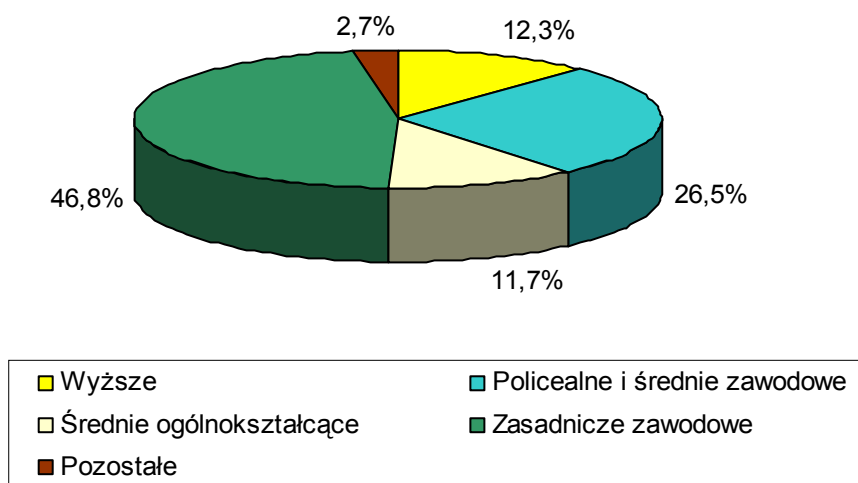
osoby, to w kategorii osób bezrobotnych w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, kobiety stanowiły 66,7 % ogółu pozostających bez pracy. Jak wynika z analizy sytuacja kobiet na lokalnym rynku pracy jest bardzo trudna, w tym również wśród osób w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki.

Poniżej przedstawiono strukturę bezrobotnych w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki wg wykształcenia w latach 2002-2005.

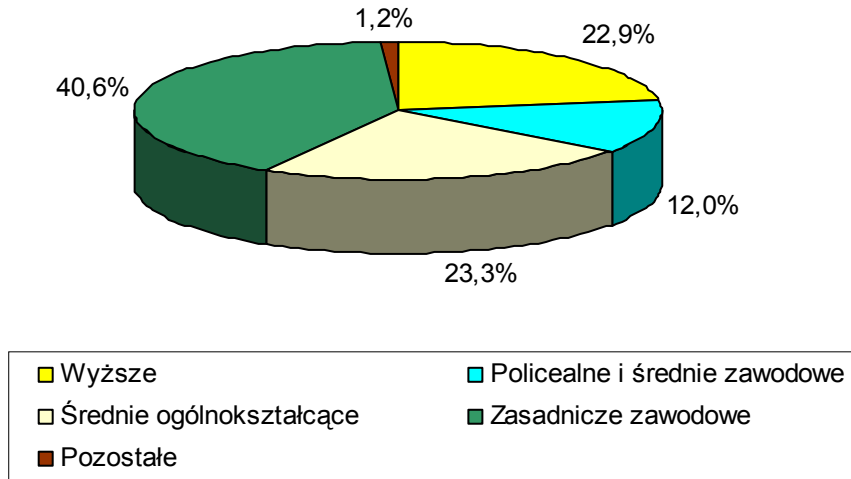
Wykres nr 5. Bezrobotni zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki według wykształcenia. Stan na dzień 31.12.2002.



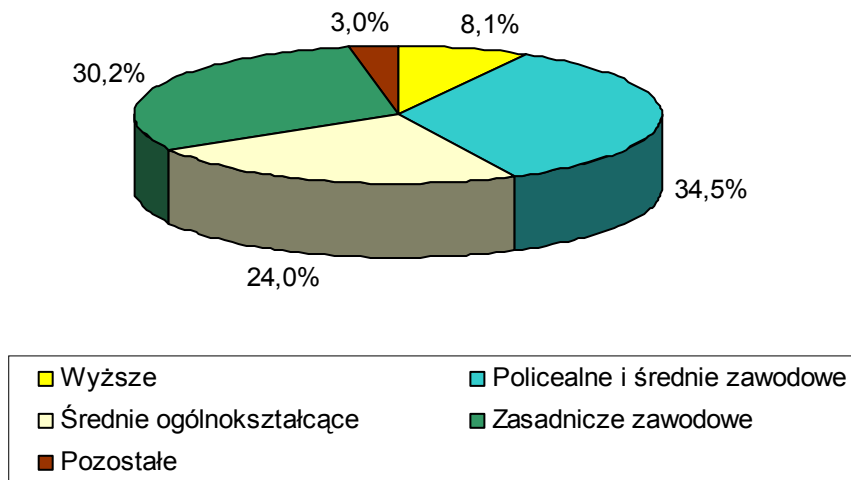
Wykres nr 6. Bezrobotni zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki według wykształcenia. Stan na dzień 31.12.2003.



Wykres nr 7. Bezrobotni zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki według wykształcenia. Stan na dzień 31.12.2004.



Wykres nr 8. Bezrobotni zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki według wykształcenia. Stan na dzień 31.12.2005.



Analizując wykresy przedstawiające strukturę bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki wg wykształcenia należy stwierdzić, iż w 2005 odnotowano znaczny wzrost (w porównaniu z 2004 r.) – o 22,5 punktu procentowego liczby bezrobotnych, którzy ukończyli szkoły policealne i średnie zawodowe. W porównaniu do 2004 roku zmniejszyła się o 9,6 punktu procentowego liczba osób bezrobotnych (w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki) z wykształceniem zawodowym zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy. Odnotowano również spadek odsetka liczby bezrobotnych w wykształceniu wyższym z – 22,9% w 2004 r. do 8,1% w 2005 r. (spadek o 14,8 punktu procentowego).

Tabela nr 8. Struktura zawodowa absolwentów, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu kościańskiego w 2005 roku wg poziomu wykształcenia i zawodów.

L.p.	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu w roku 2005*	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2005 (z kolumny 3)
1	2	3	4
Wykształcenie wyższe			
1	Nauczyciel języka polskiego	23	2
2	Pedagog szkolny	92	2
3	Pedagog	69	3
4	Politolog	169	2
Wykształcenie policealne i średnie zawodowe			
5	Technik budownictwa	8	0
6	Technik ochrony środowiska	25	3
7	Technik urządzeń sanitarnych	0	0
8	Technik elektryk	30	0
9	Technik mechanik	116	8
10	Technik technologii drewna	6	0
11	Technik technologii odzieży	11	1
12	Technik informatyk	53	3
13	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	0	0
14	Technik hodowca koni	7	0
15	Technik rolnik	12	4
16	Technik technologii żywności – produkcja piekarsko-ciastkarska	14	1
17	Technik technologii żywności – przetwórstwo mleczarskie	19	5
18	Dietetyk	14	1
19	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	38	1
20	Masażysta [zawód szkolny: Technik masażysta]	7	0
21	Technik fizjoterapii	20	2
22	Terapeuta zajęciowy	31	5
23	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	189	22
24	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	148	34
25	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	30	13
26	Asystent osoby niepełnosprawnej	23	2
27	Opiekun w domu pomocy społecznej	0	0
28	Opiekunka środowiskowa	20	1

29	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	29	4
30	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	0	0
Wykształcenie średnie ogólnokształcące			
31	Bez zawodu	628	86
Wykształcenie zasadnicze zawodowe			
32	Fotograf	1	0
33	Kucharz małej gastronomii	60	11
34	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	17	8
35	Sprzedawca	49	28
36	Ogrodnik producent nasion	0	0
37	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	0	0
38	Murarz	8	1
39	Dekarz	2	0
40	Posadzkarz	0	0
41	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	1	0
42	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	8	3
43	Monter instalacji gazowych	3	0
44	Malarz budowlany	0	0
45	Malarz – tapeciarz	2	0
46	Lakiernik samochodowy	1	0
47	Błacharz samochodowy	5	1
48	Kowal	2	0
49	Ślusarz	6	1
50	Mechanik samochodów osobowych	19	6
51	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0	0
52	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych	8	3
23	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	3	0
54	Elektromechanik pojazdów samochodowych	4	1
55	Elektromonter [elektryk] zakładowy	15	2
56	Garmażer	0	0
57	Rzeźnik wędliniarz	5	1
58	Cukiernik	73	14
59	Piekarz	44	9
60	Stolarz	23	3
61	Krawiec	14	3
62	Tapicer	0	0
Razem		2207	300

* Liczba absolwentów zawiera również osoby zamieszkałe poza terenem powiatu kościańskiego.

Z danych przedstawionych w powyższej tabeli wynika, iż tylko 9 osób (spośród 353), które ukończyły szkołę wyższą w 2005 roku, było zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie na koniec roku 2005 r. Osoby, które ukończyły szkołę w takim zawodzie jak: *technik budownictwa, technik urządzeń sanitarnych, technik elektryk, technik technologii drewna, technik hodowca koni, masażysta [zawód szkolny: technik masażysta], fotograf, monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody, malarz – tapeciarz, lakiernik samochodowy, kowal, elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych, garmazer* nie byli zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie w końcu roku 2005.

Tabela nr 9. Udział osób bezrobotnych zarejestrowanych w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki wg szkół powiatu kościańskiego. Stan na dzień 31.12.2005.

Lp.	Nazwa szkoły	Liczba absolwentów*, którzy ukończyli szkoły w roku szkolnym 2004/2005	Zarejestrowani bezrobotni do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki	Procentowy udział zarejestrowanych bezrobotnych (4:5)
1	2	3	4	5
1.	Uniwersytet im. A. Mickiewicza w Poznaniu Kolegium w Kościanie	353	9	2,55
2.	Medyczne Studium Zawodowe w Kościanie	108	11	10,19
3.	Liceum Ogólnokształcące im. O. Kolberga w Kościanie	317	19	5,99
4.	Liceum Ogólnokształcące w Śmiglu	34	5	14,71
5.	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im F. Ratajczaka w Kościanie	414	107	25,85
6.	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im J. Kasprowicza w Nietążkowie	227	53	23,35
7.	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Krzywiniu	78	30	38,46
8.	Ośrodek Szkolenia i Doksztalcania w Kościanie	327	37	11,31
9.	Prywatne Centrum Edukacji w Kościanie	179	17	9,5
10.	Prywatne Szkoły Ponadpodstawowe "EDUKATOR" S. C. Nietążkowo	32	8	25
11.	Ochotniczy Hufiec Pracy w Kościanie	80	0	0
12.	Zakład Doskonalenia Zawodowego Oddział w Kościanie	26	2	7,69
13.	Zespół Szkół Specjalnych w Kościanie	32	2	6,25
Razem		2207	300	13,59

* Liczba absolwentów zawiera również osoby zamieszkałe poza terenem powiatu kościańskiego.

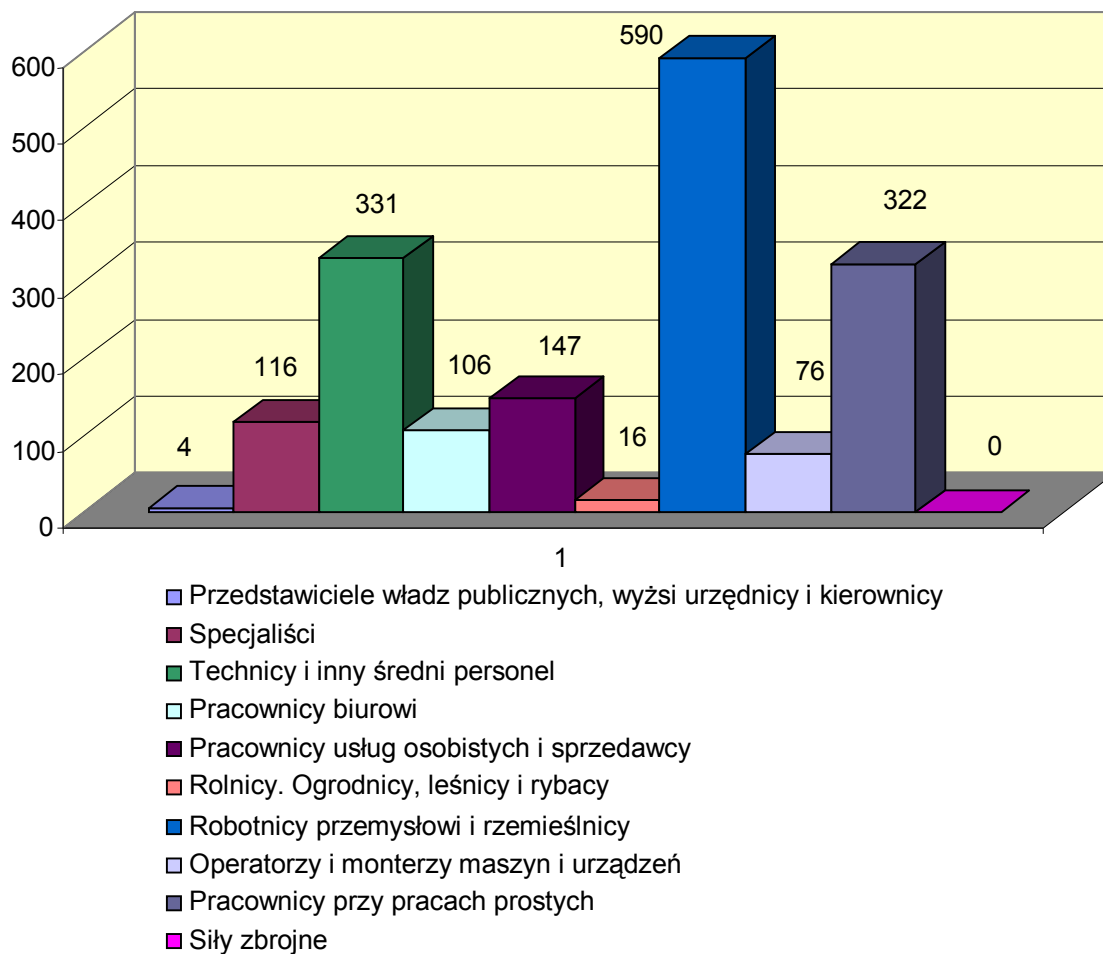
III. STRUKTURA OFERT PRACY POZYSKANYCH PRZEZ POWIATOWY URZĄD PRACY W KOŚCIANIE W 2005 ROKU.

Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie w 2005 roku pozyskał 1708 ofert zatrudnienia. Struktura pozyskanych ofert pracy według poszukiwanych kwalifikacji zawodowych wskazuje, że zdecydowanie największe zapotrzebowanie pracodawców dotyczy pracowników posiadających kwalifikacje należące do wielkich grup zawodowych „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” – 590 ofert, co stanowi 34,54% ogólnej ich liczby.

Stosunkowo często za pośrednictwem urzędu pracy pracodawcy poszukiwali „techników i innego średniego personelu” – 331 ofert (19,38% ogółu ofert), „pracowników przy pracach prostych” – 322 oferty (18,85%), oraz „pracowników usług osobistych i sprzedawców” – 147 ofert (8,61%) i „specjalistów” – 116 oferty (6,79%).

Najmniejsza liczba propozycji zatrudnienia dotyczyła natomiast osób sklasyfikowanych w grupie „przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy” – 4 oferty (0,23%), „rolników, ogrodników, leśników i rybaków” – 16 ofert (0,94%). Nie było żadnej oferty pracy dla bezrobotnych z grupy „siły zbrojne”.

Wykres nr 9 . Oferty pracy pozyskane przez PUP w Kościanie w 2005 roku wg wielkich grup zawodowych.



W poniższej tabeli przedstawiono 16 wybranych zawodów, w których zgłoszono największe zapotrzebowanie na pracowników w 2005 roku. Zostały one uszeregowane ze względu na liczbę ofert pracy zgłoszonych ogółem w 2005 roku.

Tabela nr 10. Zawody, w których zgłoszono największe zapotrzebowanie na pracowników w 2005 roku.

Kod zawodu	Nazwa zawodów	Oferty pracy			
		zgłoszone w I półroczu	zgłoszone w II półroczu	ogółem (3+4)	w końcu 2005
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
343101	pracownik administracyjny [zawód szkolny: technik administracji]	108	88	196	0
932104	robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	44	60	104	0
522107	sprzedawca	43	53	96	2
722204	ślusarz	58	24	82	1
419101	pracownik biurowy [zawód szkolny: technik prac biurowych]	40	27	67	1
712102	murarz	22	34	56	2
721202	spawacz ręczny gazowy	21	27	48	0
931203	robotnik drogowy	19	25	44	0
742204	stolarz	23	19	42	2
931301	robotnik budowlany	13	29	42	0
832302	kierowca samochodu ciężarowego	20	15	35	0
913207	sprzątaczką	26	6	32	0
915203	parkingowy	11	18	29	0
714101	malarz budowlany	12	16	28	1
743604	szwaczka	24	2	26	1
914103	robotnik gospodarczy	15	5	20	0
Razem		499	448	843	10

Nastąpił ogólny spadek liczby ofert pracy pozyskanych przez Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie z 938 w I półroczu 2005 roku do 770 w II półroczu 2005 roku (spadek o 168 ofert pracy). Zmiana ta widoczna jest również w liczbie ofert pracy w zawodach wskazanych w tabeli powyżej. Najwięcej ofert pracy było w takich zawodach jak: pracownik administracyjny – 196, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym – 104, sprzedawca – 96, ślusarz – 82, pracownik biurowy [zawód szkolny: technik prac biurowych] – 67, murarz – 56. Należy zauważyć, że duża liczba ofert pracy w zawodzie pracownik administracyjny wynika z faktu, że były to oferty stażu, zgłoszone przede wszystkim, przez urzędy znajdujące się na terenie powiatu. Na dzień 31.12.2005 roku Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie dysponował 10 ofertami pracy w zaprezentowanych w tabeli zawodach, na które zgłoszono największe zapotrzebowanie. Były to oferty pracy w zawodach: sprzedawcy, stolarza oraz murarza (po 2 oferty); ślusarza, pracownika biurowego, szwaczki oraz malarza budowlanego (po 1 ofercie pracy).

Na koniec grudnia 2005 roku Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie dysponował ogółem 20 ofertami pracy. Na koniec grudnia 2005 roku poza wymienionymi powyżej, były to oferty w zawodach:

- Specjalista ds. marketingu i handlu [sprzedaży] – 1;
- Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny] – 2;
- Blacharz samochodowy – 1;
- Piekarz -1;
- Robotnik placowy – 3;
- Robotnik magazynowy – 2.

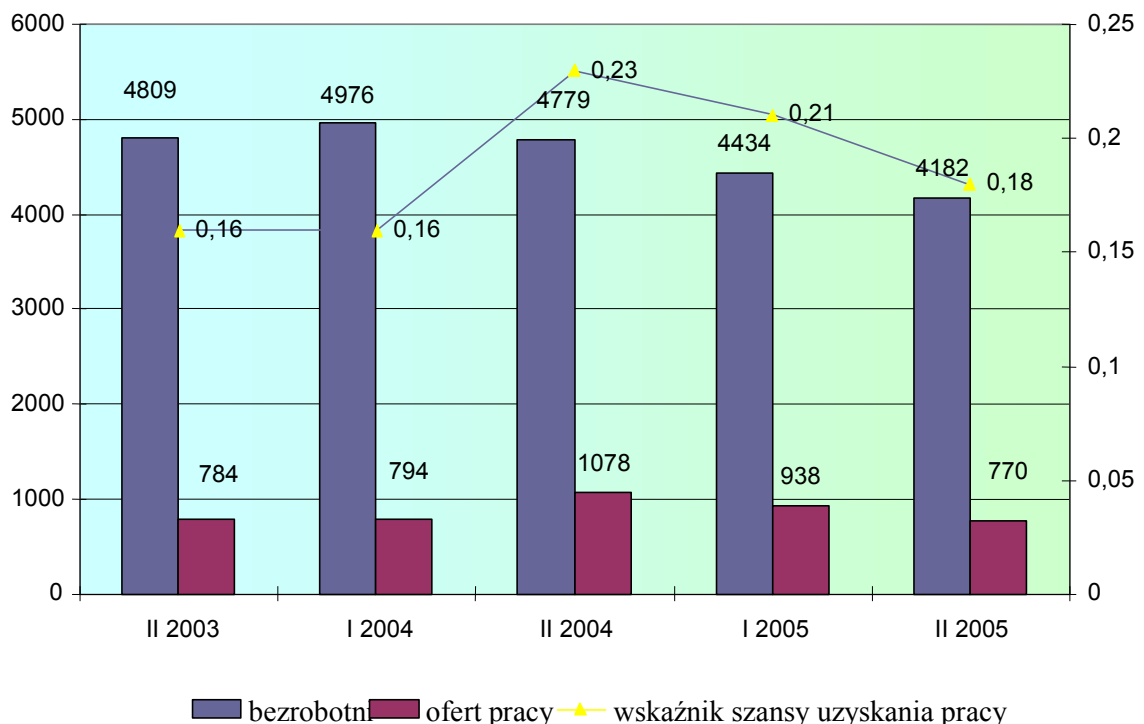
Tabela nr 11. Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie kościańskim w 2005 roku. Udział procentowy.

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w		Oferty pracy pozyskane w	
	I pół. 2005	II pół. 2005	I pół. 2005	II pół. 2005
rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	5,59	5,69	4,90	5,58
rybołówstwo i rybactwo	0,00	0,00	0,31	0,00
górnictwo, kopalnictwo	0,00	0,00	0,10	0,00
przetwórstwo przemysłowe	25,47	24,49	24,52	22,49
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną	0,15	0,13	2,56	0,00
budownictwo	6,85	6,00	11,51	16,38
handel hurt i detal, naprawy sprzętu mech., motocykli oraz art. przeznaczonych do użytku domowego	15,32	16,51	9,92	15,98
hotele i restauracje	2,38	3,07	1,49	0,92
transport, gospodarka magazynowa i łączność	2,83	1,23	1,18	1,83
pośrednictwo finansowe	0,58	0,57	3,19	1,18
obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gosp.	1,50	1,88	5,12	3,38
administracja pub. i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpiec. społ., powsz. ubezpiec. zdrowotne	5,59	6,18	22,06	14,16
edukacja	1,70	1,49	3,30	3,64
ochrona zdrowia i opieka społeczna	1,40	1,10	4,70	4,03
pozostała działalność usługowa, komunalna, społeczna i indywidualna	21,25	21,77	5,12	9,62
gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	0,00	0,00	0,0	0,0
organizacje i zespoły eksterytorialne	0,00	0,00	0,0	0,0
działalność niezidentyfikowana	9,39	9,90	0,0	0,0
Ogółem	100	100	100	100

Powyższa tabela przedstawia procentowy udział bezrobotnych i ofert pracy wg sekcji PKD. Zaobserwować można, że największy udział procentowy osób wśród nowo rejestrowanych bezrobotnych umiejscowiony jest w trzech kategoriach: przetwórstwo przemysłowe; pozostała działalność usługowa, komunalna, społeczna i indywidualna oraz handel hurtowy i detaliczny, naprawy sprzętu mechanicznego, motocykli oraz artykułów przeznaczonych do użytku domowego. Podobnie wyglądał rozkład ofert pracy według PKD. Analizując powyższą tabelę można zauważyć, że w porównaniu do I półrocza 2005 roku nastąpiło kilka zmian. Odnotowano spadek procentowy nowych rejestracji bezrobotnych z sekcji przetwórstwa przemysłowego, wystąpił również spadek procentowy ofert pracy w tej grupie. Wyraźny był również spadek procentowy ofert pracy z sekcji administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne, powszechne ubezpieczenia zdrowotne o 7,9 punktu procentowego. Warto zwrócić uwagę na nieznaczny wzrost procentowy nowych rejestracji z sekcji pozostała działalność usługowa, komunalna, społeczna i indywidualna (o 0,52 punktu procentowego) przy jednoczesnym wzroście procentowym ofert pracy (o 4,5 punktu procentowego).

Na poniższym wykresie przedstawiono wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy w latach 2003-2005. Analiza przedstawia oferty pracy pozyskane przez Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie w poszczególnych, analizowanych okresach, oraz bezrobotnych znajdujących się w ewidencji urzędu na koniec danego okresu.

Wykres nr 10. Wskaźnik szansy uzyskania pracy na terenie powiatu kościańskiego.



Wskaźnik szansy uzyskania oferty w zawodzie odnosi się wyłącznie do ogółu ewidencjonowanych bezrobotnych i posiadanych przez Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie ofert pracy. Wskaźnik szansy uzyskania oferty w zawodzie to iloraz liczby ofert pracy w danym zawodzie, będących w dyspozycji Powiatowego Urzędu Pracy w danym półroczu i liczby bezrobotnych z tym zawodem zarejestrowanych na koniec danego półrocza. Im wyższy omawiany wskaźnik tym bezrobotni należący do danej grupy zawodów mają większe szanse na podjęcie pracy w swoim zawodzie. Równowaga miałaby miejsce w sytuacji gdy wskaźnik

szansy uzyskania oferty byłyby równe 1 (na jedną osobę bezrobotną przypadłaby jedna oferta pracy w danej grupie zawodu). Jak wynika z wykresu najwyższy wskaźnik szansy uzyskania pracy wystąpił w II półroczu 2004 roku i wynosił 0,23. W kolejnym półroczu wskaźnik ten był niższy i na koniec II półroczu 2005 roku wyniósł 0,18.

IV. ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W ROKU 2005.

Analiza porównawcza ofert pracy i bezrobotnych wg zawodów pozwala wskazać zawody „nadwyżkowe” i „deficytowe” wśród zarejestrowanych bezrobotnych, co powinno stanowić sygnał dla osób stojących u progu wyboru przyszłego zawodu, a także dla instytucji odpowiedzialnych za politykę edukacyjną w regionie.

Tabela 12. Struktura zawodów nadwyżkowych w powiecie kościańskim wg wielkich grup zawodowych w II półroczu 2005 roku.

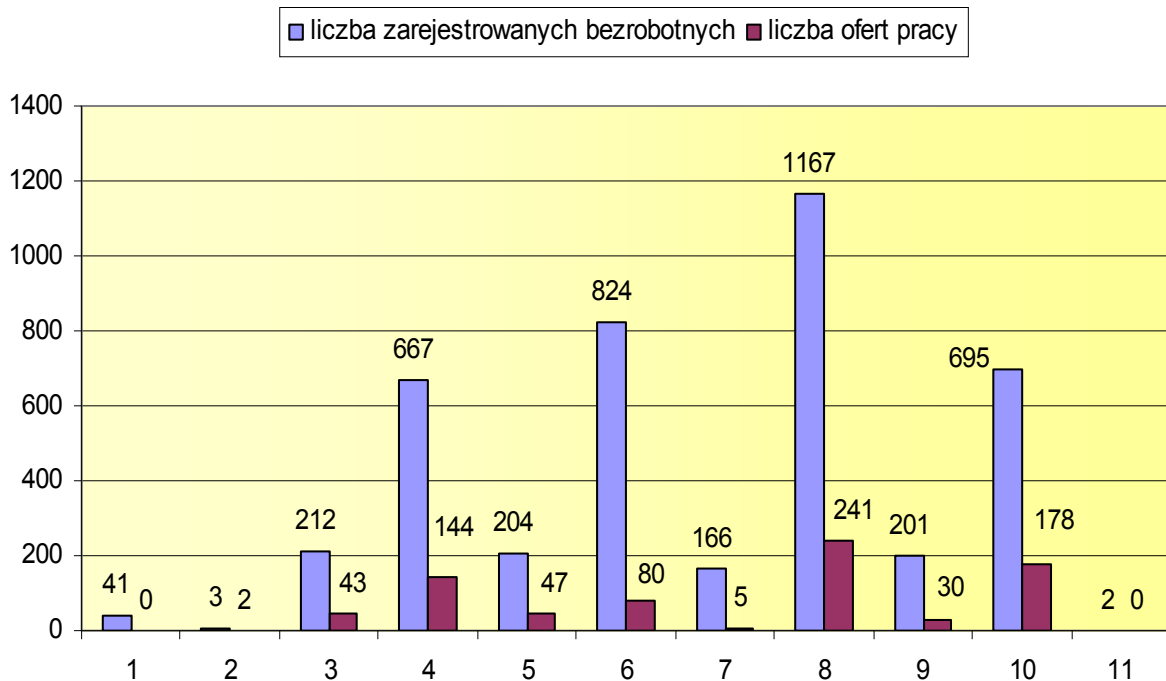
L. p.	Grupy zawodowe	Bezrobotni na koniec 2005 roku	Oferty pracy*	Deficyt ofert pracy
1	przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	3	2	1
2	specjaliści	212	43	169
3	technicy i inny średni personel	667	144	523
4	pracownicy biurowi	204	47	157
5	pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	824	80	744
6	rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	166	5	161
7	robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	1167	241	926
8	operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	201	30	171
9	pracownicy przy pracach prostych	695	178	517
10	siły zbrojne	2	-	2
11	bez zawodu	41	-	41

* oferty pracy zgłoszone w okresie od 01.07.2005 do 31.12.2005 roku.

W powyższej tabeli przedstawiony został stosunek liczby bezrobotnych do ofert w przekroju grup zawodowych w II półroczu 2005 roku. Dostrzec można niedobór ofert pracy we wszystkich wielkich grupach zawodowych. Największy deficyt ofert pracy dotyczy robotników przemysłowych i rzemieślników – 926 oraz pracowników usług osobistych i sprzedawców - 744. Należy jednak zwrócić uwagę, iż te dwie grupy są najliczniej reprezentowane przez osoby bezrobotne zarejestrowane w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie. Najniższy deficyt ofert pracy w przekroju wielkich grup zawodowych wystąpił wśród przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników -1. Podobnie

jak w I półroczu 2005 roku Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie nie dysponował ofertami pracy z grupy sił zbrojnych oraz ofertami dla osób bez zawodu.

Wykres nr 11. Stosunek ofert pracy do liczby bezrobotnych wg wielkich grup zawodowych w powiecie kościańskim w II półroczu 2005 roku.



- 1 – bez zawodu
- 2 – przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy
- 3 – specjaliści
- 4 – technicy i inny średni personel
- 5 – pracownicy biurowi
- 6 – pracownicy usług osobistych i sprzedawcy
- 7 – rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy
- 8 – robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy
- 9 – operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń
- 10 – pracownicy przy pracach prostych
- 11 – siły zbrojne

Charakterystyka na poziomie wielkich grup zawodowych nie jest wystarczająca w procesie monitoringu rynku pracy dlatego też, aby dokładniej zanalizować przedmiot raportu w poniższej tabeli pokazano konkretne przykłady na poziomie zawodów. Przedstawiono 22 najbardziej nadwyżkowe zawody uszeregowane wg wielkości nadwyżki osób bezrobotnych zarejestrowanych w okresie od 01.01.2005 do 31.12.2005 roku, do liczby ofert pracy pozyskanych w analogicznym okresie przez Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie.

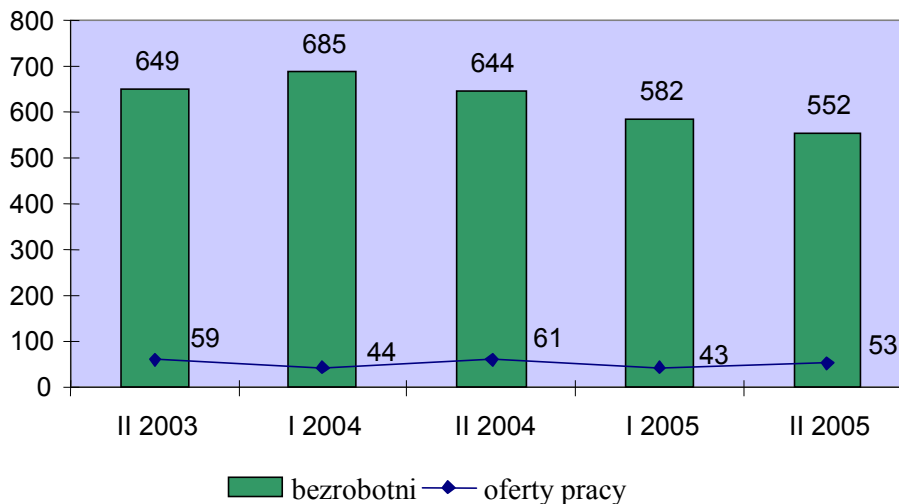
Tabela 13. Najczęściej występujące nadwyżkowe zawody w powiecie kościańskim w 2005 roku.

L. p.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba ofert pracy zgłoszonych w 2005	Liczba bezrobotnych zarejestrowanych w okresie 01.01.2005-31.12.2005	Nadwyżka kolumna 5-4
1	2	3	4	5	6
1	522107	sprzedawca	96	587	491
2	341902	asystent ekonomiczny	0	279	279
3	722204	ślusarz	82	243	161
4	512201	kucharz	22	159	137
5	311502	technik mechanik	1	129	128
6	743304	krawiec	10	134	124
7	244104	pedagog	3	125	122
8	741201	cukiernik	11	97	86
9	723105	mechanik samochodów	6	91	85
10	712102	murarz	56	138	82
11	321208	technik rolnik	1	75	74
12	932104	robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	104	176	72
13	724201	elektromonter (elektryk) zakładowy	11	76	65
14	419101	pracownik biurowy (zawód szkolny : technik prac biurowych)	67	130	63
15	244204	politolog	0	60	60
16	241102	ekonomista	2	60	58
17	713604	monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	3	60	57
18	914103	robotnik gospodarczy	20	76	56
19	312102	informatyk	3	55	52
20	714103	malarz-tapeciarz	8	52	44
21	413103	magazynier	19	53	34
22	712302	stolarz budowlany	5	37	32

W powiecie kościańskim najczęściej występującymi nadwyżkowymi zawodami są: sprzedawca, asystent ekonomiczny, ślusarz, kucharz, technik mechanik, krawiec, pedagog, mechanik samochodów osobowych, murarz, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, elektromonter, pracownik biurowy i politolog.

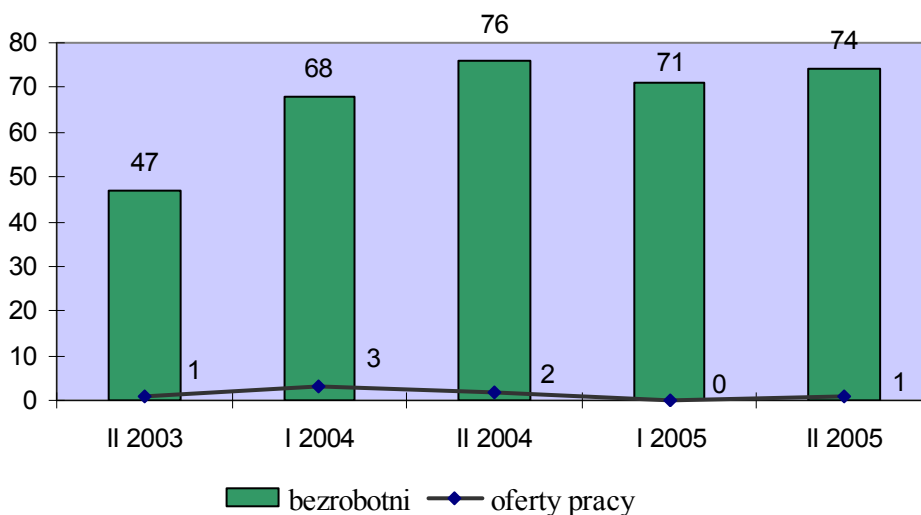
Na poniższych wykresach zaprezentowano przykładowe zawody, w których odnotowano deficyt, lub nadwyżkę ofert pracy w analizowanym okresie.

Wykres nr 12. Stosunek liczby bezrobotnych do liczby ofert pracy w zawodzie nadwyżkowym sprzedawcy.



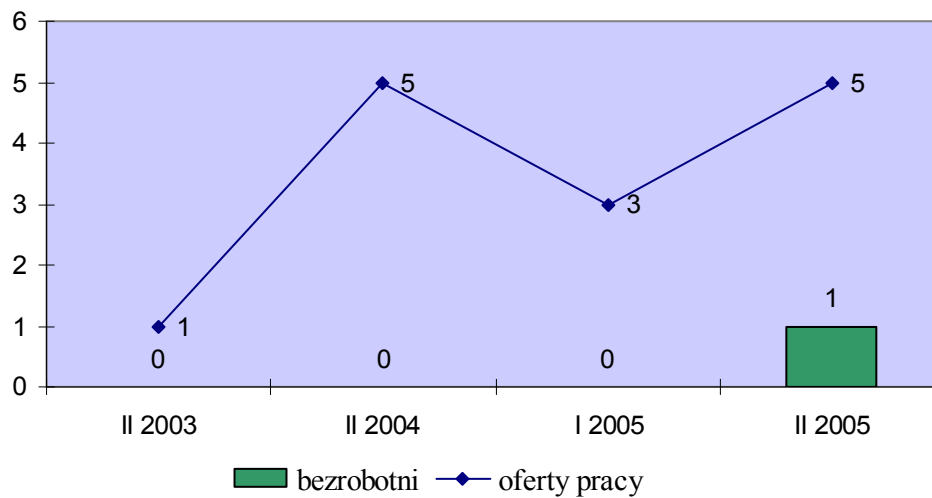
Z wykresu wynika, iż liczba bezrobotnych z zawodem sprzedawca jest zdecydowanie wyższa niż liczba oferowanych propozycji pracy – I półrocze 2004 r. deficyt ofert – 641, II półrocze 2004 r. – 583, I półrocze 2005 r. – 539, II półrocze 2005 r. – 499. Z przedstawionych danych wynika, iż z roku na rok deficyt ofert pracy w zawodzie sprzedawcy stopniowo się zmniejsza.

Wykres nr 13. Stosunek liczby bezrobotnych do liczby ofert pracy w zawodzie nadwyżkowym technik mechanicznych.



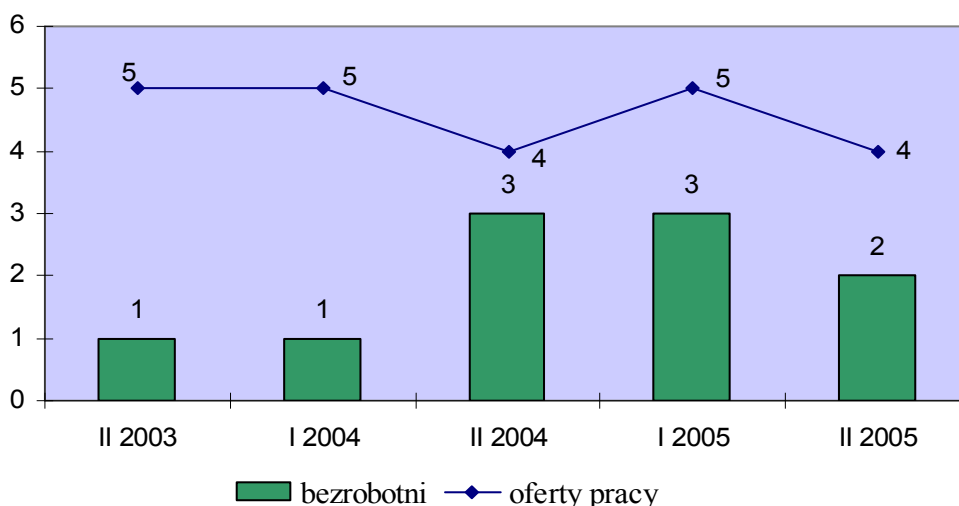
Analizując powyższy wykres należy stwierdzić, że liczba osób bezrobotnych w zawodzie technik mechanicznych wykazuje znaczną nadwyżkę w stosunku do liczby ofert pracy w tym zawodzie. Wskaźnik szansy uzyskania pracy w zawodzie - technik mechanicznych w analizowanym okresie był najwyższy w I półroczu 2004 i wynosił 4,41 %. Natomiast najniższy wskaźnik odnotowano w I półroczu 2005 roku i był równy 0 - w tym okresie Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie nie dysponował żadną ofertą pracy w tym zawodzie.

Wykres nr 14. Stosunek liczby bezrobotnych do liczby ofert pracy w zawodzie deficytowym inżyniera mechanika maszyn i urządzeń do obróbki metali.



Na wykresie nr 14 przedstawiono stosunek ofert pracy w przykładowym zawodzie deficytowym inżyniera mechanika maszyn i urządzeń do obróbki metali. Jak wynika z powyższego wykresu w analizowanym okresie tj. od II półrocza 2003 roku, do końca II półrocza 2005 roku cały czas występowała nadwyżka ofert pracy w stosunku do liczby bezrobotnych. W okresie tym Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie dysponował od jednej do pięciu ofert pracy przy jednoczesnym braku zarejestrowanych w tym zawodzie bezrobotnych. Wyjątkiem było tylko II półrocze 2005 roku, kiedy w ewidencji osób bezrobotnych znajdowała się jedna osoba bezrobotna w zawodzie inżynier mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali.

Wykres nr 15. Stosunek liczby bezrobotnych do liczby ofert pracy w zawodzie deficytowym bibliotekarz.



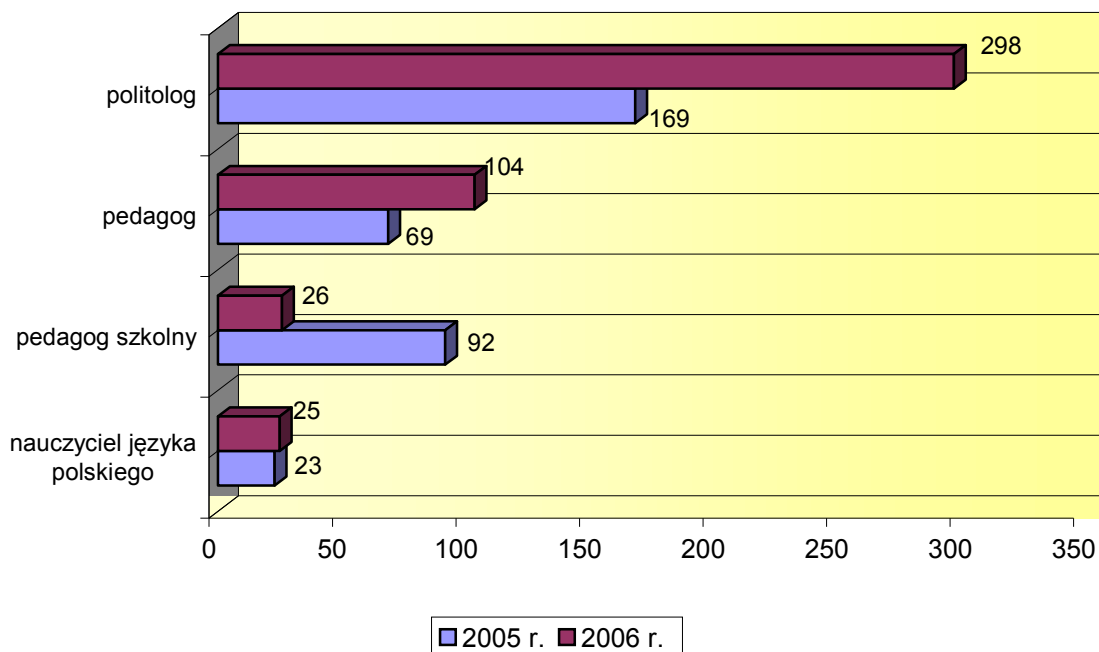
Na wykresie nr 15 przedstawiono kolejny przykład zawodu - bibliotekarza, dla którego charakterystyczna w ostatnich latach była nadwyżka ofert pracy w stosunku do liczby zarejestrowanych w tym zawodzie bezrobotnych. Na koniec analizowanych okresów

Powiatowy Urząd Pracy dysponował liczbą ofert pracy od 4 do 5. W analogicznym okresie w ewidencji tutejszego Urzędu zarejestrowanych było od 1 do 3 bezrobotnych. Najwyższy wskaźnik szansy uzyskania ofert pracy w zawodzie bibliotekarza wynosił 500 % (tak było w końcu II półrocza 2003 i I półrocza 2004 roku). Natomiast najniższy wskaźnik uzyskania pracy w analizowanym zawodzie wynosił 133,3 % i miało to miejsce na koniec II półrocza 2004 roku.

V. PROGNOZY NA ROK 2006.

Część prognostyczna raportu dotyczy podaży absolwentów szkół ponadgimnazjalnych działających na terenie powiatu kościańskiego w roku szkolnym 2005/2006. Dane zaprezentowane poniżej zostały opracowane na podstawie wyników badań sondażowych przeprowadzonych w szkołach ponadgimnazjalnych z tego terenu. Prognozy dotyczą kolejno szkół wyższych, policealnych i średnich zawodowych, ogólnokształcących oraz zasadniczych zawodowych. Na wykresie nr 16 zaprezentowano liczbę absolwentów Kolegium Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Kościanie, którzy ukończyli studia na poziomie studiów zawodowych w roku akademickim 2004/2005 oraz ich przewidywaną liczbę w przyszłym roku.

Wykres nr 16. Liczba absolwentów szkół wyższych z terenu powiatu kościańskiego w 2005 roku i przewidywania na rok.



Jak wynika z wykresu w roku akademickim 2005/2006 przewidziany jest wzrost liczby absolwentów szkół wyższych na terenie powiatu o 100 osób. Wzrost liczby absolwentów przewidywany jest w takich zawodach, jak: politolog – o 129 osób (w 2005 roku brak ofert pracy w tym zawodzie), pedagog – o 35 (w 2005 roku PUP dysponował tylko 3 ofertami pracy dla osób w zawodzie pedagog szkolny), nauczyciel języka polskiego – o 2 osoby. Przewiduje się również spadek liczby absolwentów w zawodzie pedagog szkolny - 66 osób mniej niż w roku 2004/2005.

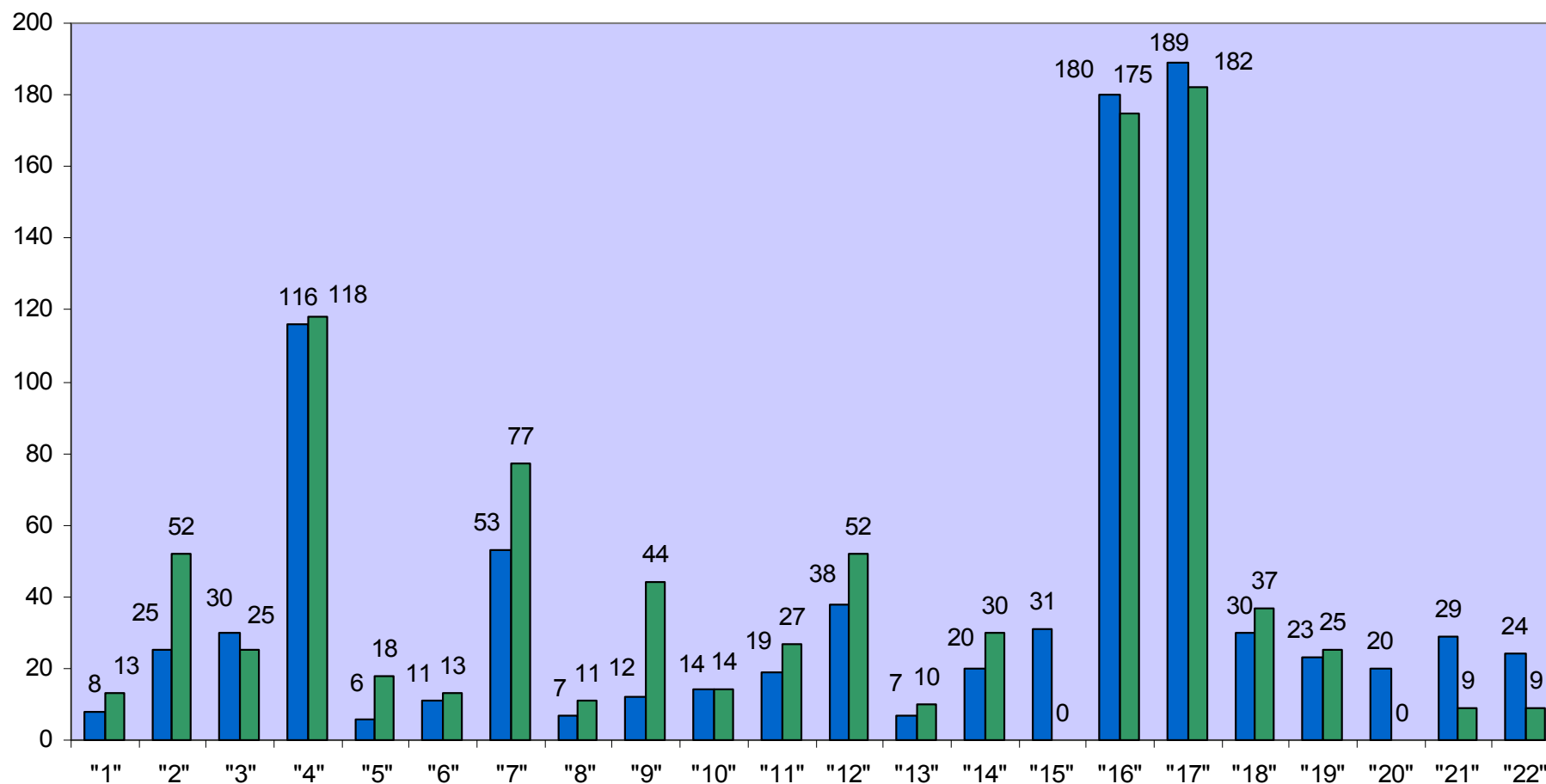
Tabela nr 14. Liczba osób, które ukończyły szkołę policealną i średnią zawodową z terenu powiatu kościańskiego w 2005 roku i przewidywania na 2006 rok.

l.p.	Nazwa zawodu	Liczba absolwentów w 2005 r.*	Przewidywana liczba absolwentów w 2006 r.	Zmiana (3-2)
0	1	2	3	4
1	technik budownictwa	8	13	+5
2	technik ochrony środowiska	25	52	+27
3	technik elektryk	30	25	-5
4	technik mechanik	116	118	+2
5	technik technologii drewna	6	18	+12
6	technik technologii odzieży	11	13	+2
7	technik informatyk	53	77	+24
8	technik hodowca koni	7	11	+4
9	technik rolnik	12	44	+32
10	technik technologii żywności – p. piekarsko-ciastkarska	14	14	-
11	technik technologii żywności – p. mleczarska	19	27	+8
12	dietetyk	14	0	-14
13	technik żywienia i gospodarstwa domowego	38	52	+14
14	masażysta	7	10	+3
15	technik fizjoterapii	20	30	+10
16	terapeuta zajęciowy	31	0	-31
17	handlowiec	198	189	-9
18	asyst. Ekonomiczny	148	79	-69
19	pracownik administracyjny	30	37	+7
20	asystent osoby niepeł.	23	25	+2
21	opiekunka środowiskowa	20	0	-20
22	asyst. Rachunkowości	29	9	-20
ogółem		850	836	-16

* Liczba absolwentów zawiera również osoby zamieszkałe poza terenem powiatu kościańskiego.

Z analizy powyższej tabeli wynika, iż przewiduje się wzrost liczby osób, które ukończą naukę w roku 2006 w takich zawodach jak: - technik rolnik (32 osoby więcej niż w roku 2005); technik ochrony środowiska o 27; technik informatyk, technik żywienia i gospodarstwa domowego 14; technik technologii drewna 12; technik fizjoterapii 10; technik technologii żywności – produkcja mleczarska 8; pracownik administracyjny 7; technik budownictwa 5; technik hodowca koni 4; masażysta 3; asystent osoby niepełnosprawnej 2. Według prognoz w 2006 roku liczba absolwentów szkół policealnych i średnich zawodowych z terenu powiatu zmniejszy się w takich zawodach, jak: asystent ekonomiczny - o 69 absolwentów mniej w porównaniu do roku 2005, terapeuta zajęciowy - 31, opiekunka środowiskowa, asystent rachunkowości - 20, dietetyk o 14, technik elektryk, handlowiec o 9 osób mniej. Z przedstawionej tabeli wynika, że największa zmiana w liczbie absolwentów nastąpi prawdopodobnie w zawodzie asystent ekonomiczny, gdyż liczba osób, które ukończą ten kierunek nauki zmniejszy się o 69 osób w porównaniu z rokiem 2005.

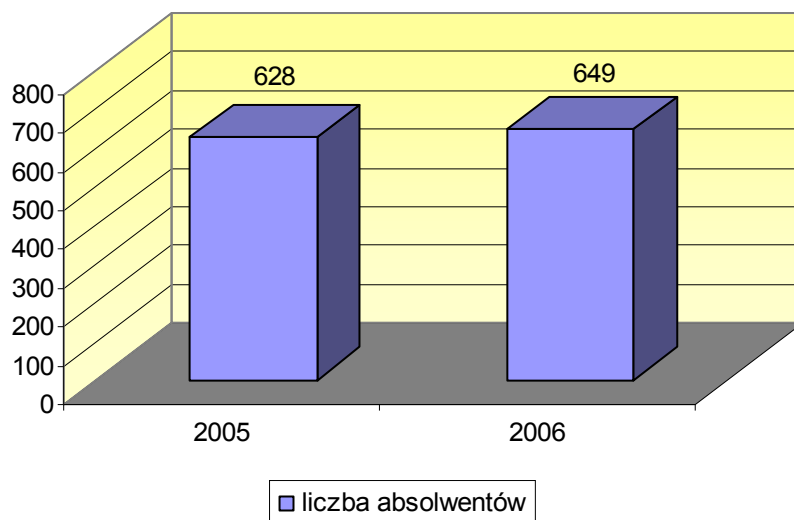
Wykres nr 17. Liczba osób, które ukończyły szkołę policealną i średnią zawodową z terenu powiatu kościańskiego w 2005 roku według zawodów i przewidywania na 2006.*



* oznaczenia od „1” do „22” zgodne z numeracją z tabeli nr 14.

Zakłada się, że liczba absolwentów liceów ogólnokształcących w roku szkolnym 2005/2006 wyniesie 649 osób; w porównaniu do roku 2004/2005, kiedy wykształcenie tego typu uzyskało 628 osób, jest to wzrost o 21 absolwentów. Prognoza ta została zaprezentowana w sposób graficzny na wykresie poniżej.

Wykres nr 18. Liczba absolwentów liceów ogólnokształcących z terenu powiatu kościańskiego w roku 2005 i przewidywania na rok 2006.



W kolejnej tabeli zaprezentowano prognozy dotyczące absolwentów zasadniczych szkół zawodowych. Z analizy tabeli wynika, iż według prognoz na 2006 rok zmniejszy się liczba absolwentów zasadniczych szkół zawodowych z terenu powiatu w porównaniu do 2005 roku o 6 osób. Wzrost (w porównaniu do roku ubiegłego) liczby absolwentów zasadniczych szkół zawodowych z terenu powiatu przewiduje się w takich zawodach jak: kucharz małej gastronomii – o 20 osób, piekarz - 17 absolwentów, mechanik samochodów osobowych – 13, monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych – 8, sprzedawca – 7, malarz – 4. Według przewidywań zmniejszy się liczba osób, które ukończą zasadniczą szkołę zawodową w takich zawodach, jak: cukiernik – o 34 absolwentów mniej niż w 2005 roku, krawiec – 11, mechanik pojazdów samochodowych, ślusarz – 8, stolarz – 7, elektromechanik pojazdów samochodowych – 3, rzeźnik – 4, dekarz – 1. Prognozuję się również brak absolwentów w takich zawodach, jak: fotograf, blacharz samochodowy, monter instalacji gazowych oraz monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody. Nie przewiduje się zmian – w odniesieniu do roku szkolnego 2004/2005 liczby absolwentów w zawodach fryzjera i lakiernika samochodowego.

Tabela nr 15. Liczba osób, które ukończyły szkołę zasadniczą zawodową z terenu powiatu kościańskiego w 2005 roku i przewidywania na 2006 rok.

Nazwa zawodu		Liczba absolwentów w 2005 r.*	Przewidywana liczba absolwentów w 2006 r.*	Zmiana (2-1)
0		1	2	3
1	fotograf	1	0	-1
2	kucharz małej gastronomii	60	80	+20
3	fryzjer	17	17	0
4	sprzedawca	49	56	+7
5	murarz	8	6	-2

6	dekarz	2	1	-1
7	monter inst. wodociągowych i kanalizacyjnych	8	16	+8
8	malarz - tapeciarz	2	6	+4
9	ślusarz	6	13	+7
10	mechanik sam. osobowych	19	32	+13
11	mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych	8	5	-3
12	elektromechanik pojazdów samochodowych	4	1	-3
13	rzeźnik, wędliniarz	5	1	-4
14	cukiernik	73	39	-34
15	piekarz	44	61	+17
16	stolarz	23	16	-7
17	krawiec	14	3	-11
18	blacharz samochodowy	5	0	-5
19	kowal	2	1	-1
20	elektromech. elektr. przyrządów pomiarowych	3	1	-2
21	elektromonter zakładowy	15	11	-4
22	monter instalacji gazowych	3	0	-3
23	monter ins. centr. ogrzewania i ciepłej wody	1	0	-1
24	lakiernik samochodowy	1	1	0
ogółem		373	367	-6

* Liczba absolwentów zawiera również osoby zamieszkałe poza terenem powiatu kościańskiego.

Podsumowując prognozy dotyczące liczby absolwentów w roku szkolnym 2005/2006 należy zaznaczyć, iż struktura wykształcenia absolwentów zmieni się w niewielkim stopniu w przypadku szkół średnich zawodowych, średnich ogólnokształcących oraz zasadniczych zawodowych. Wyraźny wzrost może natomiast nastąpić w liczbie absolwentów z wykształceniem wyższym (wzrost o 22,08%). Ta niewątpliwie pozytywna tendencja wynika m. in. Z rosnącej świadomości młodych ludzi o znaczeniu wykształcenia w dzisiejszych czasach. Jednocześnie pojawiają się obawy, czy kierunki, w których przewidywany jest tak duży wzrost liczby absolwentów, będą odpowiadać rzeczywistym potrzebom rynku pracy.

VI. ZAKOŃCZENIE.

Głównym zadaniem przeprowadzonego monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest zdiagnozowanie aktualnej sytuacji na rynku pracy. Monitoring stanowi niezwykle istotne źródło wiedzy na temat lokalnego rynku pracy, zasobów posiadanych przez bezrobotnych i potrzeb zgłaszanych przez pracodawców. Z doświadczenia krajów, w których jest prowadzony wynika, że dzięki lepszemu dostosowaniu struktury kształcenia oraz szkolenia bezrobotnych monitoring zawodów może spowodować ograniczenie bezrobocia nawet o 20-25%, a wśród młodzieży aż o 30%. Jednak skuteczność przeprowadzonego monitoringu uzależniona jest od ogólnej sytuacji na rynku pracy zwłaszcza na szczeblu lokalnym. W warunkach wysokiego bezrobocia efektywność

monitoringu jest w znacznej mierze ograniczona przez brak dostatecznej liczby miejsc pracy. Z taką sytuacją mamy do czynienia na lokalnym rynku pracy w powiecie kościańskim.

Analiza rynku pracy ma na celu dostarczenie informacji, w jakich zawodach jest obecnie największe zapotrzebowanie. Wiedza ta powinna również posłużyć władzom samorządowym odpowiedzialnym za szkolnictwo, do przeprowadzenia właściwych zmian w zakresie formy i treści kształcenia, a także dostosowanie kierunków kształcenia dostosowanych do potrzeb pracodawców. Z przeprowadzonych analiz poziomu i struktury bezrobocia oraz liczby ofert pracy będących w posiadaniu Powiatowego Urzędu Pracy w Kościanie wynika, iż szanse na uzyskanie pracy są ograniczone ponieważ w większości zawodów występuje niedobór ofert pracy.

Zdecydowana większość zarejestrowanych bezrobotnych reprezentuje zawody zaliczane do zawodów „nadwyżkowych” na rynku pracy. Z analizy struktury zawodowej osób bezrobotnych rejestrujących się, w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie wynika, iż na lokalnym rynku pracy poziom i struktura kształcenia kadr nie jest w wystarczającym stopniu dopasowana do rzeczywistych potrzeb zmieniającego się dynamicznie rynku pracy.

Wnioski wynikające z monitoringu powinny stanowić podstawę do działań podejmowanych przez urząd na rzecz aktywizacji osób bezrobotnych. W oparciu o dokonane analizy i dostępne statystyki rynku pracy Powiatowy Urząd Pracy może w właściwy sposób, wychodząc naprzeciw potrzebom osób bezrobotnych, aktywizować je w ramach szkoleń, staży lub przygotowania zawodowego.

Przeprowadzona analiza pozwala na sformułowanie następujących wniosków:

1. Struktura bezrobocia według klasyfikacji zawodów (podobnie jak w I półroczu 2005 roku) wskazuje, że najliczniejszą kategorię osób bezrobotnych stanowią osoby posiadające zawód: sprzedawca, asystent ekonomiczny, ślusarz, kucharz, technik mechanik, krawiec, pedagog, politolog, cukiernik, mechanik samochodów osobowych, murarz, technik rolnik, elektromonter zakładowy, ekonomista, pracownik biurowy, monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych, robotnik gospodarczy.
2. Duża liczba ofert pracy dla osób z wykształceniem zawodowym nie wpływa na zmniejszenie poziomu bezrobocia w tej grupie. Prawdopodobnie wynika to stąd, że pracodawcy stawiają coraz wyższe wymagania pracownikom i w związku z tym na stanowiskach tych zatrudniają osoby lepiej wykształcone.
3. W ostatnich czterech latach można dostrzec tendencję zwykłą wśród osób które kończą szkoły na terenie powiatu kościańskiego. W roku 2005 odnotowano dużą liczbę osób, które ukończyły szkoły ogólnokształcące i profilowane. Absolwenci tych szkół, którzy nie będą kontynuować nauki, mogą mieć poważne problemy w znalezieniu pracy.
4. Pracodawcy coraz częściej zainteresowani są zatrudnianiem pracowników wykwalifikowanych z doświadczeniem zawodowym. Kwalifikacje i doświadczenie zawodowe zwiększają możliwość znalezienia zatrudnienia. Bezrobotni, którzy ich nie posiadają mają coraz mniejsze szanse na znalezienie pracy. Szansą na poprawienie ich sytuacji są różne formy aktywizacji zawodowej, a przede wszystkim szkolenia.
5. Duża liczba ofert pracy dla pracowników administracyjnych wynika ze znacznego zainteresowania urzędów i jednostek budżetowych organizacją stażu w tym zawodzie.
6. Prognozy dotyczące wzrostu liczby absolwentów szkół wyższych nie zawsze są optymistyczne, ponieważ Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu Kolegium w Kościanie ukończy w roku 2006 o 129 politologów więcej niż w roku 2005, a zawód ten jest nadwyżkowym w powiecie kościańskim.

7. Z analizy monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych wynika, iż osoby bezrobotne o niskich kwalifikacjach zawodowych są często długotrwale bezrobotne i najpóźniej zdobywają pracę. Nawet zapotrzebowanie na wykonanie prac prostych związane jest z coraz większymi wymaganiami pracodawców. W konsekwencji osoby z niskimi kwalifikacjami stanowią znaczny odsetek wśród bezrobotnych.
8. Wskaźnik szansy uzyskania pracy na terenie Powiatu Kościańskiego spadł w porównaniu do pierwszego półrocza 2005 roku i wyniósł 0,18. Związane jest to bezpośrednio z mniejszą liczbą ofert pracy w drugim półroczu 2005. (W porównaniu do pierwszego półrocza zgłoszona o 168 ofert mniej).
9. W okresie od stycznia do grudnia 2005 roku 3.202 osoby bezrobotne zostały wyłączone z ewidencji w związku z podjęciem zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej, z czego 1.107 w wyniku skierowania przez Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie.
10. Maleje atrakcyjność rynkowa wykształcenia średniego i wyższego, ze względu na znacznie większą liczbę osób osiągających ten poziom edukacji. Wiąże się to ze zjawiskiem inflacji dyplomu, którego wartość spada. W związku z tym od pracowników wymagane są dodatkowe umiejętności i kwalifikacje np. kursy komputerowe, certyfikaty językowe, dodatkowe uprawnienia zawodowe itp.
11. Ważnym czynnikiem zwiększającym szansę na rynku pracy są dodatkowe umiejętności, które powinien posiadać kandydat na pracownika. Jedną z najbardziej wskazanych umiejętności jest obsługa komputera, która jest wymagana głównie od pracowników administracyjnych, nauczycieli, sprzedawców, przedstawicieli handlowych itp. Pracodawcy stawiają przed kandydatami dodatkowe wymaganie odnośnie znajomości programów branżowych np. technicznych, księgowych itp. Również posiadanie prawa jazdy jest bardzo istotnym elementem wymaganym przez pracodawcę na różnych stanowiskach, ponieważ zwiększa to mobilność pracownika i dyspozycyjność oraz ułatwia realizowanie powierzonych przez pracodawcę obowiązków.

Na zakończenie należy jeszcze raz podkreślić, że monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych oraz wnioski sformułowane w trakcie analizy przedmiotu badania, stanowią obraz lokalnego rynku pracy, który charakteryzuje tylko pewien fragment rzeczywistości. Wolne miejsca pracy, którymi dysponował Powiatowy Urząd Pracy w Kościanie w 2005 roku nie odzwierciedlały struktury wszystkich ofert dostępnych na lokalnym rynku pracy. Prawie 2/3 bezrobotnych podjęło zatrudnienie na oferty pracy, które nie były ewidencjonowane w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie. Poza tym część bezrobotnych z terenu powiatu kościańskiego podjęła pracę poza jego obszarem, co sprawia, że monitoring tworzony dla lokalnego rynku pracy nie pokazuje faktycznego zapotrzebowania pracodawców na pracowników w określonych zawodach. Zanalizowanie rynku pracy, nawet lokalnego, jest zadaniem niezmiernie trudnym, czasochłonnym i kosztownym. Aby monitoring w sposób dokładniejszy charakteryzował rzeczywistą sytuację należałoby uzyskać takie dane jak: informacje dotyczące losów absolwentów szkół ponadgimnazjalnych; liczbę i strukturę wszystkich ofert pracy występujących na lokalnym rynku pracy, a także planowane w kolejnym roku przyjęcia do pracy przez pracodawców.

VII. SPIS TABEL.

Tabela nr 1.	Struktura bezrobotnych wg wielkich grup zawodowych. Stan na 31.12.2005 r.....	4
Tabela nr 2.	Struktura bezrobotnych w I i II półroczu 2005 roku wg zawodów najliczniej reprezentowanych w PUP.....	6
Tabela nr 3.	Bezrobotni pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy wg najliczniejszych zawodów. Stan na dzień 31.12.2005 r.....	8
Tabela nr 4.	Liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki. Stan na 31.12.2005 roku.....	9
Tabela nr 5.	Wskaźnik bezrobocia wśród absolwentów szkół znajdujących się na obszarze działania powiatu kościańskiego wg poziomu wykształcenia stan na dzień 31.12.2005.....	9
Tabela nr 6.	Liczba osób, które w latach 2002-2005 ukończyły szkoły znajdujące się na obszarze działania Powiatowego Urzędu Pracy w Kościanie.....	10
Tabela nr 7.	Absolwenci według rodzaju szkół z terenu powiatu kościańskiego w latach 2002 – 2005. Udział procentowy wśród kończących szkoły.....	11
Tabela nr 8.	Struktura zawodowa absolwentów, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu kościańskiego wg poziomu wykształcenia i zawodów w 2005 r.....	15
Tabela nr 9.	Udział osób bezrobotnych zarejestrowanych w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki wg szkół Powiatu Kościańskiego. Stan na dzień 31.12.2005.....	17
Tabela nr 10.	Zawody, w których zgłoszono największe zapotrzebowanie na pracowników w 2005 roku.....	19
Tabela nr 11.	Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie kościańskim w 2005 roku. Udział procentowy.....	20
Tabela nr 12.	Struktura zawodów nadwyżkowych w powiecie kościańskim wg wielkich grup zawodowych w II półroczu 2005 roku.....	22
Tabela nr 13.	Najczęściej występujące nadwyżkowe zawody w powiecie kościańskim w 2005 roku.....	24
Tabela nr 14.	Liczba osób, które ukończyły szkołę policealną i średnią zawodową z terenu powiatu kościańskiego w 2005 roku i przewidywania na 2006 rok.....	28
Tabela nr 15.	Liczba osób, które ukończyły szkołę zasadniczą zawodową z terenu powiatu kościańskiego w 2005 roku i przewidywania na 2006 rok.....	30

VIII. SPIS WYKRESÓW.

Wykres nr 1.	Struktura napływu bezrobotnych wg wielkich grup zawodowych w powiecie kościańskim w 2005 r. Udział procentowy.....	4
Wykres nr 2.	Procentowy udział osób bezrobotnych zarejestrowanych powyżej 12 miesięcy według wybranych zawodów. Stan na 31.12.2005.....	6
Wykres nr 3.	Absolwenci według rodzaju szkół z terenu powiatu kościańskiego w latach 2002 – 2005. Udział procentowy wśród kończących szkołę.....	10
Wykres nr 4.	Bezrobotni zarejestrowani w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki wg płci w latach 2002-2005. Stan na koniec 31.12 w poszczególnych latach.....	11
Wykres nr 5.	Bezrobotni zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki według wykształcenia. Stan na dzień 31.12.2002.....	12
Wykres nr 6.	Bezrobotni zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki według wykształcenia. Stan na dzień 31.12.2003.....	12
Wykres nr 7.	Bezrobotni zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki według wykształcenia. Stan na dzień 31.12.2004.....	13
Wykres nr 8.	Bezrobotni zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Kościanie w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki według wykształcenia. Stan na dzień 31.12.2005.....	13
Wykres nr 9.	Oferty pracy pozyskane przez PUP w Kościanie w 2005 roku.....	17
Wykres nr 10.	Wskaźnik szansy uzyskania pracy na terenie Powiatu Kościańskiego.....	20
Wykres nr 11.	Stosunek ofert pracy do liczby bezrobotnych wg wielkich grup zawodowych w powiecie kościańskim w II półroczu 2005 roku.....	22
Wykres nr 12.	Stosunek liczby bezrobotnych do liczby ofert pracy w zawodzie nadwyżkowym sprzedawcy.....	24
Wykres nr 13.	Stosunek liczby bezrobotnych do liczby ofert pracy w zawodzie nadwyżkowym technik mechanik.....	24
Wykres nr 14.	Stosunek liczby bezrobotnych do liczby ofert pracy w zawodzie deficytowym inżyniera mechanika maszyn i urządzeń do obróbki metali.....	25
Wykres nr 15.	Stosunek liczby bezrobotnych do liczby ofert pracy w zawodzie deficytowym bibliotekarz.....	25
Wykres nr 16.	Liczba absolwentów szkół wyższych z terenu powiatu kościańskiego w 2005 roku i przewidywania na rok 2006 roku.....	26
Wykres nr 17.	Liczba osób, które ukończyły szkołę policealną i średnią zawodową z terenu powiatu kościańskiego w 2005 roku według zawodów i przewidywania na 2006	28
Wykres nr 18.	Liczba absolwentów liceów ogólnokształcących z terenu powiatu kościańskiego w roku 2005 i przewidywania na rok 2006.....	29