



**POWIATOWY URZĄD PRACY
W SANDOMIERZU**

**RANKING ZAWODÓW
DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH
W POWIECIE SANDOMIERSKIM
W I PÓŁROCZU 2013 ROKU**

CZĘŚĆ DIAGNOSTYCZNA

Sandomierz-październik 2013

SPIS TREŚCI

WSTĘP	3
<i>Cel opracowania</i>	4
<i>Podstawa opracowania</i>	5
<i>Metodologia opracowania</i>	5
I. ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW W POWIECIE SANDOMIERSKIM	6
1.1. <i>Poziom i struktura bezrobocia</i>	6
1.2. <i>Struktura bezrobocia według zawodów</i>	9
1.3. <i>Napływ bezrobotnych według zawodów</i>	12
1.4. <i>Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy</i>	14
1.5. <i>Zawody generujące długotrwałe bezrobocie</i>	16
II. ANALIZA OFERT PRACY WEDŁUG ZAWODÓW W POWIECIE SANDOMIERSKIM	17
2.1. <i>Napływ ofert pracy według zawodów</i>	17
2.2. <i>Napływ ofert pracy według sekcji PKD</i>	20
III. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH, ZRÓWNOWAŻONYCH I NADWYŻKOWYCH	22
3.1. <i>Zawody deficytowe</i>	22
3.2. <i>Zawody zrównoważone</i>	24
3.3. <i>Zawody nadwyżkowe</i>	25
PODSUMOWANIE	28

WSTĘP

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych definiowany jest jako proces systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy, dotyczących kształtowania popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno-zawodowym oraz formułowania na tej podstawie ocen, wniosków i krótkotrwałych prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów kształcenia zawodowego i szkolenia bezrobotnych.¹ Tym samym wyraźnie zaakcentowano, iż monitoring można wykorzystać przy stawianiu prognoz dotyczących zmieniającego się popytu na pracę. Prognozy te mogą mieć jedynie charakter prognoz krótkookresowych. Wynika to z dużej dynamiki następujących zmian na rynku pracy.

Podstawą do sporządzenia analizy zawodów deficytowych i nadwyżkowych stanowi Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 82 poz. 537). Zgodnie z „Klasyfikacją Zawodów i Specjalności” bezrobotni rejestrowani są według sześciocyfrowych kodów zawodów, które mogą być segregowane w grupy elementarne (czterocyfrowe), a następnie w grupy średnie (trzycyfrowe), duże (dwucyfrowe) i wielkie (jednocyfrowe). Od 1 września 2012r. obowiązuje zmieniona klasyfikacja zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy wprowadzona rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 listopada 2012r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy i zakresu jej stosowania (Dz. U. z dnia 19 listopada 2012r. , poz. 1268). W końcowym efekcie struktura klasyfikacji obejmuje 10 grup wielkich, 43 grupy duże(wewnętrzny podział grup wielkich), 132 grupy średnie(wewnętrzny podział grup dużych) i 444 grupy elementarne(wewnętrzny podział grup średnich), przy czym grupy elementarne obejmują 2366 zawodów i specjalności.

W omawianej statystyce stosuje się kryterium kwalifikowania bezrobotnych poprzednio pracujących według zawodu, w jakim poszukują pracy, do wykonywania którego mają odpowiednie kwalifikacje potwierdzone świadectwem szkolnym lub innym dokumentem, bądź posiadają odpowiedni staż pracy w danym zawodzie (udokumentowana ciągłość pracy w okresie minimum 1 roku, w tym samym zawodzie). Bezrobotni, którzy nie pracowali przed nabyciem statusu bezrobotnego (w tym absolwenci szkół) kwalifikowani są według zawodu wyuczonego. Jeżeli bezrobotny posiadał kwalifikację uprawniającą do wykonywania kilku

¹ Zalecenia metodyczne do prowadzenia zawodów deficytowych i nadwyżkowych, Warszawa 2003, str.6

zawodów, kwalifikowany był według zawodu, w którym chciałby podjąć pracę. Statystyka obejmuje również grupę osób „Bez zawodu”, które nie spełniają jednocześnie dwóch warunków:

- ✓ nie posiadają świadectwa (dyplomu) ukończenia szkoły lub odpowiedniego kursu
- ✓ nie posiadają udokumentowanej ciągłości pracy w okresie minimum 1 roku w tym samym zawodzie

Grupa bez zawodu dotyczy przede wszystkim osób z wykształceniem podstawowym, niepełnym podstawowym, gimnazjalnym oraz osób posiadających wykształcenie średnie ogólnokształcące, jeżeli po ukończeniu (bądź nie ukończeniu) szkoły nie ukończyły kursu, na którym zdobyły odpowiednie kwalifikację zawodową oraz dyplom uprawniający ich do wykonywania danego zawodu, a także nie przepracowały w danym zawodzie minimum 1 roku, bądź pracowały w danym zawodzie ponad 1 rok, lecz nie miały ciągłości pracy w tym zawodzie.

Cel opracowania

Opracowanie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest analizą i oceną bezrobotnych według zawodów i specjalności. Informacje zawarte w poniższym raporcie pomocne będą przy:

- określeniu kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo-kwalifikacyjnej na lokalnym rynku pracy,
- właściwym planowaniu i prowadzeniu działań w zakresie przeciwdziałania bezrobociu przez samorząd oraz instytucje zajmujące się problematyką bezrobocia,
- doskonaleniu jakości usług rynku pracy w zakresie pośrednictwa i poradnictwa zawodowego, poprzez dostarczenie informacji na temat zawodów poszukiwanych przez pracodawców oraz zawodów, na które wygasa zapotrzebowanie na rynku pracy,
- zwiększaniu efektywności szkoleń osób bezrobotnych dzięki dostosowaniu kierunków szkoleń do potrzeb pracodawców,
- korygowaniu poziomu i kierunków kształcenia zawodowego poprzez udostępnienie wyników analiz dyrekcjom szkół i władzom oświatowym,
- prowadzeniu racjonalnego i zgodnego z potrzebami rynku gospodarowania środkami Funduszu Pracy,
- ułatwianiu realizacji programów specjalnych.

Podstawa opracowania

Podstawą do sporządzenia monitoringu zawodów jako jednego z elementów analizy rynku pracy jest:

- Załącznik 2 do sprawozdania MPiPS-01- „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz ofert pracy. Stan za I półrocze 2013 roku”
- Załącznik 3 do sprawozdania MPiPS-01- „Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności za I półrocze 2013 roku”
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej za rok 2011 (Dz. U. Nr 239 poz. 1594, z późn. zm.)
- Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 1 kwietnia 2011r. w sprawie określenia wzorów formularzy sprawozdawczych, objaśnień co do sposobu ich wypełniania oraz wzorów kwestionariuszy i ankiet statystycznych stosowanych w badaniach statystycznych ustalonych w programie badań statystycznych statystyki publicznej za rok 2011(Dz. U. Nr 83, poz.453)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 82 poz.537)

Metodologia opracowania

Szczegółowe zalecenia metodyczne do opracowania raportu wynikają z opracowanych w Departamencie Rynku Pracy Ministerstwie Pracy i Polityki Społecznej „Zaleceniach metodycznych do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych.” Niniejsze opracowanie składa się jedynie z części diagnostycznej. Została ona przygotowana w oparciu o raport obejmujący analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie sandomierskim w I półroczu 2013 roku sporządzony na podstawie danych zawartych w Załączniku Nr 2 „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy i ofert pracy” oraz Załączniku Nr 3 „Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności.”

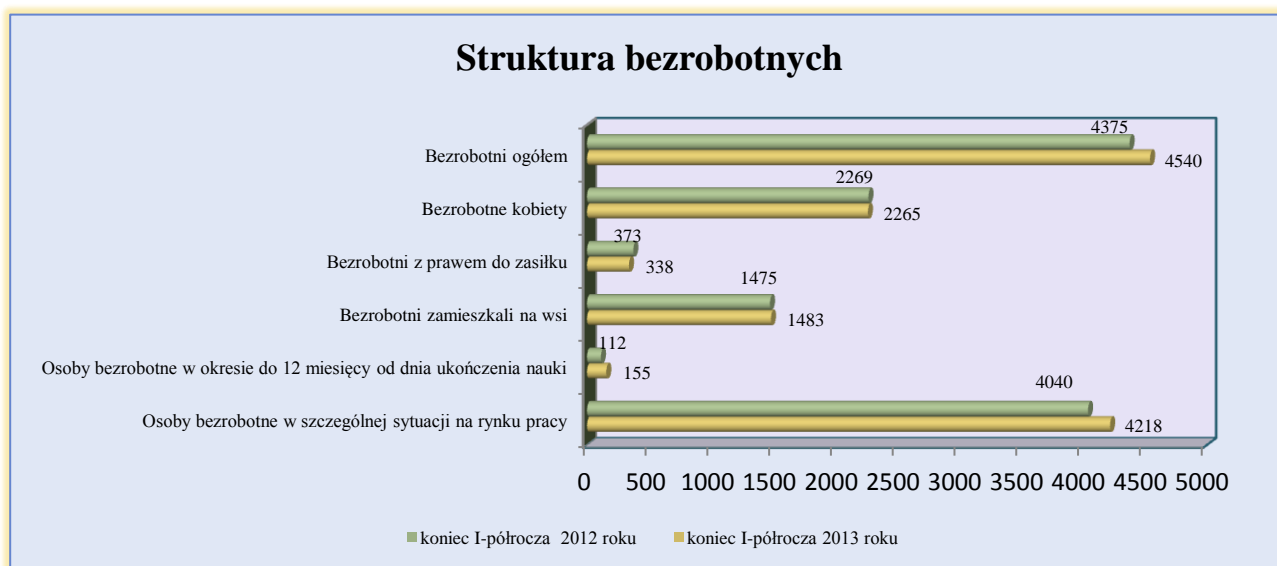
Należy zaznaczyć, że poniższe opracowanie bazuje jedynie na danych zgromadzonych przez Powiatowy Urząd Pracy w Sandomierzu dotyczących liczby osób bezrobotnych oraz zgłoszonych ofert pracy według zawodów i specjalności oraz według Polskiej Klasyfikacji Działalności PKD. Niestety raport nie obejmuje analizy ofert zamieszczonych w prasie i Internecie, dla której wciąż brak odpowiedniej jednolitej dla całego kraju metodologii.

I. Analiza bezrobocia według zawodów w powiecie sandomierskim

1.1. Poziom i struktura bezrobocia

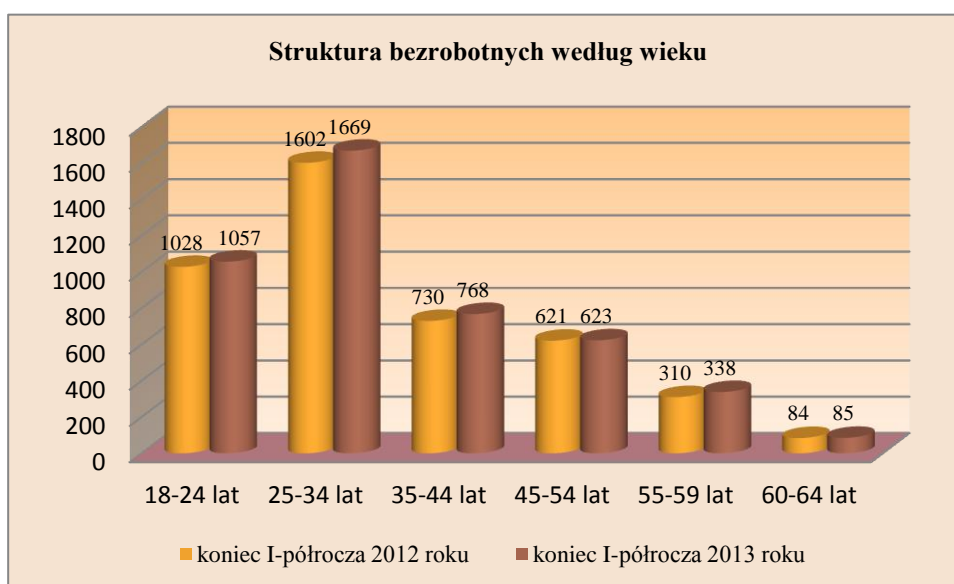
Liczba bezrobotnych w powiecie sandomierskim w końcu I- półrocza 2013 roku wynosiła 4540 osób (zanotowano wzrost o 165 osób w stosunku do końca I-półrocza 2012r.), w tym 2265 kobiet (50% ogółu bezrobotnych), 338 bezrobotnych z prawem do zasiłku (7,5% ogółu bezrobotnych). Wśród bezrobotnych przeważali mieszkańcy wsi - 2941 (65 % ogółu bezrobotnych). Bezrobotne kobiety zamieszkujące wieś stanowiły 32,6% ogółu bezrobotnych (1483). Ponadto w rejestrze Powiatowego Urzędu Pracy w Sandomierzu pozostawało 132 osoby bezrobotne niepełnosprawne, a także 50 osób poszukujących pracy. Wśród zarejestrowanych bezrobotnych - 4218 to osoby bezrobotne będące w szczególnej sytuacji na rynku pracy, w tym: 1057 -osób bezrobotnych do 25 roku życia (1228 na koniec I- półrocza 2012r.), 2752-długotrwale bezrobotnych (2565 na koniec I-półrocza 2012r.), 682 - kobiety, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka(664 na koniec I-półrocza 2012r.), 722-bezrobotnych powyżej 50 roku życia(745 na koniec I-półrocza 2012r.), 1256-bezrobotnych bez kwalifikacji zawodowych(1165 na koniec I-półrocza 2012r.), 1983- bezrobotnych bez doświadczenia zawodowego(1910 na koniec I-półrocza 2012r.), 2183-bezrobotnych bez wykształcenia średniego (2119 na koniec I-półrocza 2012r.), 339 - bezrobotnych samotnie wychowujących co najmniej jedno dziecko do 18 roku życia (320 na koniec I-półrocza 2012r.), 56- bezrobotnych, którzy po odbyciu kary pozbawienia wolności nie podjęli zatrudnienia (47 na koniec I-półrocza 2012r.).

WYKRES 1



W końcu I- półrocza 2013 roku bezrobotni w wieku **18-34** lat stanowili 60% ogółu bezrobotnych (2726 osób). Udział bezrobotnych w pozostałych grupach wiekowych wynosił: **35-44** lat – 17% (768 osób), **45-54** lat – 13,7% (623 osoby), **55-59** lat – 7,4 % (338 osób), **60-64** lat – 2% (85 osób). W porównania do końca I –półrocza 2012 roku nastąpił wzrost liczby osób bezrobotnych we wszystkich grupach wiekowych. W końcu I- półrocza 2013 roku największy wzrost liczby bezrobotnych osób nastąpił w grupie wiekowej 18-34 lat(o 96 osób), 35-44 lat (o 38 osób) oraz 55-59 lat (o 28 osób). Natomiast najmniejszy wzrost liczby bezrobotnych osób miał miejsce w grupie wiekowej 60-64 lat(o jedną osobę) oraz 45-54 lat (o dwie osoby) Więcej bezrobotnych kobiet było w wieku 18-34 lat, natomiast bezrobotni mężczyźni przeważali w wieku 35-64 lat.

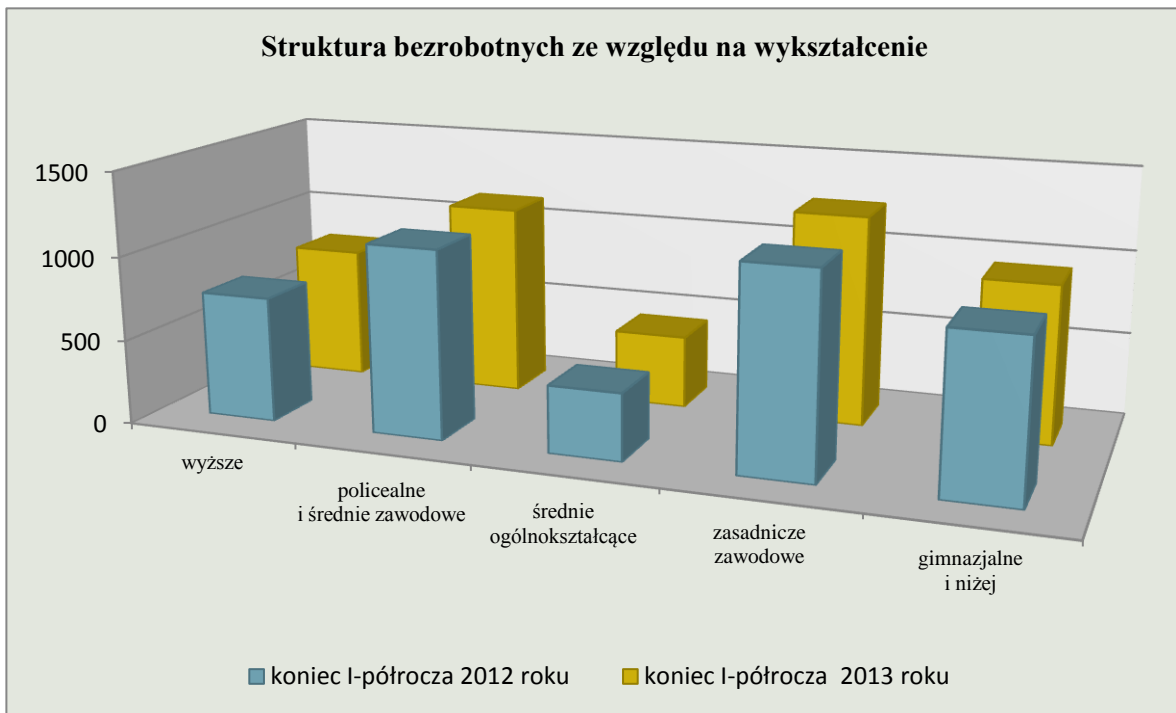
WYKRES 2



Wśród ogółu bezrobotnych w końcu I- półrocza 2013 roku najwięcej osób posiadało wykształcenie zasadnicze zawodowe (1245 osób), policealne i średnie zawodowe (1135 osób) oraz gimnazjalne i niżej (938 osób). Wykształcenie wyższe posiadało 789 osób, natomiast wykształcenie średnie ogólnokształcące 433 osoby. W porównaniu do końca I-półrocza 2012 roku nastąpił wzrost liczby bezrobotnych we wszystkich typach wykształcenia. Największy wzrost nastąpił wśród bezrobotnych z wykształceniem zasadniczym zawodowym, wyższym oraz średnim ogólnokształcącym, natomiast najmniejszy wzrost wystąpił wśród bezrobotnych

z wykształceniem gimnazjalnym oraz policealnym i średnim zawodowym. W końcu I- półrocza 2013 roku z wykształceniem wyższym, policealnym i średnim zawodowym oraz średnim ogólnokształcącym było więcej bezrobotnych kobiet. Natomiast z wykształceniem zasadniczym zawodowym i gimnazjalnym przeważali bezrobotni mężczyźni.

WYKRES 3



Stopa bezrobocia w powiecie sandomierskim na koniec czerwca 2013 roku wynosiła 12,3% (w województwie świętokrzyskim 15,4%, w kraju 13,2%).

1.2. Struktura bezrobotnych według zawodów

W tabeli 1 przedstawiono 10 zawodów, w których w końcu I- półrocza 2013 roku było najwięcej zarejestrowanych bezrobotnych.

Tabela 1. Zawody dominujące w powiecie sandomierskim - stan w końcu I- półrocza 2013r.

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym				
				kobiety	absolwenci		powyżej 12 m-cy	
					razem	kobiety	razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Bez zawodu	1177	607	74	37	140	65
1	722204	Ślusarz	145	1	0	0	40	1
2	331403	Technik ekonomista	138	107	1	1	46	38
3	522301	Sprzedawca	138	121	2	2	63	56
4	242217	Specjalista administracji publicznej	94	65	5	2	29	19
5	311504	Technik mechanik	77	1	0	0	11	1
6	753105	Krawiec	76	75	0	0	28	28
7	931301	Robotnik budowlany	74	2	0	0	47	1
8	311204	Technik budownictwa	71	9	0	0	17	4
9	263102	Ekonomista	67	45	5	4	20	16
10	711202	Murarz	60	4	0	0	19	2
Ogółem			940	430	13	9	320	166

Źródło: T-I/P-1 Bezrobotni wg zawodów w powiecie sandomierskim, stan w końcu I- półrocza 2013 roku

Z danych przedstawionych w powyższej tabeli wynika, że w końcu I- półrocza 2013 roku najwięcej bezrobotnych było zarejestrowanych w zawodzie: ślusarz - 145 osób, technik ekonomista - 138 osób (w tym 107 kobiet), sprzedawca - 138 osób (w tym 121 kobiet), specjalista administracji publicznej - 94 osoby (w tym 65 kobiet), technik mechanik - 77 osób, krawiec - 76 osób (w tym 75 kobiet), robotnik budowlany - 74 osoby, technik budownictwa - 71 osób. Najmniej bezrobotnych było zarejestrowanych w zawodzie murarz - 60 osób oraz ekonomista - 67 osób (w tym 45 kobiet). Osoby bezrobotne bez zawodu stanowiły 26% ogółu bezrobotnych (1177 osób, w tym 607 kobiet).

Dominujące zawody wśród bezrobotnych kobiet to:

- technik ekonomista,
- sprzedawca,
- specjalista administracji publicznej,
- krawiec,
- ekonomista.

Dominujące zawody wśród bezrobotnych mężczyzn to:

- ślusarz,
- technik mechanik,
- technik budownictwa,
- murarz,
- robotnik budowlany.

W końcu I- półrocza 2013 roku było zarejestrowanych 155 absolwentów (osoby bezrobotne w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki). W omawianej populacji większość stanowili bezrobotni bez zawodu. Grupa ta stanowiła 74 osoby. Zawody dominujące w grupie absolwentów to: specjalista administracji publicznej, ekonomista.

Osoby bezrobotne poprzednio pracujące pozostające bez pracy powyżej 12 miesięcy w końcu I półrocza 2013 roku stanowiły 28% ogółu bezrobotnych (1274 osoby, w tym 616 kobiet). Z danych przedstawionych w powyższej tabeli wynika, że najwięcej osób bezrobotnych poprzednio pracujących, pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy było zarejestrowanych w następujących zawodach: sprzedawca - 63 osoby, robotnik budowlany – 47 osób, technik ekonomista – 46 osób, ślusarz – 40 osób, specjalista administracji publicznej – 29 osób, krawiec – 28 osób, ekonomista – 20 osób. Natomiast najmniej w zawodzie: technik mechanik – 11 osób, technik budownictwa – 17 osób, murarz – 19 osób.

Struktura bezrobotnych według dużych grup zawodowych została przedstawiona w Tabeli 2.

Tabela 2. Struktura bezrobotnych według dużych grup zawodowych(kod dwucyfrowy)

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym				
				kobiety	absolwenci		powyżej 12 m-cy	
					razem	kobiety	razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	12,251	8,3232	1,2346	1,7857	9,7004	10,3449
2	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	10,8237	0,6634	0,0000	0,0000	11,2874	0,9075
3	51	Pracownicy usług osobistych	7,3447	10,4342	3,7037	0,0000	7,143	9,9819
4	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	6,8986	1,3873	2,4692	1,7857	7,6721	1,9964
5	52	Sprzedawcy i pokrewni	6,8702	11,521	3,7037	3,5714	8,3754	14,8809
6	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	5,9767	8,5042	19,7526	19,6433	4,1447	5,6262
7	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	5,4415	8,2025	2,4692	3,5714	4,9384	8,3485
8	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	5,3821	7,7804	16,0494	17,8571	3,9684	5,4447
9	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	5,1442	7,6597	0,0000	0,0000	6,7019	9,6190
10	23	Specjaliści nauczania i wychowania	4,5198	7,5393	17,2839	23,2142	3,1747	4,9003
Ogółem			70,6525	72,0152	66,6663	71,4288	67,1064	72,0503

Źródło: T-I/P-Ia Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie sandomierskim stan w końcu I- półrocza 2013 roku

W tabeli powyżej przedstawiono 10 dużych grup zawodowych (kod dwucyfrowy), które stanowią 71,3% ogółu grup zawodowych (kod dwucyfrowy) w powiecie sandomierskim stan w końcu I- półrocza 2013 roku. Najwyższy odsetek osób bezrobotnych w badanych grupach zawodowych stanowił średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych, robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń, pracownicy usług osobistych, robotnicy budowlani i pokrewni(z wyłączeniem elektryków), sprzedawcy i pokrewni oraz specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania. Najmniej osób bezrobotnych było zarejestrowanych

w następujących grupach zawodowych: specjaliści nauczania i wychowania, robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni, specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury, średni personel do spraw biznesu i administracji.

1.3. Napływ bezrobotnych według zawodów

W I- półroczu 2013 roku w PUP w Sandomierzu napływ bezrobotnych wg zawodu wynosił ogółem 2437 osób zarejestrowanych (w końcu I- półrocza 2012 roku wynosił 2238 osób), wśród nich było 1053 kobiety. Napływ bezrobotnych wg zawodów w I- półroczu 2013 roku przedstawiono w Tabeli 3.

Tabela 3. Napływ bezrobotnych wg zawodów (zawody dominujące) w powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013 roku.

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym		
				kobiety	absolwenci	
					razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7
		Bez zawodu	686	279	143	58
1	722204	Ślusarz	83	0	0	0
2	331403	Technik ekonomista	64	40	3	3
3	311504	Technik mechanik	61	0	3	0
4	522301	Sprzedawca	60	51	7	7
5	311204	Technik budownictwa	49	6	1	0
6	242217	Specjalista administracji publicznej	44	29	7	3
7	263102	Ekonomista	34	19	11	9
8	711202	Murarz	32	0	0	0
9	314205	Technik ogrodnik	30	12	1	0
10	235107	Pedagog	27	22	7	6
11	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	27	18	1	0
12	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	26	16	3	2
13	512002	Kucharz małej gastronomii	26	12	4	0
14	514101	Fryzjer	25	25	5	5

15	834103	Mechanik operator pojazdów i maszyn rolniczych	25	0	1	0
16	351203	Technik informatyk	23	5	4	0
17	422402	Technik hotelarstwa	23	16	1	1
18	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	22	0	3	0
19	753105	Krawiec	22	22	0	0
20	513101	Kelner	21	17	0	0
21	931301	Robotnik budowlany	20	1	0	0
22	213204	Inżynier ogrodnictwa	19	13	4	3
23	722314	Tokarz w metalu	18	1	0	0
24	321301	Technik farmaceutyczny	16	14	4	3
25	263204	Socjolog	15	11	3	3
26	751204	Piekarz	14	1	0	0
27	228301	Fizjoterapeuta	13	12	3	2
28	515303	Robotnik gospodarczy	13	2	0	0
29	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	12	9	0	0
30	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	11	0	0	0

Zródło: T-I/P-2 Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013 roku.

W tabeli zostały wyszczególnione trzydzieści zawodów najliczniej występujące wśród ogółu bezrobotnych zarejestrowanych w I- półroczu 2013 roku w powiecie sandomierskim. Największy napływ bezrobotnych w analizowanym okresie stanowiły osoby bezrobotne bez zawodu - 686 osób. W następnej kolejności sklasyfikowani byli m.in.: ślusarze – 83 osoby, technicy ekonomiści – 64 osoby (w tym 40 kobiet), technicy mechanicy – 61 osób, sprzedawcy – 60 osób (w tym 51 kobiet), technicy budownictwa – 49 osób, specjaliści administracji publicznej – 44 osoby (w tym 29 kobiet), ekonomiści – 34 osoby (w tym 19 kobiet), murarze – 32 osoby, technicy ogrodnictwa – 30 osób (w tym 12 kobiet) . Mniejszy napływ bezrobotnych w I- półroczu 2013 roku widoczny był w zawodach: tokarz w metalu- 18 osób, technik farmaceutyczny- 16 osób (w tym 14 kobiet), socjolog- 15 osób (w tym 11 kobiet), piekarz – 14 osób, fizjoterapeuta – 13 osób (w tym 12 kobiet), robotnik gospodarczy- 13 osób, wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych – 12 osób (w tym 9 kobiet), kierowca samochodu ciężarowego – 11 osób.

W grupie absolwentów (osoby zarejestrowane w okresie 12 miesięcy od daty ukończenia nauki) największy napływ bezrobotnych był w zawodach:

- ekonomista - 11 osób (w tym 9 kobiet),
- sprzedawca – 7 osób (w tym 7 kobiet),
- specjalista administracji publicznej – 7 osób (w tym 3 kobiety),
- pedagog – 7 osób (w tym 6 kobiet),
- fryzjer – 5 osób (w tym 5 kobiet).

1.4. Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy.

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w I- półroczu 2013 roku
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	354
Przetwórstwo przemysłowe	227
Budownictwo	194
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	113
Działalność nie zidentyfikowana	108
Transport i gospodarka magazynowa	73
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	71
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	65
Pozostała działalność usługowa	53
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	46
Edukacja	43
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	40
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	37
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	34

Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	31
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	25
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	19
Górnictwo i wydobywanie	18
Informacja i komunikacja	19
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	4
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	4
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0

Źródło: T-I/P-9 Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013 roku

Z analizy danych przedstawionych w powyższej tabeli wynika, że najwięcej bezrobotnych w I- półroczu 2013 roku było zarejestrowanych w sekcjach PKD:

- handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych - **354 osoby**,
- przetwórstwo przemysłowe - **227 osób**,
- budownictwo – **194 osoby**,
- administracja publiczna i obrona narodowa - **113 osób**,
- działalność nie zidentyfikowana - **108 osób**,
- transport i gospodarka magazynowa – **73 osoby**.

Najmniej bezrobotnych w I- półroczu 2013 roku było zarejestrowanych w sekcjach PKD:

- wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych - **4 osoby**,
- działalność związana z obsługą rynku nieruchomości - **4 osoby**,
- informacja i komunikacja - **12 osób**,
- górnictwo i wydobywanie – **18 osób**,
- rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo – **19 osób**.

1.5. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie

Zawody generujące długotrwałe bezrobocie charakteryzują się wysokim wskaźnikiem długotrwałego bezrobocia ($W^k_{d,1}$). Jest on wyrażony jako iloraz zarejestrowanych bezrobotnych w badanym zawodzie, pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy do ogólnej liczby zarejestrowanych w tym zawodzie; opisuje jaka część osób zarejestrowanych w badanym zawodzie staje się osobami pozostającymi bez pracy powyżej 12 miesięcy.

Spośród wszystkich dwucyfrowych grup zawodowych generujących długotrwałe bezrobocie najwyższy wskaźnik długotrwałego bezrobocia towarzyszył grupie zawodowej – kierownicy do spraw produkcji i usług (1). Grupy zawodowe o najniższym wskaźniku długotrwałego bezrobocia to m.in. technicy informatycy- 0,1, specjaliści do spraw zdrowia – 0,1935, specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych – 0,2097, pracownicy obsługi biurowej – 0,2128, średni personel do spraw zdrowia – 0,2261, specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania – 0,23338, specjaliści nauczania i wychowania – 0,2368, specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury – 0,2486, monterzy – 0,25, średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych – 0,2670, pracownicy opieki osobistej i pokrewni – 0,2857. Dwie grupy zawodowych miały wskaźnik długotrwałego bezrobocia równy 0,0000. Do takich grup zawodowych należą: kierownicy w branżach hotelarskich, handlu i innych branżach usługowych oraz przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni.

II. Analiza ofert pracy według zawodów w powiecie sandomierskim

2.1. Napływ ofert pracy według zawodów

Do PUP w Sandomierzu w I- półroczu 2013 roku wpłynęło 1263 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, z czego 712 ofert stanowiły oferty zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej, co stanowi 56,3% ogółu wolnych miejsc pracy i aktywizacji zawodowej, natomiast 551 ofert to zgłoszone miejsca aktywizacji zawodowej (staż, prace społecznie użyteczne), co stanowi 43,7% ogółu wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej. Spośród ogółu wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej 55% stanowiły oferty subsydiowane. Z sektora publicznego w I- półroczu 2013 roku zostało zgłoszonych 27% wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, natomiast z sektora prywatnego- 73%.

W analizie napływu ofert pracy według zawodów wzięto pod uwagę kryterium ilości zgłoszonych ofert pracy w danym zawodzie. W Tabeli 4 zostały przedstawione oferty pracy w tych zawodach, w których zgłoszono minimum 10 ofert pracy.

Tabela 4. Najwięcej zgłoszonych ofert pracy wg zawodów w powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013 roku

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w I-półroczu 2013 roku
1.	522301	sprzedawca	108
2.	962201	pracownik prac dorywczych	101
3.	411090	pozostali pracownicy obsługi biurowej	94
4.	515303	robotnik gospodarczy	67
5.	513101	kelner	36
6.	818116	operator urządzeń przemysłu szklarskiego	35
7.	335203	urzędnik podatkowy	29
8.	941201	pomoc kuchenna	29
9.	512001	kucharz	28

10.	332203	przedstawiciel handlowy	23
11.	334390	pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	22
12.	834401	kierowca operator wózków jezdniowych	21
13.	833203	kierowca samochodu ciężarowego	19
14.	911207	sprzątaczką biurową	18
15.	432103	magazynier	16
16.	331301	księgowy	15
17.	235914	wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	14
18.	531190	pozostali opiekunowie dziecięcy	14
19.	514101	fryzjer	12
20.	741103	elektryk	12
21.	962990	pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	12
22.	243106	specjalista do spraw marketingu i handlu	11
23.	341205	pracownik socjalny	11
24.	512002	kucharz małej gastronomii	11
25.	513202	barman	11
26.	524902	doradca klienta	11
27.	816029	operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	11

Źródło: T-I/P-3 Oferty pracy wg zawodów w powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013 roku

W I- półroczu 2013 roku pracodawcy najczęściej zgłaszali zapotrzebowanie na m.in.: sprzedawców – 108 ofert, pracowników prac dorywczycych – 101 ofert, pozostałych pracowników obsługi biurowej – 94 oferty, robotników gospodarczych – 67 ofert, kelnerów – 36 ofert, operatorów urządzeń przemysłu szklarskiego – 35 ofert, urzędników podatkowych – 29 ofert, pomoc kuchenną – 29 ofert. Najmniejsza liczba ofert pracy została zgłoszona w następujących zawodach: operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego – 11 ofert, doradca klienta – 11 ofert, barman – 11 ofert, kucharz małej gastronomii – 11 ofert, pracownik socjalny – 11 ofert, specjalista do spraw marketingu i handlu – 11 ofert, pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani – 12 ofert, elektryk – 12 ofert, fryzjer – 12 ofert, wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych – 14 ofert.

Spośród ofert zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej najwięcej wolnych miejsc pracy zostało zgłoszonych w zawodzie: pracownik prac dorywczycych, sprzedawca, operator urządzeń przemysłu szklarskiego, kelner, kierowca samochodu ciężarowego, kucharz, przedstawiciel handlowy, robotnik gospodarczy, sprzątaczką biurową, elektryk, doradca klienta. W przypadku ofert pracy w zawodzie pracownik prac dorywczycych zwiększona liczba zapotrzebowania spowodowana jest sezonowością prac związanych z przetwórstwem owoców i warzyw. Miejsca subsydiowane (prace interwencyjne, roboty publiczne, wyposażenie lub doposażenie stanowiska pracy) przeważały w następujących zawodach: robotnik gospodarczy, pozostali opiekunowie dziecięcy, pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu. Natomiast najwięcej miejsc aktywizacji zawodowej (staże, prace społecznie użyteczne) zostało zgłoszonych w zawodzie: pozostali pracownicy obsługi biurowej, sprzedawca, urzędnik podatkowy, pomoc kuchenna, księgowy, wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych oraz pracownik socjalny.

2.2. Napływ ofert pracy według sekcji PKD

Tabela 5. Oferty pracy według sekcji PKD zgłoszone w I- półroczu 2013 roku

Sekcja PKD	Oferty pracy zgłoszone w I- półroczu 2013 roku
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	256
Przetwórstwo przemysłowe	201
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	190
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	103
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	97
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	76
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	70
Edukacja	67
Budownictwo	45
Transport i gospodarka magazynowa	41
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	34
Pozostała działalność usługowa	29
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	23
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	17
Informacja i komunikacja	6
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	3
Rolnictwo, leśnictwo i rybactwo	2
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	2
Górnictwo i wydobywanie	1

Zródło: T-I/P-9 Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013 roku

Najwięcej ofert pracy w I- półroczu 2013 roku wpłynęło w sekcjach PKD:

- handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych,
- przetwórstwo przemysłowe,
- administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne,
- działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca,
- działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją,
- działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi,
- opieka zdrowotna i pomoc społeczna,
- edukacja.

W I- półroczu 2013 roku nie wpłynęła żadna oferta pracy w następujących sekcjach PKD:

- gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby,
- organizacja i zespoły eksterytorialne,
- działalność nie zidentyfikowana.

III. Analiza zawodów deficytowych, zrównoważonych i nadwyżkowych

3.1. Zawody deficytowe

Przez **zawód deficytowy** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie, niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.² Do szczególnej analizy zawodów deficytowych i nadwyżkowych stosowany jest wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $k(W^k_{n,I})$, który obliczany jest jako stosunek średniej miesięcznej liczby ofert pracy w zawodzie k do średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k.

$$W^k = \bar{O}_1^k : B_1^k$$

\bar{O}_1^k - średnia miesięczna liczba ofert pracy

B_1^k - średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych

Przyjęto, że zawody o wskaźniku:

$$W^k_{n,I} > 1,1 \text{ to zawody deficytowe}$$

Tabela 6. Zawody deficytowe w powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013 roku

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	„Napływ” bezrobotnych w I- półroczu 2013r.	Oferty pracy zgłoszone w I- półroczu 2013r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1.	818116	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego	1	35	35
2.	741103	Elektryk	1	12	12
3.	524902	Doradca klienta	1	11	11
4.	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	2	21	10,5
5.	432103	Magazynier	2	16	8
6.	832202	Kierowca samochodu dostawczego	1	8	8
7.	941201	Pomoc kuchenna	4	29	7,25
8.	343301	Bibliotekarz	1	7	7
9.	325905	Opiekunka dziecięca	1	6	6
10.	343901	Animator kultury	1	6	6

² Zalecenia metodyczne do prowadzenia zawodów deficytowych i nadwyżkowych, Warszawa 2003, str.6

11.	611306	Ogrodnik terenów zieleni	1	6	6
12.	721204	Spawacz metodą MAG	1	6	6
13.	332203	Przedstawiciel handlowy	4	23	5,75
14.	513202	Barman	2	11	5,5
15.	515303	Robotnik gospodarczy	13	67	5,1538
16.	331203	Referent(asystent) bankowości	1	5	5
17.	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	1	4	4
18.	523002	Kasjer handlowy	1	4	4
19.	331301	Księgowy	4	15	3,75
20.	341205	Pracownik socjalny	3	11	3,6667
21.	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	1	3	3
22.	334306	Technik administracji	3	8	2,6667
23.	911207	Sprzątaczką biurową	7	18	2,5714
24.	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	2	5	2,5
25.	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo- warzywnego	5	11	2,2
26.	233016	Nauczyciel muzyki	1	2	2
27.	262101	Archiwista	1	2	2
28.	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	1	2	2
29.	723102	Mechanik ciągników	1	2	2
30.	522301	Sprzedawca	60	108	1,8
31.	512001	Kucharz	16	28	1,75
32.	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	11	19	1,7273
33.	513101	Kelner	21	36	1,7143
34.	431101	Asystent do spraw księgowości	3	4	1,3333

Zródło: T-I/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013 roku

Z powyższej tabeli wynika, że największy udział w rynku pracy ma zawód operator urządzeń przemysłu szklarskiego. Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I- półroczu 2013 roku wynosiła 5,8333, zaś średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I- półroczu 2013 roku wynosiła 0,1667. Natomiast najmniejszy udział w rynku pracy miał zawód asystent do spraw księgowości. Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I- półroczu 2013 roku wynosiła 0,6667, zaś średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I- półroczu 2013 roku wynosiła 0,5.

W porównaniu do I-półrocza 2012 roku deficyt nadal utrzymuje się w takich zawodach jak: operator urządzeń przemysłu szklarskiego, doradca klienta, przedstawiciel handlowy, elektryk, pomoc kuchenna, robotnik gospodarczy, kierowca operator wózków jezdniowych, kucharz, technik administracji, pracownik socjalny oraz kelner.

3.2. Zawody zrównoważone

Zawód zrównoważony- to zawód, na który występuje na rynku pracy takie samo zapotrzebowanie, co liczba osób poszukujących pracy w danym zawodzie. Wartość wskaźnika jest większa lub równa 0,9 i mniejsza lub równa 1,1.

$$0,9 \leq W \leq 1,1 (\text{wykazują równowagę na rynku pracy})$$

Tabela 6 Zawody zrównoważone w powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013 roku

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	„Napływ” bezrobotnych w I- półroczu 2013r.	Oferty pracy zgłoszone w I- półroczu 2013r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki(deficytu) zawodów
1.	213106	Biotechnolog	1	1	1
2.	214906	Inżynier energetyk	1	1	1
3.	216201	Architekt krajobrazu	1	1	1
4.	222101	Pielęgniarka	4	4	1
5.	233002	Nauczyciel chemii	1	1	1
6.	241304	Specjalista bankowości	1	1	1
7.	324002	Technik weterynarii	1	1	1

Źródło: T-I/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013 roku

Zawody, w których zachowana jest równowaga popytu i podaży siły roboczej to biotechnolog, inżynier energetyk, architekt krajobrazu, pielęgniarka, nauczyciel chemii, specjalista bankowości oraz technik weterynarii. W tych zawodach średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I- półroczu 2013 roku jest równa średniej miesięcznej liczbie zarejestrowanych bezrobotnych w I- półroczu 2013 roku.

3.3. Zawody nadwyżkowe

Przez zawód nadwyżkowy należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie, niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.³

$$W < 0,9$$

Tabela 7. Zawody nadwyżkowe w powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013r.

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	„Napływ” bezrobotnych w I- półroczu 2013r.	Oferty pracy zgłoszone w I- półroczu 2013r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1.	331403	Technik ekonomista	64	1	0,0156
2.	242217	Specjalista administracji publicznej	44	1	0,0227
3.	235107	Pedagog	27	1	0,037
4.	422402	Technik hotelarstwa	23	1	0,0435
5.	722204	Ślusarz	83	4	0,0482
6.	712601	Hydraulik	10	1	0,1
7.	213204	Inżynier ogrodnictwa	19	2	0,1053
8.	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	8	1	0,125
9.	723105	Mechanik samochodów osobowych	15	2	0,1333
10.	751201	Cukiernik	7	1	0,1429
11.	711202	Murarz	32	5	0,1563
12.	713102	Malarz budowlany	6	1	0,1667
13.	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	6	1	0,1667
14.	931301	Robotnik budowlany	20	4	0,2
15.	351203	Technik informatyk	23	5	0,2174
16.	311303	Technik elektryk	9	2	0,2222
17.	233015	Nauczyciel matematyki	4	1	0,25
18.	234201	Nauczyciel przedszkola	8	2	0,25
19.	311925	Technik technologii szkła	4	1	0,25
20.	522305	Technik handlowiec	16	4	0,25
21.	834107	Operator maszyn rolniczych	4	1	0,25
22.	311408	Technik elektronik	15	4	0,2667

³ Zalecenia metodyczne do prowadzenia zawodów deficytowych i nadwyżkowych, Warszawa 2003, str.6

23.	214202	Inżynier budownictwa- budownictwo ogólne	3	1	0,3333
24.	214503	Inżynier technologii żywności	3	1	0,3333
25.	233001	Nauczyciel biologii	3	1	0,3333
26.	233011	Nauczyciel języka niemieckiego	3	1	0,3333
27.	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	3	1	0,3333
28.	712204	Posadzkarz	3	1	0,3333
29.	833101	Kierowca autobusu	3	1	0,3333
30.	751204	Piekarz	14	5	0,3571
31.	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	27	11	0,4074
32.	512002	Kucharz małej gastronomii	26	11	0,4231
33.	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych	9	4	0,4444
34.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	22	10	0,4545
35.	228301	Fizjoterapeuta	13	6	0,4615

Zródło: T-IP-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013 roku

Z danych przedstawionych w powyższej tabeli wynika, że sytuacja największej nadwyżki bezrobotnych i niedoboru wolnych stanowisk pracy miała miejsce w zawodzie technik ekonomista. Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I- półroczu 2013 roku wynosiła 0,1667, zaś średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I- półroczu 2013 roku wynosiła 10,6667. Najmniejsza nadwyżka bezrobotnych i niedobór wolnych miejsc pracy występował w zawodzie fizjoterapeuta, gdzie średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I- półroczu 2013 roku wynosiła 1, zaś średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I- półroczu 2013 roku wynosiła 2,1667.

W porównaniu do I-półrocza 2012 roku nadwyżka utrzymuje się w następujących zawodach: specjalista administracji publicznej, pedagog, technik handlowiec, ślusarz, hydraulik, technik ekonomista, inżynier ogrodnictwa, kucharz małej gastronomii, cukiernik, robotnik budowlany, piekarz, mechanik samochodów osobowych, murarz, inżynier budowy-budownictwo ogólne, specjalista do spraw marketingu i handlu, malarz budowlany, fizjoterapeuta oraz mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych .

Wskaźnik o wartości określonej jako **MAX** wskazuje, że w danym zawodzie w I- półroczu 2013 roku zostały zgłoszone oferty pracy, natomiast nie zarejestrowali się w tym okresie bezrobotni posiadający te zawody. Do takich zawodów należą m.in.:

- ❖ główny księgowy- 1 oferta,
- ❖ kierownik działu w handlu detalicznym- 1 oferta,
- ❖ kierownik hotelu- 2 oferty,
- ❖ inżynier utrzymania ruchu- 1 oferta,
- ❖ inżynier budowy- budowle i drogi wodne- 1 oferta,
- ❖ inżynier energetyk- 1 oferta,
- ❖ inżynier automatyki i robotyki- 3 oferty,
- ❖ specjalista do spraw pakowania i opakowań- 1 oferta,
- ❖ inżynier elektryk-automatyk- 1 oferta,
- ❖ architekt- 1 oferta,
- ❖ projektant wzornictwa przemysłowego- 5 ofert,
- ❖ projektant grafiki- 4 oferty,
- ❖ diagnosta laboratoryjny- 1 oferta,
- ❖ logopeda- 1 oferta,
- ❖ nauczyciel fizyki i astronomii- 1 oferta,
- ❖ analityk kredytowy-1 oferta.

Z przedstawionej krótkiej analizy zawodów nadwyżkowych i deficytowych wynika, że w strukturze 580 zawodów występujących na rynku pracy powiatu sandomierskiego według intensywności wskaźnika nadwyżki/deficytu wyodrębniono 48 zawodów nadwyżkowych, które stanowiły 8%, 39 zawodów deficytowych, które stanowiły 6,7% oraz 7 zawodów zrównoważonych, które stanowiły 1%. Pozostałe zawody o wskaźniku równym 0 lub MAX, gdzie o nadwyżce lub deficycie decydował wskaźnik N oznaczający średnią miesięczną nadwyżkę/ deficyt podaży siły roboczej stanowiły 84,3% zawodów występujących na rynku pracy powiatu sandomierskiego.

Przedstawione zestawienia i analizy danych dotyczących bezrobotnych i ofert pracy, będące wynikiem zastosowania i zaproponowania sposobów obliczania wskaźników intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów pokazuje jedynie pewne zjawiska i tendencje zachodzące na lokalnym rynku pracy.

PODSUMOWANIE

Badanie popytu i podaży na lokalnym rynku pracy, na podstawie analizy powyższych danych dotyczących zarejestrowanych osób bezrobotnych oraz ofert zgłoszonych przez pracodawców w I-półroczu 2013 roku do Powiatowego Urzędu Pracy w Sandomierzu, pozwala na sformułowanie następujących stwierdzeń:

- W powiecie sandomierskim w I- półroczu 2013 roku nastąpił wzrost stopy bezrobocia z 11,9% (koniec czerwca 2012r) do 12,3% (koniec czerwca 2013r). Na koniec czerwca 2013r. liczba bezrobotnych wynosiła 4540 osób (w tym 2265 kobiet),
- Bezrobocie dotyka głównie ludzi młodych w grupie wiekowej 18-34 lat (60% ogółu bezrobotnych),
- Grupę najliczniejszą stanowią bezrobotni z wykształceniem zasadniczym zawodowym- 27,4% ogółu bezrobotnych (1245 osób, w tym 470 kobiet),
- Najwięcej bezrobotnych było zarejestrowanych w zawodach: ślusarz, technik ekonomista, sprzedawca, specjalista administracji publicznej, technik mechanik, krawiec, robotnik budowlany, technik budownictwa, ekonomista oraz murarz,
- Wśród osób bezrobotnych w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki najwięcej osób było zarejestrowanych w zawodach technik ekonomista, specjalista administracji publicznej, ekonomista, sprzedawca,
- Osoby bezrobotne poprzednio pracujące pozostające bez pracy powyżej 12 miesięcy były najliczniej zarejestrowane w zawodach: sprzedawca, robotnik budowlany, technik ekonomista, ślusarz, specjalista administracji publicznej, krawiec, ekonomista,
- Dominujące zawody wśród bezrobotnych kobiet to: technik ekonomista, sprzedawca, specjalista administracji publicznej, krawiec, ekonomista, natomiast wśród bezrobotnych mężczyzn dominujące zawody to: ślusarz, technik mechanik, technik budownictwa, murarz, robotnik budowlany,
- Największy napływ bezrobotnych w I- półroczu 2013 roku nastąpił wśród osób bez zawodu oraz w zawodach: ślusarz, technik ekonomista, technik mechanik, sprzedawca, technik budownictwa, specjalista administracji publicznej, ekonomista, murarz, technik ogrodnictwa. Mniejszy napływ bezrobotnych widoczny był w zawodach: tokarz w metalu, technik farmaceutyczny, socjolog, piekarz, fizjoterapeuta, robotnik gospodarczy, wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych oraz kierowca samochodu ciężarowego,

- W grupie absolwentów największy napływ bezrobotnych nastąpił w zawodach: ekonomista, sprzedawca, specjalista administracji publicznej, pedagog, fryzjer,
- Najwięcej bezrobotnych było zarejestrowanych w sekcjach PKD: handel hurtowy i detaliczny, przetwórstwo przemysłowe, budownictwo, administracja publiczna i obrona narodowa, działalność nie zidentyfikowana, transport i gospodarka magazynowa,
- Najmniej bezrobotnych było zarejestrowanych w sekcjach PKD: wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i powietrze do układów klimatyzacyjnych, działalność związana z obsługą rynku nieruchomości, informacja i komunikacja, górnictwo i wydobywanie, rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo,
- Najwyższy wskaźnik długotrwałego bezrobocia był w grupie zawodowej- kierownicy do spraw produkcji i usług,
- Do Powiatowego Urzędu Pracy w Sandomierzu w I- półroczu 2013 roku wpłynęło 1263 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, z czego 712 ofert stanowiły oferty zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej. Spośród zgłoszonych ofert pracy 55% to miejsca subsydiowane,
- Wśród ofert zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej najwięcej wolnych miejsc pracy zostało zgłoszonych w zawodzie: pracownik prac dorywczych, sprzedawca, operator urządzeń przemysłu szklarskiego, kelner, kierowca samochodu ciężarowego, kucharz, przedstawiciel handlowy, robotnik gospodarczy, sprzątaczką biurową, elektryk oraz doradca klienta. Na miejsca subsydiowane najwięcej ofert zostało zgłoszonych w zawodzie: robotnik gospodarczy, pozostali opiekunowie dziecięcy, pozostali pracownicy administracji i sekretarze biura zarządu. Natomiast miejsca aktywizacji zawodowej przeważały w zawodzie: pozostali pracownicy obsługi biurowej, sprzedawca, urzędnik podatkowy, pomoc kuchenna, księgowy, wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych oraz pracownik socjalny,
- W I- półroczu 2013 roku nie wpłynęła żadna oferta w sekcjach PKD: organizacje i zespoły eksterytorialne, działalność nie zidentyfikowana oraz gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby,
- Zawody deficytowe to m.in.: operator urządzeń przemysłu szklarskiego, elektryk, doradca klienta, kierowca operator wózków jezdniowych, magazynier, kierowca samochodu dostawczego, pomoc kuchenna, bibliotekarz, opiekunka dziecięca,

- Zawody zrównoważone: biotechnolog, inżynier energetyk, architekt krajobrazu, pielęgniarka, nauczyciel chemii, specjalista bankowości oraz technik weterynarii,
- Zawody nadwyżkowe to m.in.: technik ekonomista, specjalista administracji publicznej, pedagog, technik hotelarstwa, ślusarz, hydraulik, inżynier ogrodnictwa, monter instalacji i urządzeń sanitarnych, mechanik samochodów osobowych, cukiernik, murarz, malarz budowlany.

Opracowany raport oparty jest na ograniczonym zakresie danych, do końca nie odzwierciedla faktycznej sytuacji na lokalnym rynku pracy. Nie daje pełnego obrazu zachodzących zmian i możliwości wskazania tendencji rozwojowych rynku pracy. Stanowi on jedynie diagnozę ale obrazuje również bieżącą sytuację na rynku pracy w powiecie sandomierskim. Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych może stać się źródłem informacji dla m.in.: bezrobotnych, pracodawców, instytucji zajmujących się problematyką rynku pracy, szkół ponadgimnazjalnych, instytucji szkoleniowych.