



Powiatowy Urząd Pracy

41-902 Bytom, ul. Łagiewnicka 15
tel./fax: (32) 281-70-19, (32) 281-33-07, (32) 389-15-36, e-mail: urząd@pupbytom.com.pl

RAPORT - II/P/2012

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Bytom, marzec 2013 r.

SPIS TREŚCI

1. WSTĘP
2. PODSTAWOWE INFORMACJE O RYNKU PRACY W BYTOMIU
3. ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)
4. ANALIZA NAPŁYWU BEZROBOTNYCH WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)
5. ANALIZA OFERT PRACY WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)
6. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH
7. WNIOSKI

1. WSTĘP

Zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (tekst jednolity Dz. U. z 2008 r. Nr 69, poz. 415 z późniejszymi zmianami) jednym z zadań w zakresie polityki rynku pracy jest opracowywanie analiz i sprawozdań rynku pracy, w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych. Raport pełni dwie funkcje: z jednej strony opisuje rzeczywistość lokalnego rynku pracy, koncentrując się na różnych aspektach jego nierównowagi, z drugiej zaś pozwala na formułowanie ocen i wniosków dotyczących szkolenia bezrobotnych, poradnictwa zawodowego i służyć ma pełniejszemu dopasowaniu popytu na pracę i podaży pracy.

Celem niniejszego opracowania jest sformułowanie wniosków, ocen oraz prognoz niezbędnych do prawidłowego wykonywania zadań urzędu pracy. Szczegółowe cele w tym zakresie to:

- planowanie działań w zakresie przeciwdziałania bezrobociu;
- ułatwienie realizacji programów aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych w celu promowania ich ponownego zatrudnienia;
- określenie odpowiednich kierunków szkolenia dla bezrobotnych zapewniających większą efektywność organizowanych szkoleń;
- merytorycznego uzasadnienia realizacji projektów współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej.

Poprzez wskazanie kierunków rozwoju rynku pracy oraz ukazanie zmian zarówno w strukturze zarejestrowanych osób bezrobotnych jak i w strukturze składanych przez pracodawców ofert pracy, niniejsza analiza może okazać się pomocna dla organów administracji samorządowej, pracodawców oraz dyrektorów szkół ponadgimnazjalnych. Może, bowiem ułatwić podjęcie decyzji o wyborze zawodu przez osoby uczące się, kierunku zmiany doskonalenia zawodowego, uruchomieniu nowego kierunku kształcenia, jak również wskazać, w jakich zawodach najłatwiej na lokalnym rynku pracy o pracowników.

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

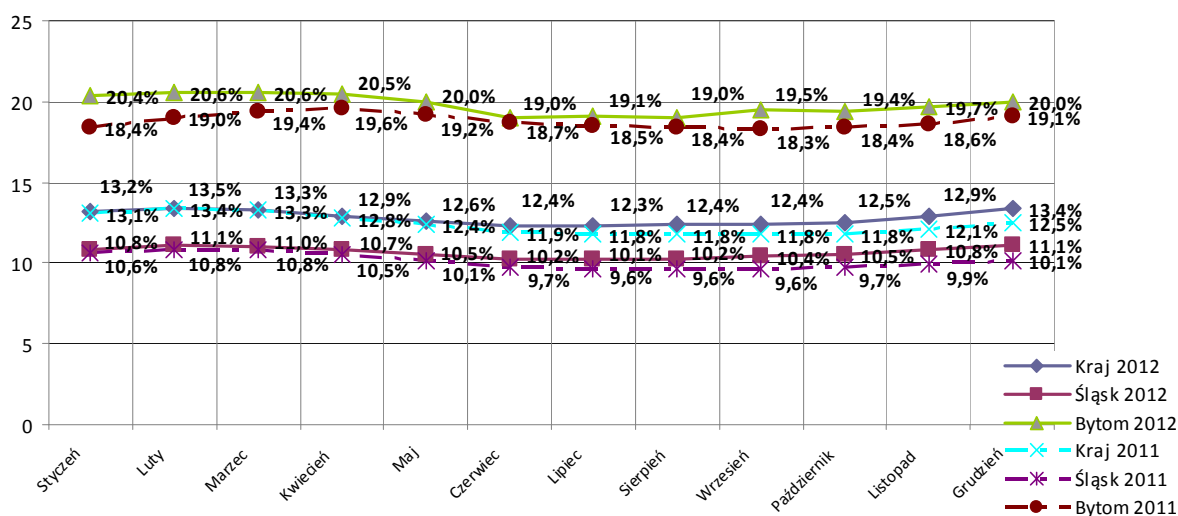
szkoleniowych, aby wpływały one w sposób korzystny na procesy zachodzące na rynku pracy.

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.

2. PODSTAWOWE INFORMACJE O RYNKU PRACY W BYTOMIU – STAN NA 31.12.2012 r.

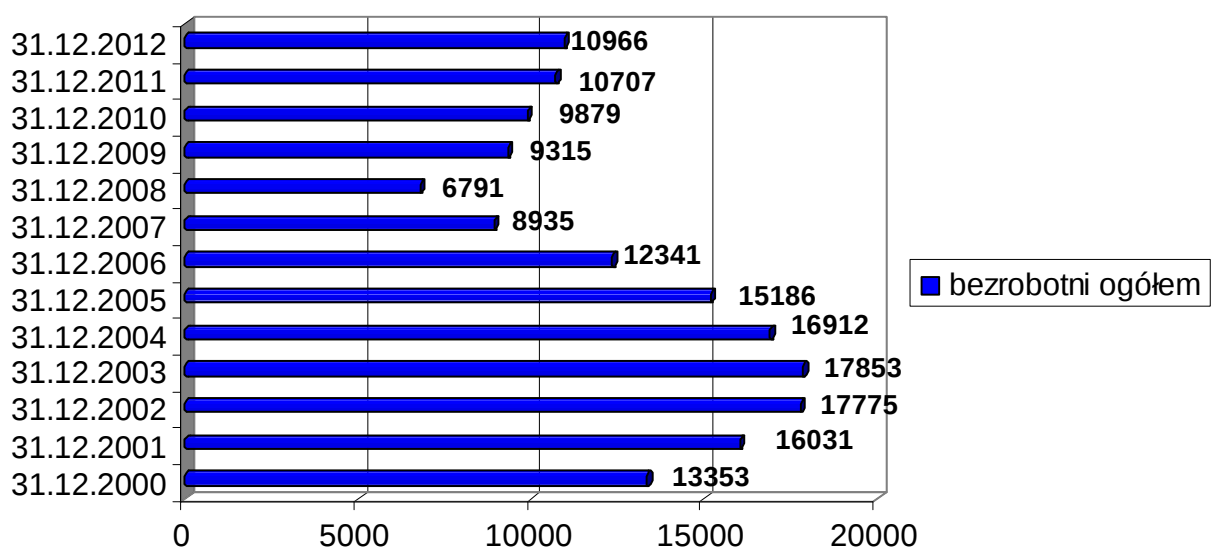
W Bytomiu na koniec grudnia 2012 r. zarejestrowanych było **10.966** osób.
Stopa bezrobocia na koniec grudnia wyniosła **20%**.

Wykres 1. Stopa bezrobocia w odniesieniu do kraju i województwa śląskiego za 2011 r. i 2012 r.

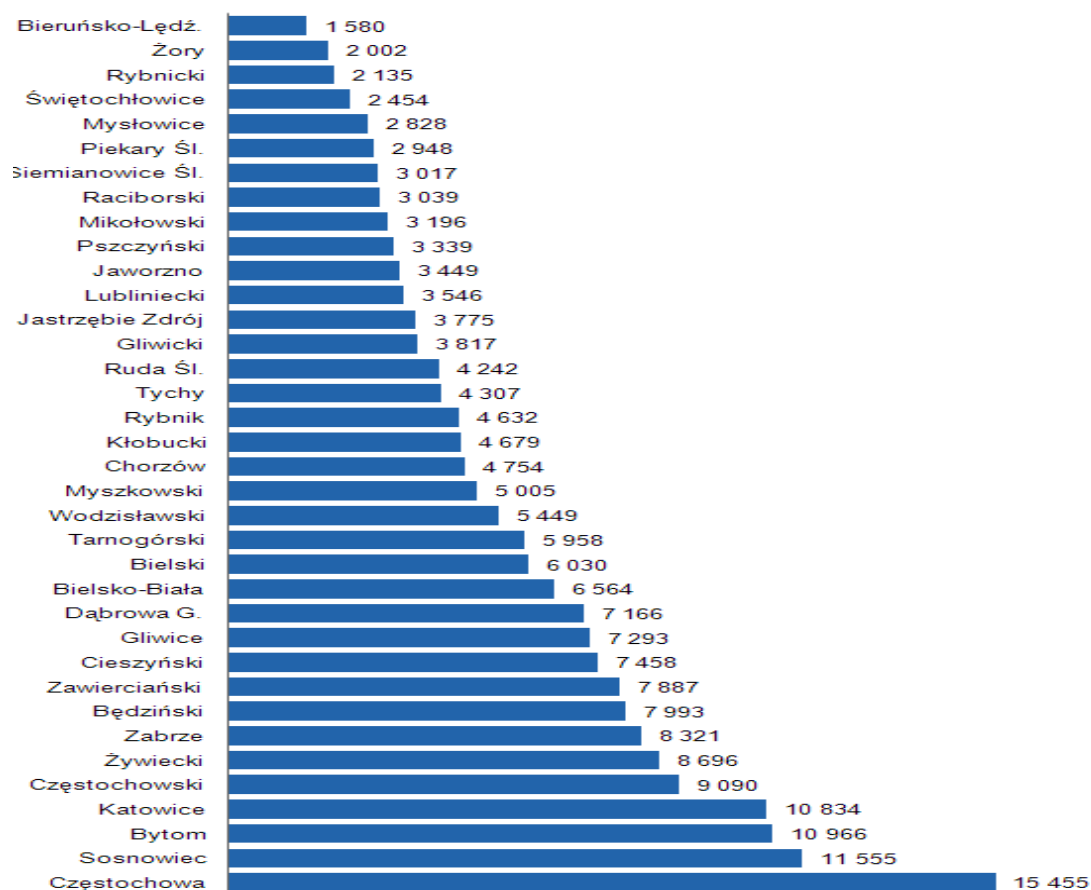


Źródło: Urząd Statystyczny Bydgoszcz

Wykres 2. Bezrobotni zarejestrowani w PUP w Bytomiu w okresie grudzień 2000 – 2012 r.

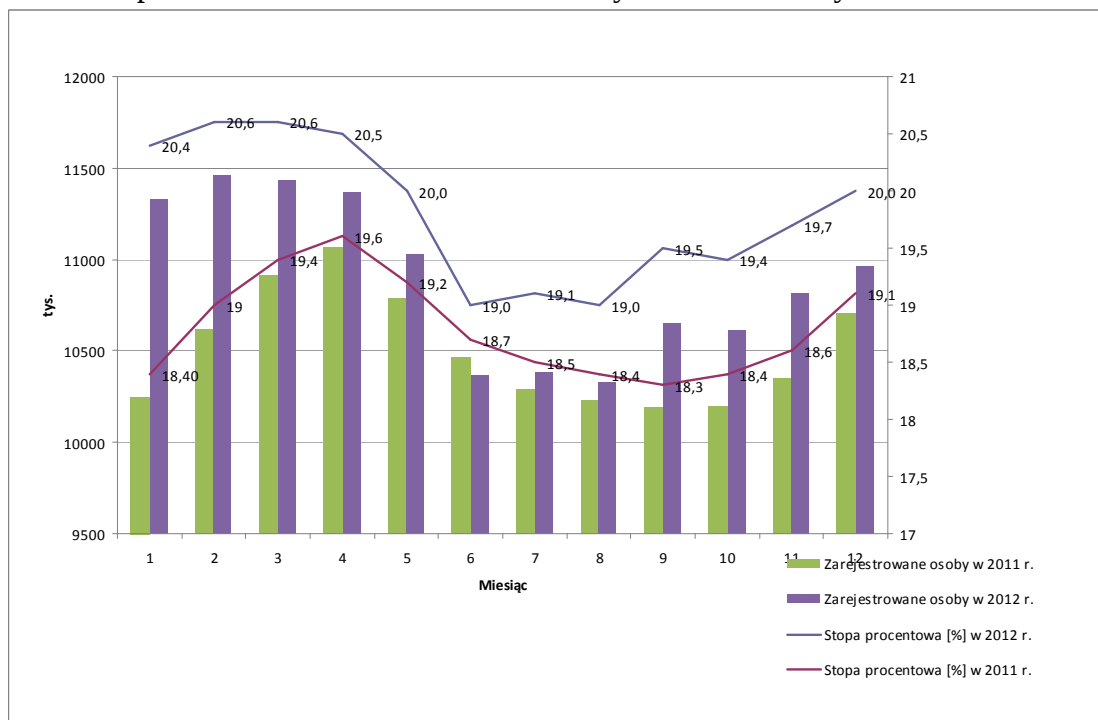


Wykres 3. Liczba osób bezrobotnych w grudniu 2012 r. w województwie śląskim.



Źródło: Wojewódzki Urząd Pracy w Katowicach

Wykres 4. Stopa bezrobocia w odniesieniu do liczby osób bezrobotnych za 2011 r. i 2012 r.



Osoby posiadające prawo do zasiłku to średnio 11,5% w skali roku. Zauważalny jest stopniowy wzrost liczby osób posiadających prawo do zasiłku, który jest związany z dużą liczbą zwolnień w przedsiębiorstwach zlokalizowanych w miastach ościennych, gdzie byli zatrudnieni mieszkańcy Bytomia.

Tabela 1. Osoby posiadające prawo do zasiłku w 2012 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	1.103	1.101	1.103	1.142	1.122	1.146	1.221	1.270	1.356	1.412	1.496	1.547
Procent z ogółu [%]	9,7	9,6	9,6	10,0	10,0	11,0	11,7	12,3	12,7	13,3	13,8	14,1

Osoby pozostające długotrwale bez pracy, to znaczna liczba zarejestrowanych w Urzędzie. Na koniec grudnia ubiegłego roku stanowiły one 58,7% ogółu osób zarejestrowanych w Bytomiu i jest to wzrost o 0,7% w stosunku do roku 2011.

Tabela 2. Długotrwale bezrobotni w 2012 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	6.481	6.529	6.513	6.454	6.321	6.194	6.225	6.147	6.162	6.133	6.229	6.434
Procent z ogółu [%]	57,2	56,9	56,9	56,7	57,3	59,7	59,9	59,5	57,8	57,8	57,6	58,7

Tabela 3. Długotrwale bezrobotni w 2011 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	5.362	5.462	5.687	5.829	5.807	5.726	5.793	5.754	5.786	5.834	5.922	6.210
Procent z ogółu [%]	52,3	51,4	52,1	52,7	53,8	54,7	56,3	56,2	56,8	57,2	57,2	58,0

Brak kwalifikacji zawodowych skutecznie uniemożliwia znalezienie zatrudnienia, a jest także dużym utrudnieniem w świadczeniu pomocy przez Powiatowy Urząd Pracy. Średni procent osób bez kwalifikacji zawodowych za rok 2012 wyniósł 37,3% (spadek o 0,2% w stosunku do roku wcześniejszego) i stanowi około 1/3 wszystkich osób zarejestrowanych.

Tabela 4. Bezrobotni bez kwalifikacji zawodowych w 2012 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	4.282	4.328	4.377	4.381	4.263	3.946	3.881	3.808	3.922	3.822	3.905	3.938
Procent z ogółu [%]	37,8	37,7	38,3	38,5	38,6	38,1	37,4	36,7	36,8	36,0	36,1	35,9

Tabela 5. Bezrobotni bez kwalifikacji zawodowych w 2011 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	3.625	3.776	3.907	4.172	4.114	4.038	3.946	3.908	3.921	3.890	3.959	4.031
Procent z ogółu [%]	35,4	35,5	35,8	37,7	38,1	38,6	38,3	38,2	38,5	38,1	38,2	37,6

Osoby bez doświadczenia zawodowego to głównie absolwenci, ale także inne osoby, które wcześniej nie pracowały. Z danych statystycznych wynika, iż na koniec grudnia zarejestrowanych było w Bytomiu 2.750 takich osób (spadek o 145 osób w stosunku do 2011 roku). Głównym czynnikiem, który wpłynął na ten spadek jest większa ilość środków pieniężnych, które były przekazane na zorganizowanie w 2012 r. form refundowanych (głównie staży), które bezpośrednio przyczyniają się do zdobycia doświadczenia zawodowego jego uczestników.

Tabela 6. Bezrobotni bez doświadczenia zawodowego w 2012 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	3.031	3.063	3.047	3.003	2.925	2.657	2.684	2.673	2.789	2.734	2.733	2.750
Procent z ogółu [%]	26,7	26,7	26,6	26,4	26,5	25,6	25,8	25,9	26,2	25,8	25,3	25,1

Tabela 7. Bezrobotni bez doświadczenia zawodowego w 2011 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	2.759	2.805	2.917	2.972	2.909	2.794	2.774	2.775	2.858	2.813	2.869	2.895
Procent z ogółu [%]	26,9	26,4	26,7	26,8	26,9	26,7	26,9	27,1	28,0	27,6	27,7	27,0

Na uwagę zasługuje fakt, iż znaczną część osób zarejestrowanych w tutejszym Urzędzie stanowią kobiety (ponad połowę osób zarejestrowanych) i ta tendencja utrzymuje się od wielu lat.

Tabela 8. Bezrobotne kobiety – ogółem w 2012 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	6.413	6.463	6.402	6.383	6.211	5.923	5.984	5.959	6.150	6.073	6.137	6.191
Procent z ogółu [%]	56,6	56,4	56,0	56,1	56,3	57,1	57,6	57,7	57,7	57,2	56,8	56,5

Tabela 9. Bezrobotne kobiety – ogółem w 2011 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	5.664	5.831	6.027	6.190	6.118	5.967	5.888	5.922	5.874	5.892	5.960	6.147
Procent z ogółu [%]	55,2	54,9	55,2	55,9	56,7	57,0	57,2	57,9	57,6	57,8	57,6	57,4

Osoby niepełnosprawne stanowią niewielką grupę osób bezrobotnych (ok. 4,8% w całym okresie 2012).

Tabela 10. Bezrobotni niepełnosprawni w 2012 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	549	551	542	533	516	507	514	497	509	501	504	505
Procent z ogółu [%]	4,8	4,8	4,7	4,7	4,7	4,9	4,9	4,8	4,8	4,7	4,6	4,6

Tabela 11. Bezrobotni niepełnosprawni w 2011 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	467	464	479	488	482	474	470	459	476	483	479	519
Procent z ogółu [%]	4,5	4,4	4,4	4,4	4,5	4,5	4,6	4,5	4,7	4,7	4,6	4,8

Dane dotyczące braku wykształcenia średniego pokazują nam, że jest to znaczna od wielu lat grupa osób zarejestrowanych. Ponad 7 tysięcy osób zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Bytomiu należy do tej kategorii, co na przykład w miesiącu grudniu stanowi 68,3% ogółu.

Tabela 12. Bezrobotni bez wykształcenia średniego w 2012 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	7.758	7.824	7.842	7.807	7.561	7.131	7.083	6.981	7.109	7.114	7.261	7.382
Procent z ogółu [%]	68,5	68,3	68,6	68,7	68,5	68,8	68,2	67,6	66,7	67,0	67,1	68,3

Tabela 13. Bezrobotni bez wykształcenia średniego w 2011 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	7.088	7.315	7.537	7.594	7.419	7.228	7.076	6.972	6.992	6.998	7.133	7.348
Procent z ogółu [%]	69,1	68,9	69,0	68,6	68,7	69,1	68,8	68,1	68,6	68,6	68,9	68,6

Kolejną kategorią są osoby samotnie wychowujące dzieci. W Bytomiu liczba takich osób na koniec grudnia wyniosła 1.801 (wzrost o ponad 55 osób licząc rok do roku).

Oprócz braku wykształcenia i kwalifikacji zawodowych to właśnie opieka nad dzieckiem jest najczęstszą przyczyną niezatrudniania kandydatów przez pracodawców. Osoby takie niechętnie też, podobnie jak długotrwale bezrobotni, chcą wprowadzać w swoim życiu zmiany i mają niską motywację do aktywnego poszukiwania pracy. Warto również podkreślić, że liczba osób samotnie wychowujących dziecko do 18 roku życia, jest najwyższa w całym województwie śląskim.

Tabela 14. Samotnie wychowujący, co najmniej jedno dziecko do 18 roku życia w 2012 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	1.821	1.811	1.805	1.817	1.786	1.719	1.737	1.714	1.743	1.755	1.789	1.801
Procent z ogółu [%]	16,1	15,8	15,8	15,9	16,2	16,6	16,7	16,6	16,4	16,5	16,5	16,4

Tabela 15. Samotnie wychowujący, co najmniej jedno dziecko do 18 roku życia w 2011 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	1.630	1.667	1.710	1.739	1.725	1.682	1.654	1.690	1.701	1.691	1.715	1.756
Procent z ogółu [%]	15,9	15,7	15,7	15,7	16,0	16,1	16,1	16,5	16,7	16,6	16,6	16,4

Problemy ze znalezieniem pracy mają osoby, które w przeszłości pozbawione były wolności. Mogą one dodatkowo wynikać z braku kwalifikacji czy doświadczenia. W Bytomiu na koniec grudnia zarejestrowanych było 557 osób (wzrost o 17 osób w stosunku do 2011 roku). Warto również podkreślić, iż osoby zarejestrowane po odbyciu kary pozbawienia wolności w Bytomiu są najliczniejszą grupą w porównaniu do wielkości z innych Urzędów z terenu województwa.

Tabela 16. Osoby, które po odbyciu kary pozbawienia wolności nie podjęły zatrudnienia w 2012 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	573	591	582	589	579	542	538	513	533	526	545	557
Procent z ogółu [%]	5,0	5,1	5,1	5,2	5,2	5,2	5,2	4,9	5,0	4,9	5,0	5,0

Tabela 17. Osoby, które po odbyciu kary pozbawienia wolności nie podjęły zatrudnienia w 2011 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	520	524	549	564	556	545	516	516	507	505	519	540
Procent z ogółu [%]	5,1	4,9	5,0	5,1	5,1	5,2	5,0	5,0	5,0	4,9	5,0	5,0

Dużą grupę osób stanowią kobiety, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka (jest to 15,6% - 1.715 osób, wg stanu na koniec 2012 roku).

Równocześnie warto zauważyć, że oprócz osób, które nie podjęły zatrudnienia po opuszczeniu zakładu karnego jest to najliczniejsza grupa osób w województwie śląskim.

Tabela 18. Kobiety, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka w 2011 r.

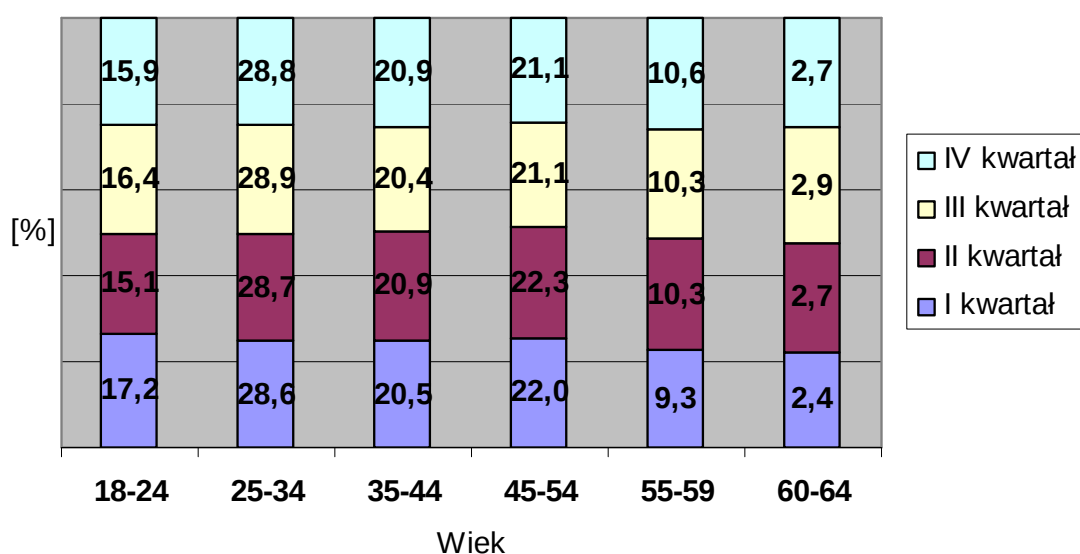
Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	1.767	1.765	1.770	1.775	1.751	1.678	1.698	1.684	1.698	1.661	1.688	1.715
Procent z ogółu [%]	15,6	15,4	15,5	15,6	15,9	16,2	16,3	16,3	15,9	15,6	15,6	15,6

Tabela 19. Kobiety, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka w 2011 r.

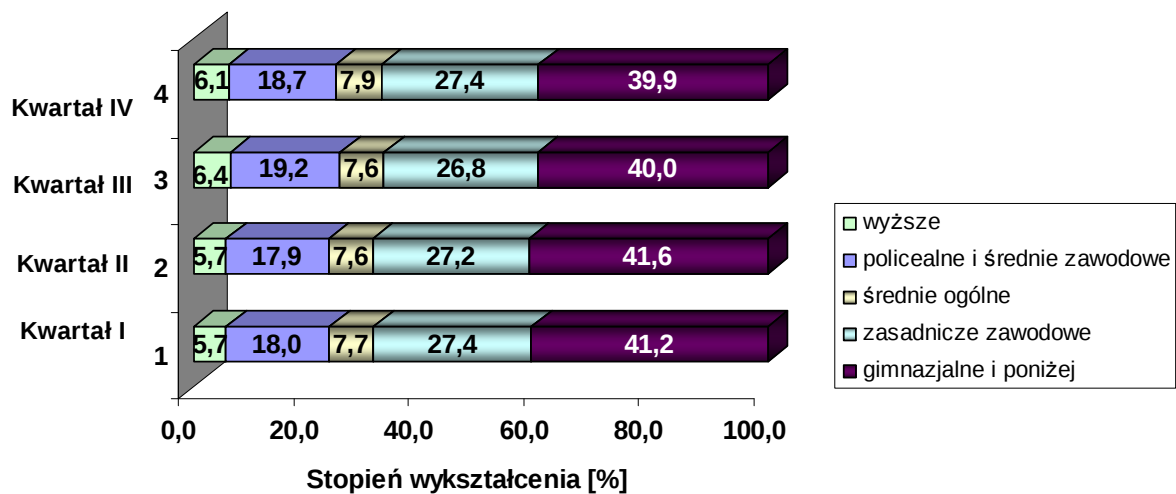
Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Zarejestrowane osoby	1.452	1.446	1.495	1.637	1.642	1.630	1.631	1.669	1.678	1.670	1.696	1.717
Procent z ogółu [%]	14,2	13,6	13,7	14,8	15,2	15,8	15,8	16,3	16,5	16,4	16,4	16,0

Struktura bezrobocia wg wieku, wykształcenia, czasu pozostawania bez pracy w 2012 r. (w ujęciu kwartalnym)

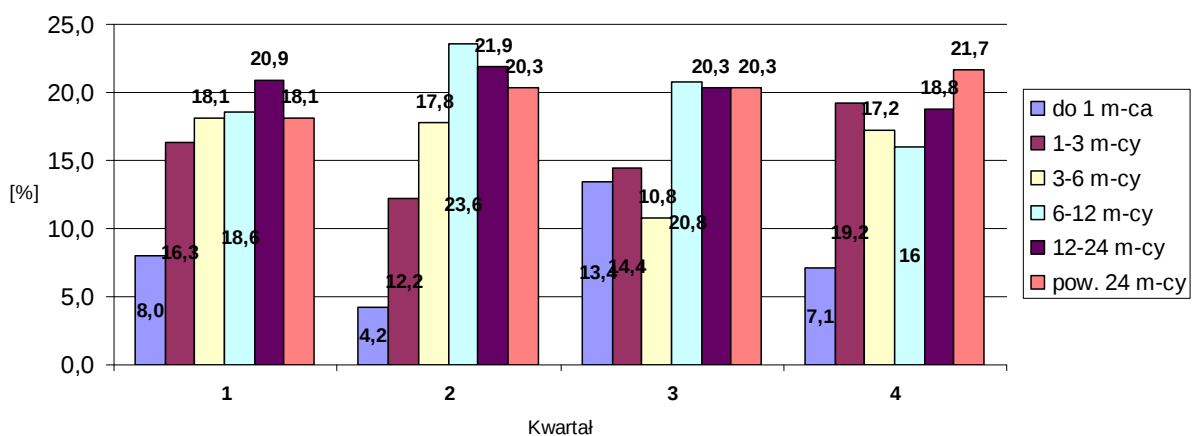
Wykres 5. Struktura bezrobotnych w Bytomiu wg wieku w 2012 r.



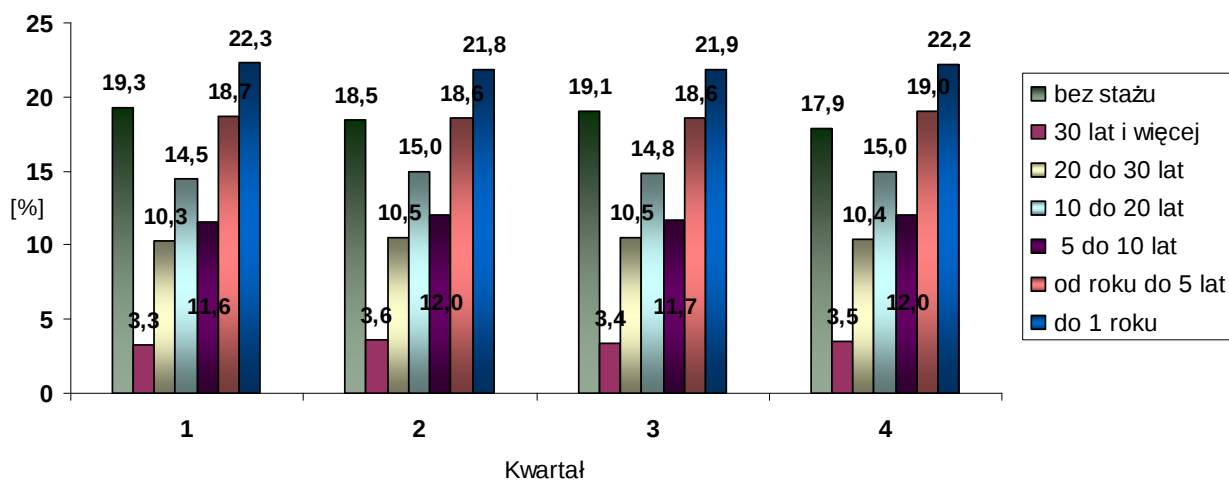
Wykres 6. Struktura bezrobotnych w Bytomiu wg wykształcenia w 2012 r.



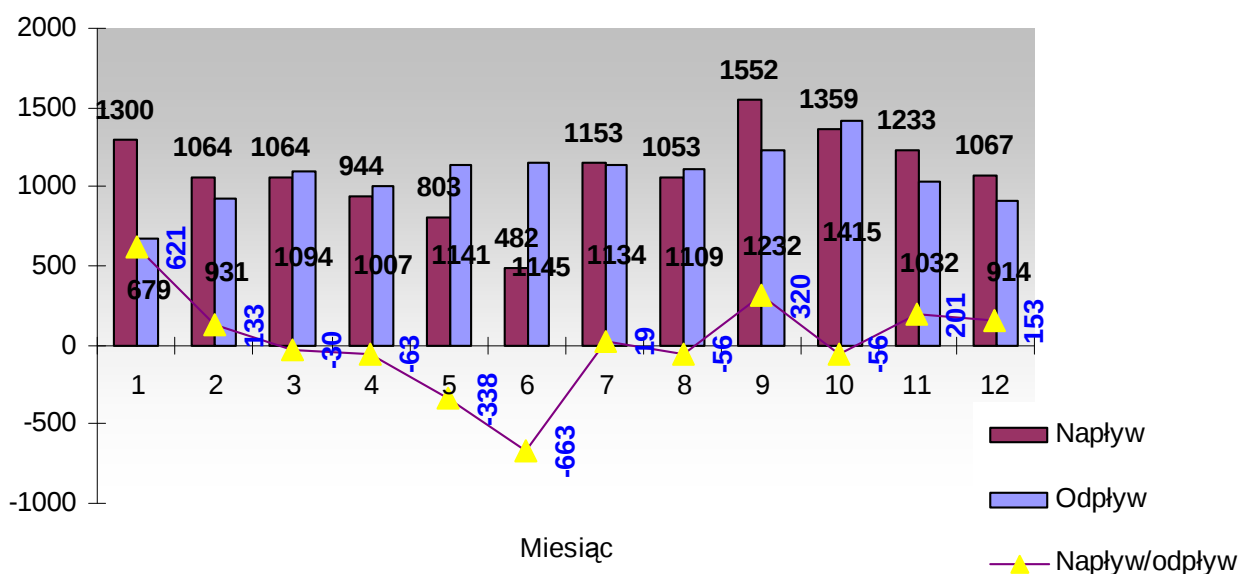
Wykres 7. Struktura bezrobotnych wg czasu pozostawania bez pracy w 2012 r.



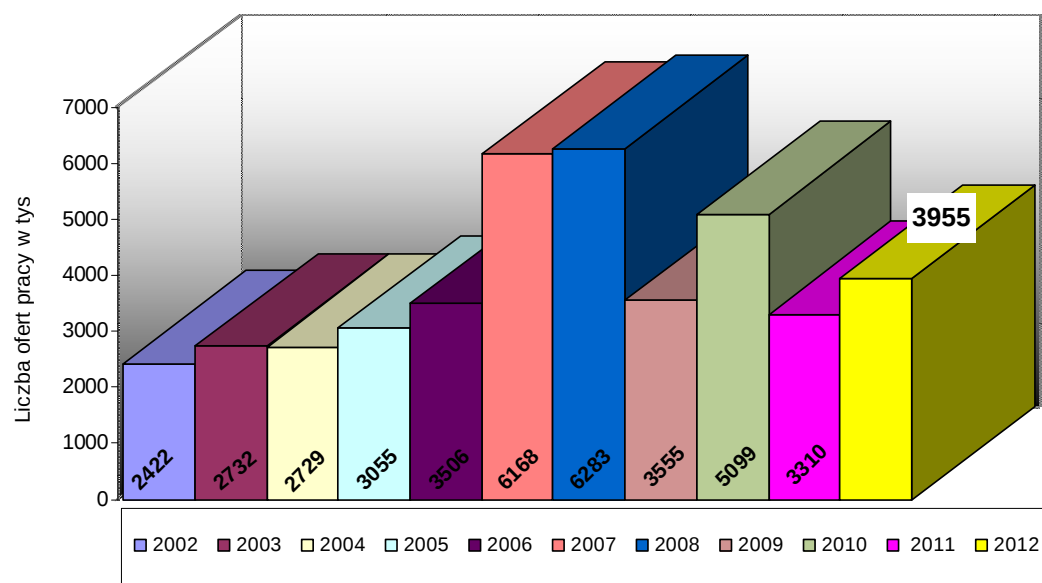
Wykres 8. Struktura bezrobotnych wg stażu pracy – w 2012 r.

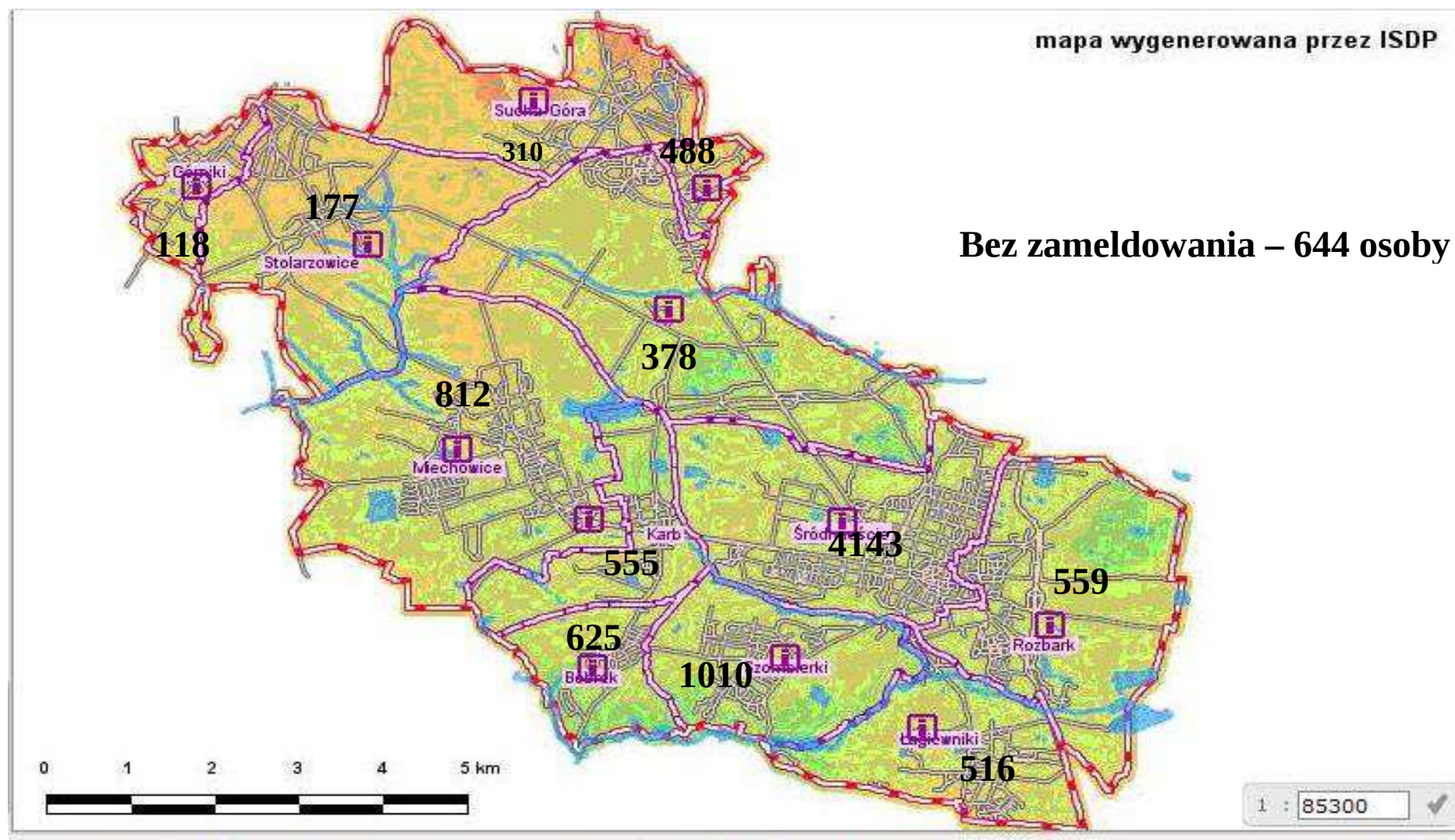


Wykres 9. Struktura bezrobotnych – napływ i odpływ z bezrobocia w 2012 r.



Wykres 10. Liczba ofert pracy – w latach 2002 – 2012 r.





* Źródło: badania własne

Wykres 11. Liczba bezrobotnych w poszczególnych dzielnicach – stan na grudzień 2012 r.

3. ANALIZA BEZROBOTNYCH WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

Analizując strukturę bezrobocia wg grup zawodowych w Bytomiu w stosunku do ogólnej grupy bezrobotnych, można określić następujące grupy zawodów występujące najliczniej i najrzadziej na lokalnym rynku pracy.

Tabela 20. Struktura bezrobocia wg grup zawodów – najliczniej występujące zawody

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	Kobiety
1	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	12,865%	21,6467%
2	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	9,7578%	1,9959%
3	"51"	Pracownicy usług osobistych	9,1229%	13,3364%
4	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	9,097%	12,3269%
5	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	7,3864%	1,1975%
6	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	6,6348%	4,109%
7	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	4,9502%	2,4654%
8	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	4,9243%	1,1272%
9	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	4,6003%	7,091%
10	"91"	Pomoce domowe i sprzątaczk	3,3304%	5,7057%
11	"74"	Elektrycy i elektronicy	3,3303%	0,5165%

Wymienione w tabeli grupy zawodów są grupami dominującymi. Reprezentanci tych grup stanowią 75,99% wszystkich osób bezrobotnych.

Tabela 21. Struktura bezrobocia wg grup zawodów – najrzadziej występujące zawody

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	Kobiety
1	"95"	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0389%	0,0235
2	"63"	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0518%	0,0704%
3	"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0518%	0,0235%

4	"12"	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,1038%	0,1175%
5	"25"	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,1555%	0,094%
6	"13"	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,1556%	0,1174%
7	"14"	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,1556%	0,1644%
8	"44"	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2462%	0,2818%
9	"94"	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,311%	0,5401%
10	"53"	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,4795%	0,7279%

Przedstawione powyżej 10 grup zawodów reprezentowane jest przez zaledwie 1,74% ogółu bezrobotnych.

Struktura bezrobotnych absolwentów kształtuje się zdecydowanie inaczej. Najliczniej reprezentowane grupy zawodów przedstawia poniższa tabela.

Tabela 22. Struktura bezrobocia wg grup zawodów – najliczniej występujące zawody wśród absolwentów

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Absolwenci ogółem	Kobiety
1	"51"	Pracownicy usług osobistych	11,8144%	13,4751%
2	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	11,3939%	17,022%
3	"24"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	10,9704%	11,3475%
4	"26"	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	7,5948%	9,929%
5	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	6,3291%	7,0922%
6	"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	5,907%	6,383%
7	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	5,4852%	1,4184%
8	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	5,0632%	0,7092%
9	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	4,6412%	4,9645%
10	"35"	Technicy informatycy	4,2194%	0%

Dane te odzwierciedlają zbliżoną strukturę wykształcenia młodzieży w stosunku do ogółu bezrobotnych. Większość zarejestrowanej młodzieży posiada kwalifikacje wynikające wprost

z legitymowania się wykształceniem wyższym lub średnim. Podane grupy obejmują 73,7% ogółu absolwentów.

Analizując bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Bytomiu według zawodów stwierdza się, że w 2012 roku, ponownie najliczniejszą grupę stanowiły osoby z wykształceniem zawodowym lub niższym. Wymienione w poniższej tabeli zaledwie 20 zawodów agregują 6 598 osoby, które stanowią 60,2% wszystkich zarejestrowanych osób.

Tabela 23. Struktura bezrobocia wg zawodów – najliczniej występujące zawody

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	Kobiety
1	"000000"	Bez zawodu	3249	1932
2	"522301"	Sprzedawca*	793	738
3	"753105"	Krawiec*	271	266
4	"722204"	Ślusarz*	249	11
5	"512001"	Kucharz*	221	183
6	"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej*	215	0
7	"331403"	Technik ekonomista*	207	185
8	"711202"	Murarz*	159	3
9	"911207"	Sprzątaczką biurową	142	140
10	"931301"	Robotnik budowlany	131	5
11	"311504"	Technik mechanik*	125	14
12	"411004"	Technik prac biurowych*	104	95
13	"514101"	Fryzjer*	104	102
14	"753303"	Szwaczka	104	103
15	"751201"	Cukiernik*	102	85
16	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	99	61
17	"311204"	Technik budownictwa*	85	34
18	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	80	56
19	"722314"	Tokarz w metalu	80	37
20	"515301"	Gospodarz domu	78	65

4. ANALIZA NAPŁYWU BEZROBOTNYCH WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

Struktura napływu bezrobotnych według zawodów w minionym roku odzwierciedla grupy zawodów generujących bezrobocie.

Zdecydowanie największy napływ bezrobotnych odnotowuje się w grupach zawodów związanych z przemysłem i usługami. 10 dominujących grup zawodów agreguje 69,75% ogółu bezrobotnych.

Tabela 24. Struktura napływu bezrobotnych wg grup zawodowych – największy napływ

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	Kobiety
1	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	11,7057%	19,8909%
2	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	9,1726%	1,359%
3	"51"	Pracownicy usług osobistych	8,6358%	12,7424%
4	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	8,1806%	4,6784%
5	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	8,1223%	10,1136%
6	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	7,0835%	0,8912%
7	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	4,9947%	7,8638%
8	"24"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	4,4578%	6,0814%
9	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	3,886%	0,8021%
10	"74"	Elektrycy i elektronicy	3,5126%	0,6905%

W najmniejszym stopniu bezrobocie generują grupy zawodów związane z leśnictwem rolnictwem, rybołówstwem, co ma związek z profilem gospodarczym Bytomia oraz grupy zawodów związane z wysokimi kwalifikacjami pracowników, dotyczące kadry zarządzającej.

Tabela 25. Struktura napływu bezrobotnych wg grup zawodowych – najmniejszy napływ

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	Kobiety
1	"62"	Leśnicy i rybacy	0,0117%	0%
2	"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0467%	0,0223%
3	"95"	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0583%	0,0668%
4	"12"	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0817%	0,1337%
5	"13"	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0935%	0,0891%
6	"14"	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,1751%	0,2228%
7	"44"	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2334%	0,2674%
8	"94"	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,3268%	0,5569%
9	"53"	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,3851%	0,646%
10	"25"	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,4084%	0,156%

Napływ bezrobotnych absolwentów kształtował się nieco inaczej. Największy napływ odnotowano w grupach zawodów związanych z wykształceniem średnim. Znaczną część stanowiły osoby z grup zawodowych „specjaliści”. Do tej grup zalicza się między innymi specjaliści z dziedziny prawa, nauk fizycznych, matematycznych i technicznych, spraw zdrowia, dziedzin społecznych i kultury, nauczania i wychowania, pracowników ds. ekonomicznych i zarządzania.

10 dominujących grup obejmuje 78,57% ogółu absolwentów.

Tabela 26. Struktura napływu bezrobotnych absolwentów wg grup zawodowych – największy napływ

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Absolwenci ogółem	Kobiety
1	"24"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	12,9121%	13,1183%
2	"26"	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	11,676%	12,9032%

3	"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	10,7142%	8,1723%
4	"51"	Pracownicy usług osobistych	9,2033%	11,613%
5	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	7,9657%	11,3964%
6	"23"	Specjaliści nauczania i wychowania	7,4176%	10,7527%
7	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	6,1814%	6,6667%
8	"32"	Średni personel do spraw zdrowia	4,8078%	5,5916%
9	"22"	Specjaliści do spraw zdrowia	4,121%	5,5914%
10	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	3,5715%	1,5055%

Nie zanotowano napływu dotyczącego absolwentów w następujących grupach zawodowych:

- Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni,
- Kierownicy do spraw zarządzania i handlu,
- Kierownicy do spraw produkcji i usług,
- Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych,
- Pozostali pracownicy obsługi biura,
- Leśnicy i rybacy,
- Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby,
- Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych,
- Monterzy,
- Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie,
- Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki,
- Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach.

Analiza napływu bezrobotnych według zawodów w Powiatowym Urzędzie Pracy w Bytomiu wskazuje, że w 2012 roku najliczniej rejestrowały się osoby z wykształceniem zawodowym lub niższym. Wymienione w poniższej tabeli zaledwie 20 zawodów agregują 7 961 osób, które stanowią 60,9% wszystkich noworejestrowanych osób, których było 13 074.

Tabela 27. Struktura napływu bezrobotnych wg zawodów – najliczniej występujące zawody

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	Kobiety
1	"000000"	Bez zawodu	4505	2150
2	"522301"	Sprzedawca*	775	706
3	"331403"	Technik ekonomista*	264	230
4	"753105"	Krawiec*	234	229
5	"722204"	Ślusarz*	219	8
6	"512001"	Kucharz*	202	154
7	"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej*	192	0
8	"711202"	Murarz*	182	4
9	"311504"	Technik mechanik*	165	14
10	"514101"	Fryzjer*	133	130
11	"311204"	Technik budownictwa*	129	36
12	"931301"	Robotnik budowlany	126	1
13	"411004"	Technik prac biurowych*	118	108
14	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	112	0
15	"751201"	Cukiernik*	111	79
16	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	109	67
17	"235107"	Pedagog	98	90
18	"311408"	Technik elektronik*	98	5
19	"911207"	Sprzątaczką biurowa	97	93
20	"751204"	Piekarz*	92	14

Napływ bezrobotnych absolwentów kształtował się inaczej. Największy napływ odnotowano w zawodach związanych z wykształceniem średnim. 20 dominujących zawodów obejmuje 67,59% ogółu noworejestrowanych absolwentów, których łącznie było 1 185.

Tabela 28. Struktura napływu bezrobotnych absolwentów wg zawodów – najliczniej występujące zawody

Lp.	Kod zawodów	Nazwa zawodu	Absolwenci ogółem	Kobiety
1	"000000"	Bez zawodu	457	221

3	"522301"	Sprzedawca*	45	42
2	"235107"	Pedagog	39	36
4	"331403"	Technik ekonomista*	26	21
5	"242190"	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	24	17
6	"351203"	Technik informatyk*	23	0
7	"514101"	Fryzjer*	19	19
8	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	18	11
9	"264302"	Filolog - filologia obcojęzyczna	16	12
10	"228301"	Fizjoterapeuta	15	12
11	"242217"	Specjalista administracji publicznej	13	10
12	"512001"	Kucharz*	13	7
13	"214106"	Logistyk	12	1
14	"263304"	Politolog	12	7
15	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	12	7
16	"334306"	Technik administracji*	12	9
17	"711202"	Murarz*	12	0
18	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	12	0
19	"514207"	Technik usług kosmetycznych*	11	11
20	"241103"	Specjalista do spraw rachunkowości	10	6

5. ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

Od 2004 roku zauważalny był bardzo duży wzrost liczby ofert pracy dostępnych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Bytomiu. Na przestrzeni poszczególnych lat liczba ofert pracy wzrastała lub malała z racji zmian zachodzących w gospodarce. W 2012 roku liczba zgłoszonych miejsc pracy do Urzędu wyniosła 3.955 ofert.

Tabela 29. Liczba ofert pracy w latach 2005-2012

	Oferty pracy w 2005 r.	Oferty pracy w 2006 r.	Oferty pracy w 2007 r.	Oferty pracy w 2008 r.	Oferty pracy w 2009 r.	Oferty pracy w 2010 r.	Oferty pracy w 2011 r.	Oferty pracy w 2012 r.
Ogółem:	3.055	3.506	6.168	6.283	3.555	5.099	3.310	3.955

Z analizy struktury ofert pracy wg grup zawodowych wynika, iż najczęściej składane były oferty pracy w handlu, usługach, budownictwie i przemyśle. 10 dominujących grup zawodowych agregują 71,73% ogółu ofert pracy.

Tabela 30. Struktura ofert pracy wg grup zawodowych – najczęściej składane oferty

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grup zawodowych	Oferty pracy zgłoszone w 2012 roku
1	"41"	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	12,7419%
2	"51"	Pracownicy usług osobistych	12,1113%
3	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	9,4311%
4	"91"	Pomoce domowe i sprzątaczk	7,383%
5	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	6,7763%
6	"96"	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	5,689%
7	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	4,9557%
8	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	4,4752%

9	"54"	Pracownicy usług ochrony	4,1213%
10	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	4,0457%

Ze względu na profil gospodarczy Bytomia, nie odnotowano żadnych ofert pracy w grupie zawodów: „Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby”.

Ranking zawodów, w których złożono najwięcej ofert pracy w Bytomiu w roku 2012 r. prezentuje się następująco:

1. Technik prac biurowych - **495** ofert pracy,
2. robotnik gospodarczy – **330** ofert pracy,
3. Sprzątaczką biurową - **235** ofert pracy,
4. Sprzedawca – **191** ofert pracy,
5. Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani – **129** ofert pracy,
6. Górnik eksploatacji podziemnej - **110** ofert pracy,
7. Robotnik budowlany – **103** oferty pracy,
8. Pracownik ochrony fizycznej bez licencji – **77** ofert pracy,
9. Rejestratorka medyczna - **58** ofert pracy,
10. Telemarketer – **58** ofert pracy,
11. Przedstawiciel handlowy – **56** ofert pracy,
12. Pomoc kuchenna – **55** ofert pracy,
13. Opiekun osoby starszej - **46** ofert pracy,
14. Fryzjer - **46** ofert pracy,
15. Murarz – **46** ofert pracy,
16. Kierowca samochodu ciężarowego – **46** ofert pracy,
17. Dozorca - **45** ofert pracy,
18. Asystent sędziego – **43** oferty pracy,
19. Pracownik ochrony fizycznej II stopnia – **39** ofert pracy,
20. Ślusarz – **36** ofert pracy.

6. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

Analiza porównawcza ofert pracy i bezrobotnych wg zawodów pozwala wskazać zawody „nadwyżkowe” i „deficytowe” wśród zarejestrowanych bezrobotnych.

Dane zawarte w zestawieniu zawodów deficytowych i nadwyżkowych w 2012 roku pokazują, że rynek pracy w Bytomiu związany jest przede wszystkim z problematyką zawodów nadwyżkowych.

Spośród 918 zawodów, które występują na bytomskim rynku pracy, aż 127 pozycji klasyfikuje się jako zawody nadwyżkowe, 15 pozycji stanowią zawody zrównoważone, natomiast 72 zawody zalicza się do zawodów deficytowych. Pozostałe 704 zawodów to takie, gdzie występuje sytuacja napływu ofert przy jednoczesnym braku rejestracji osób, bądź odwrotnie.

Na przykładnie dużych grup zawodów wygląda to następująco:

Tabela 31. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych wg grup zawodów

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	Nadwyżka /deficyt
1	2	3	4	5
1	"62"	Leśnicy i rybacy	0,0000	Zawody nadwyżkowe
2	"63"	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000	
3	"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000	
4	"95"	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0000	
5	"73"	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0299	
6	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0485	
7	"25"	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,0571	
8	"35"	Technicy informatycy	0,0745	
9	"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0901	
10	"61"	Rolnicy produkcji towarowej	0,0923	
11	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	0,1221	
12	"22"	Specjaliści do spraw zdrowia	0,1263	
13	"32"	Średni personel do spraw zdrowia	0,1527	
14	"26"	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,2027	
15	"74"	Elektrycy i elektronicy	0,2093	

16	"53"	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,2424	
17	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	0,2494	
18	"24"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	0,2644	
19	"82"	Monterzy	0,3077	
20	"23"	Specjaliści nauczania i wychowania	0,3313	
21	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,3411	
22	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	0,3719	
23	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	0,4415	
24	"43"	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	0,4603	
25	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,4805	
26	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,6299	
27	"42"	Pracownicy obsługi klienta	0,6417	
28	"51"	Pracownicy usług osobistych	0,6473	
29	"13"	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,8750	
30	"34"	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	0,9394	Zawód zrównoważony
31	"44"	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,9500	
32	"14"	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	1,0000	
33	"12"	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	1,2857	Zawody deficytowe
34	"83"	Kierowcy i operatorzy pojazdów	1,4021	
35	"91"	Pomoce domowe i sprzątaczk	1,7076	
36	"94"	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	2,0357	
37	"54"	Pracownicy usług ochrony	2,0897	
38	"41"	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	3,1899	
39	"96"	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	4,2453	
40	"11"	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	MAX	

W zamieszczonej poniżej tabeli przedstawiono zawody nadwyżkowe uszeregowane wg wielkości nadwyżki osób bezrobotnych zarejestrowanych w 2012 roku do liczby ofert pracy pozyskanych w analogicznym okresie przez Powiatowy Urząd Pracy w Bytomiu.

Tabela 32. Zawody nadwyżkowe

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodu
"311504"	Technik mechanik	0,0121
"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0,0167
"711503"	Stolarz budowlany	0,0270
"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych	0,0357

"515301"	Gospodarz domu	0,0370
"721306"	Blacharz samochodowy	0,0370
"311408"	Technik elektronik	0,0408
"512002"	Kucharz małej gastronomii	0,0459
"753105"	Krawiec	0,0470
"333107"	Technik logistyk	0,0476
"431290"	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0476
"343101"	Fotograf	0,0556
"741207"	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,0571
"723307"	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,0698
"834311"	Operator suwnic (suwnicowy)	0,0714
"264201"	Dziennikarz	0,0769
"321301"	Technik farmaceutyczny	0,0769
"311204"	Technik budownictwa	0,0775
"351203"	Technik informatyk	0,0787
"751201"	Cukiernik	0,0811
"321201"	Technik analityki medycznej	0,0833
"742201"	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	0,0833
"422103"	Technik obsługi turystycznej	0,0882
"261906"	Prawnik legislator	0,0909
"325509"	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0909
"752208"	Stolarz meblowy	0,0909
"816028"	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,0909
"722314"	Tokarz w metalu	0,0938
"263102"	Ekonomista	0,0962
"244190"	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,1000
"321103"	Technik elektroradiolog	0,1000
"911206"	Salowa	0,1000
"522305"	Technik handlowiec	0,1023
"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	0,1154
"214106"	Logistyk	0,1176
"752205"	Stolarz	0,1224
"753303"	Szwaczka	0,1235
"512001"	Kucharz	0,1238
"751204"	Piekarz	0,1304
"322001"	Dietetyk	0,1429
"711401"	Betoniarz	0,1429
"222101"	Pielęgniarka	0,1500
"722204"	Ślusarz	0,1644
"213303"	Specjalista ochrony środowiska	0,1667
"265102"	Artysta grafik	0,1667
"311508"	Technik mechanik maszyn i urządzeń	0,1667
"431103"	Technik rachunkowości	0,1667
"751290"	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,1667
"741201"	Elektromechanik	0,1739
"753402"	Tapicer	0,1818
"524601"	Wydawca posiłków / bufetowy	0,2000
"712401"	Monter izolacji budowlanych	0,2000
"723303"	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	0,2000
"818990"	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2000
"834401"	Kierowca operator wózków jezdniowych	0,2000
"911201"	Łazienkowa	0,2000

"241304"	Specjalista bankowości	0,2222
"228301"	Fizjoterapeuta	0,2333
"522301"	Sprzedawca	0,2465
"213106"	Biotechnolog	0,2500
"235912"	Pedagog szkolny	0,2500
"325502"	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	0,2500
"722303"	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,2500
"711202"	Murarz	0,2527
"325905"	Opiekunka dziecięca	0,2727
"713203"	Lakiernik samochodowy	0,2778
"741212"	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,2778
"242108"	Specjalista do spraw logistyki	0,2857
"214906"	Inżynier energetyk	0,3333
"235990"	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333
"325101"	Asystentka stomatologiczna	0,3333
"421103"	Kasjer bankowy	0,3333
"712604"	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	0,3333
"721301"	Blacharz	0,3333
"742203"	Monter sieci telekomunikacyjnych	0,3333
"814104"	Wulkanizator	0,3333
"712101"	Dekarz	0,3415
"514101"	Fryzjer	0,3459
"513202"	Barman	0,3556
"513101"	Kelner	0,3800
"713102"	Malarz budowlany	0,3878
"143990"	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4000
"524904"	Hostessa	0,4000
"325907"	Terapeuta zajęciowy	0,4091
"741101"	Elektromonter instalacji elektrycznych	0,4444
"931205"	Robotnik drogowy	0,4444
"751105"	Rzeźnik - wędliniarz	0,4545
"341205"	Pracownik socjalny	0,4667
"334306"	Technik administracji	0,4697
"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0,4706
"432103"	Magazynier	0,4714
"211302"	Chemik - technologia chemiczna	0,5000
"214202"	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,5000
"241102"	Specjalista do spraw kontrolingu	0,5000
"262101"	Archiwista	0,5000
"331203"	Referent (asystent) bankowości	0,5000
"412001"	Sekretarka	0,5000
"422201"	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	0,5000
"441501"	Pracownik do spraw osobowych	0,5000
"514105"	Technik usług fryzjerskich	0,5000
"611303"	Ogrodnik	0,5000
"611390"	Pozostali ogrodnicy	0,5000
"712602"	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,5000
"713190"	Pozostali malarze i pokrewni	0,5000
"713201"	Lakiernik	0,5000
"722290"	Pozostali ślusarze i pokrewni	0,5000
"742102"	Monter - elektronik	0,5000

"912103"	Prasowaczka ręczna	0,5000
"932906"	Pomocnik ciastkarza	0,5000
"712904"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	0,5283
"512090"	Pozostali kucharze	0,5556
"723105"	Mechanik samochodów osobowych	0,5667
"811101"	Górnik eksploatacji podziemnej	0,5729
"234201"	Nauczyciel przedszkola	0,6000
"712204"	Posadzkarz	0,6087
"912102"	Pracznia	0,6250
"514202"	Kosmetyczka	0,6818
"325402"	Technik masażysta	0,7000
"523002"	Kasjer handlowy	0,7234
"263401"	Psycholog	0,7500
"311390"	Pozostali technicy elektrycy	0,7500
"541306"	Portier	0,7500
"961302"	Robotnik placowy	0,8000
"931301"	Robotnik budowlany	0,8175
"325401"	Technik fizjoterapii	0,8333
"832203"	Kierowca samochodu osobowego	0,8421
"432190"	Pozostali magazynierzy i pokrewni	0,8750

Zamieszczona poniżej tabela przedstawia, z kolei, zawody deficytowe uszeregowane według wielkości deficytu osób bezrobotnych zarejestrowanych w 2012 roku do liczby ofert pracy pozyskanych w analogicznym okresie przez Powiatowy Urząd Pracy w Bytomiu.

Tabela 33. Zawody deficytowe

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodu
"721208"	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	1,1250
"431101"	Asystent do spraw księgowości	1,2000
"721206"	Spawacz metodą TIG	1,3333
"721404"	Monter konstrukcji stalowych	1,4000
"515390"	Pozostali gospodarze budynków	1,5000
"711404"	Zbrojarz	1,5714
"932101"	Pakowacz	1,5714
"532102"	Opiekun medyczny	1,6000
"242304"	Doradca zawodowy	1,6667
"712303"	Tynkarz	1,6667
"722301"	Frezer	1,8000
"962902"	Dozorca	1,8000
"331301"	Księgowy	1,9167
"311490"	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	2,0000
"343301"	Bibliotekarz	2,0000
"421302"	Pracownik lombardu	2,0000
"514203"	Manikiurzystka	2,0000
"713207"	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	2,0000

"722308"	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	2,0000
"834316"	Operator żurawia jezdniowego	2,0000
"941101"	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	2,0000
"941201"	Pomoc kuchenna	2,0370
"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	2,0909
"911290"	Pozostałe pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	2,3333
"911207"	Sprzątaczk biurowa	2,4227
"234113"	Nauczyciel nauczania początkowego	2,4444
"212004"	Statystyk	2,5000
"243305"	Specjalista do spraw sprzedaży	2,5000
"811105"	Operator koparko - ładowarki	2,5000
"722390"	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	2,6667
"931207"	Robotnik torowy	2,7143
"711501"	Cieśla	2,7500
"722313"	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	2,7500
"721290"	Pozostali spawacze i pokrewni	2,8000
"431102"	Fakturzystka	3,0000
"831190"	Pozostali maszyniści kolejowi i metra	3,0000
"332203"	Przedstawiciel handlowy	3,1111
"524902"	Doradca klienta	3,4000
"242307"	Specjalista do spraw kadr	3,5000
"244101"	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	3,5000
"912202"	Operator myjni	3,6667
"962106"	Kolporter	3,6667
"742107"	Monter elektronik - instalacja anten	4,0000
"932910"	Pomocnik piekarza	4,0000
"341203"	Opiekun w domu pomocy społecznej	4,1667
"411004"	Technik prac biurowych	4,1949
"741103"	Elektryk	4,2857
"422602"	Recepcjonista	5,0000
"441202"	Kurier	5,0000
"713103"	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	5,0000
"722206"	Ślusarz narzędziowy	5,0000
"933401"	Pracownik rozkładający towar na półkach	5,0000
"751104"	Rozbieracz - wykrawacz	5,5000
"811190"	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	5,5000
"524404"	Telemarketer	5,8000
"515303"	Robotnik gospodarczy	6,0000
"712603"	Monter instalacji gazowych	6,3333
"422603"	Rejestratorka medyczna	6,4444
"962905"	Szatniarz	6,5000
"241202"	Doradca finansowy	6,6000
"234202"	Wychowawca małego dziecka	7,0000
"831210"	Ustawiacz	7,0000
"833101"	Kierowca autobusu	7,0000
"834202"	Operator maszyn drogowych	7,0000
"235914"	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	9,0000
"243304"	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	10,0000
"962906"	Woźny	10,5000
"711101"	Konserwator budynków	10,6667
"932901"	Konserwator części	11,0000

"522302"	Sprzedawca w branży mięsnej	22,0000
"341202"	Opiekun osoby starszej	23,0000
"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	25,6667

Kolejna tabela przedstawia zawody cechujące się równowagą pomiędzy zapotrzebowaniem a liczbą poszukujących pracy w tym zawodzie.

Tabela 34. Zawodu zrównoważone

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodu
"821990"	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,9000
"216602"	Grafik komputerowy multimedialny	1,0000
"242102"	Koordinator projektów unijnych	1,0000
"242225"	Specjalista do spraw zamówień publicznych	1,0000
"311502"	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	1,0000
"332101"	Agent ubezpieczeniowy	1,0000
"432302"	Dyspozytor transportu samochodowego	1,0000
"522390"	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	1,0000
"711203"	Zdun*	1,0000
"711601"	Brukarz	1,0000
"712612"	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	1,0000
"712703"	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	1,0000
"732201"	Drukarz	1,0000
"818205"	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	1,0000
"911202"	Palacz pieców zwykłych	1,0000

Bardzo często ma miejsce sytuacja, że bezrobotni odmawiają przyjęcia proponowanych przez Urząd Pracy ofert pracy. Przyczyną odmów przyjęcia ofert pracy, stażu, bądź szkolenia jest przede wszystkim fakt, że wiele osób bezrobotnych zgłasza się do Urzędu Pracy w związku z koniecznością uzyskania ubezpieczenia zdrowotnego oraz świadczeń opieki społecznej i osoby te nie są zainteresowane pracą lub inną formą aktywizacji zawodowej.

Ponadto oferty pracy lokalnych pracodawców są często nieatrakcyjne z uwagi na minimalną płacę lub propozycje pracy w ramach umowy-zlecenia lub umowy o dzieło.

7. WNIOSKI

Struktura zawodowa bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Bytomiu jest odzwierciedleniem zmian gospodarczych, które dokonały się w mieście. Charakteryzuje się ona przewagą zawodów związanych z tradycyjnymi gałęziami gospodarki, jakimi były w Bytomiu górnictwo i hutnictwo.

Kolejny raz potwierdza to przeprowadzona analiza, która wskazuje, że popyt na określone grupy zawodów jest kształtowany przez tendencje zawodowe, które generują pojawianie się nowych zawodów, wpływają na zanikanie zawodów istniejących oraz decydują o całkowitym braku popytu na wybrane zawody i specjalności.

Stalą od lat tendencją bytomskiego rynku pracy jest dominacja zawodów nadwyżkowych, które znacznie przewyższają liczbę zawodów deficytowych.

Wyniki przeprowadzonej analizy zawodów deficytowych i nadwyżkowych wykorzystywane są na bieżąco przez Powiatowy Urząd Pracy w Bytomiu w szczególności do:

- usprawnienia działań pośrednictwa pracy poprzez uzyskanie informacji o aktualnej sytuacji na bytomskim rynku pracy pod kątem szansy na uzyskanie zatrudnienia,
- korekty struktury kształcenia zawodowego w przygotowywanych corocznie wspólnie z Wydziałem Edukacji Urzędu Miasta „planach naborowych” do szkół ponagimnazjalnych,
- określenia odpowiednich kierunków szkoleń organizowanych dla osób bezrobotnych,
- usprawnienia działań Działu Doradztwa Kariery i Informacji Zawodowej poprzez wskazanie zawodów nadwyżkowych i deficytowych,
- ułatwienia realizacji aktywnych form ograniczających długotrwałe bezrobocie poprzez realizację założeń outplacementu tj. programu zwolnień monitorowanych w zakresie tworzenia oferty przekwalifikowań.

Zanalizowanie lokalnego rynku pracy jest zadaniem trudnym, czasochłonnym i kosztownym.

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 Bytomiu w minionym roku nie odzwierciedlały struktury wszystkich ofert

dostępnych na lokalnym rynku pracy. Część bezrobotnych z terenu Bytomia podjęła pracę poza jego obszarem, co sprawia, że monitoring tworzony dla lokalnego rynku pracy nie pokazuje faktycznego zapotrzebowania pracodawców na pracowników w określonych zawodach.