



**POWIATOWY URZĄD PRACY W ŻYWCU  
CENTRUM AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ**



ul. Łączna 28, 34-300 Żywiec  
telefon: (33) 475-75-00, fax: (33) 475-75-51  
www.pup.zywiec.pl, e-mail: kazy@praca.gov.pl

---

**MONITORING ZAWODÓW  
DEFICYTOWYCH  
I NADWYŻKOWYCH  
W POWIECIE ŻYWIECKIM  
W 2013 ROKU**

**część I  
diagnostyczna**

**Żywiec, marzec 2014r.**

<b>Spis treści</b>	<b>Strona</b>
<b>Wstęp</b> .....	<b>3</b>
<b>1. Sytuacja na lokalnym rynku pracy w powiecie żywieckim w 2013r</b> .....	<b>4</b>
<b>2. Struktura osób bezrobotnych w powiecie żywieckim w 2013r</b> .....	<b>8</b>
2.1 Bezrobotni według wieku.....	8
2.2 Bezrobotni według posiadanego wykształcenia.....	9
2.3 Bezrobotni według czasu pozostawiania bez pracy .....	11
<b>3. Analiza bezrobocia w powiecie żywieckim według zawodów w 2013r</b> .....	<b>14</b>
<b>4. Analiza ofert pracy w powiecie żywieckim według zawodów w 2013r</b> .....	<b>17</b>
<b>5. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie żywieckim w 2013r</b> .....	<b>26</b>
5.1 Zawody deficytowe.....	27
5.2 Zawody zrównoważone.....	30
5.3 Zawody nadwyżkowe.....	31
<b>Wnioski</b> .....	<b>34</b>
<b>Spis tabel</b> .....	<b>36</b>
<b>Spis wykresów</b> .....	<b>37</b>

## WSTĘP

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych to jedna z podstawowych metod obserwacji i analizy rynku pracy, wynikająca z art. 9 ust. 1 pkt. 9 ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 roku o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy /tekst jednolity Dz. U. z 2013 poz. 674 z późn. zm./.

Analiza porównawcza ofert pracy i bezrobotnych wg zawodów pozwala wyłonić zawody nadwyżkowe i deficytowe w Powiecie Żywieckim, jak również stanowi źródło informacji dla osób stojących przed wyborem przyszłego zawodu lub pragnących zmienić, czy też uzupełnić posiadane kwalifikacje zawodowe.

Wdrożenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych posłuży w szczególności do:

- określenia kierunków i natężeń zmian zachodzących w strukturze zawodowo – kwalifikacyjnej na lokalnym rynku pracy;
- stworzenia bazy informacyjnej dla opracowania przyszłych struktur zawodowo – kwalifikacyjnych w układzie lokalnym;
- określenia odpowiednich kierunków szkoleń bezrobotnych, zapewniających większą efektywność organizowanych szkoleń;
- bieżącej korekty poziomu, struktury i treści kształcenia zawodowego (dotyczy władz oświatowych oraz dyrekcji szkół);
- usprawnienia pośrednictwa pracy poprzez uzyskanie informacji o planowanych ofertach pracy na rok przyszły oraz przewidywalnej liczbie absolwentów według zawodów;
- ułatwienia realizacji programów specjalnych dla aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych w celu promowania ich ponownego zatrudnienia.

Raport dotyczący zawodów deficytowych i nadwyżkowych sporządzony został przy wykorzystaniu:

- Zaleceń metodycznych do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych Ministerstwa Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej, Departamentu Rynku Pracy pn. „Zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych”, Warszawa 2003;
- sprawozdania MPiPS-01 wraz z załącznikami nr 2 i 3;
- tabel wynikowych przetworzonych przez system Syriusz Std. dostępnych na stronie internetowej: [www.mz.praca.gov.pl](http://www.mz.praca.gov.pl);
- Rozporządzenia z 01.06.2007r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 106, poz. 728);
- Rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 08.12.2004r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. z 2004r. Nr 265, poz. 2644 z późn. zm.).

**Celem niniejszej analizy jest ukazanie sytuacji na lokalnym rynku pracy w 2013 roku, a w szczególności informacji o zawodach osób zarejestrowanych oraz ofert pracy zgłaszanych do Powiatowego Urzędu Pracy w Żywcu.**

## 1. SYTUACJA NA LOKALNYM RYNKU PRACY W POWIECIE ŻYWIECKIM W 2013 ROKU

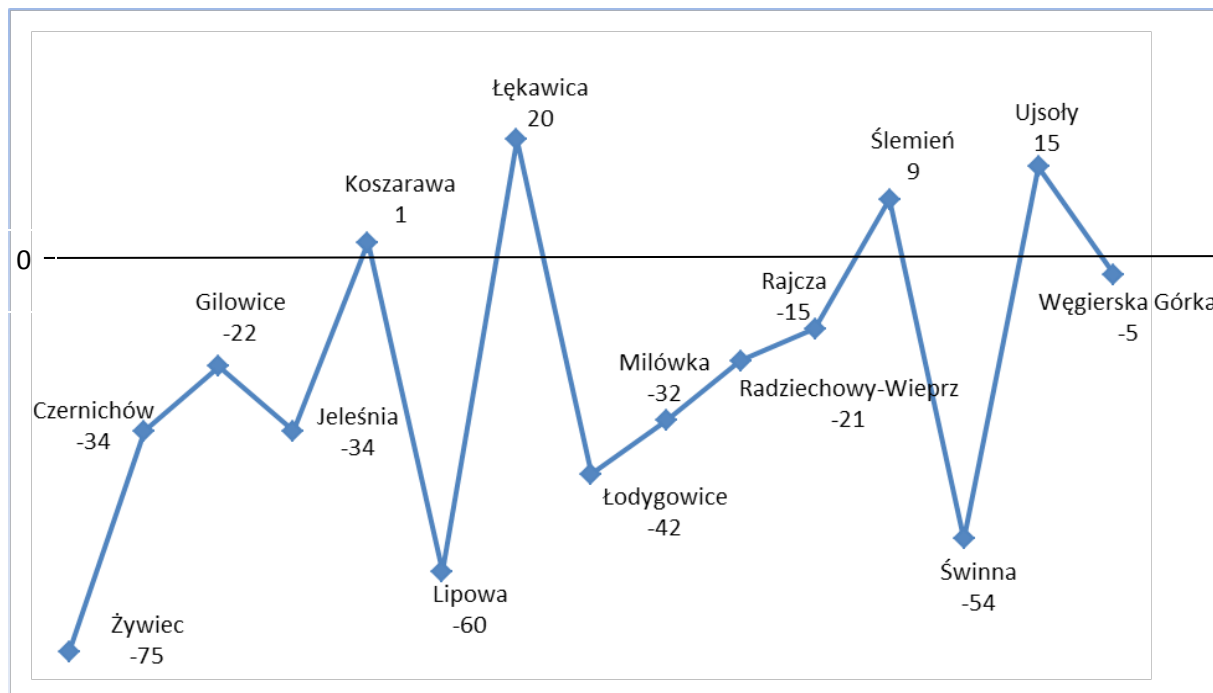
Na koniec 2013r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Żywcu zarejestrowanych było 8 347 osób bezrobotnych (w tym 4 141 kobiety), w porównaniu do roku poprzedniego było to o 349 osób mniej. W całym 2013r. zarejestrowanych zostało **10 318 osób bezrobotnych** (o **516** osób więcej niż w 2012r.), a wyłączono z ewidencji **10 667 osób** (o **2 131** osób więcej niż w 2012r.).

Z danych statystycznych wynika, że stopa bezrobocia w powiecie żywieckim od miesiąca lutego 2013r. ulegała zmniejszeniu. Nawet w IV kwartale ubiegłego roku, czyli w okresie jesienno-zimowym, gdzie corocznie odnotowuje się największy wzrost stopy bezrobocia, na terenie powiatu żywieckiego odnotowano jej spadek i na dzień 31.12.2013r. wynosiła 15,8%. Warto zwrócić uwagę, że tendencja ta dotychczas nie miała miejsca i jest inna niż w kraju i województwie, gdzie stopa bezrobocia wzrosła.

Tabela Nr 1  
Liczba bezrobotnych według gmin

	Stan w końcu okresu			
	31.12.2012	31.12.2013	Wzrost/spadek	
			w liczbach	w %
Żywiec	1670	1595	- 75	- 4,49%
Czernichów	344	310	- 34	- 9,88%
Gilowice	301	279	- 22	- 7,31%
Jeleśnia	811	777	- 34	- 4,19%
Koszarawa	142	143	1	0,70%
Lipowa	630	570	- 60	- 9,52%
Łękawica	220	240	20	9,09%
Łodygowice	629	587	- 42	- 6,68%
Milówka	619	587	- 32	- 5,17%
Radziechowy- Wieprz	769	748	- 21	- 2,73%
Rajcza	677	662	- 15	- 2,22%
Ślemień	180	189	9	5,00%
Świnna	407	353	- 54	- 13,27%
Ujszoły	326	341	15	4,60%
Węgierska Górka	971	966	- 5	- 0,51%
Powiat	8696	8347	- 349	- 4,01%

Wykres Nr 1

**Wzrost i spadek liczby bezrobotnych w poszczególnych gminach**

Jak wynika z danych statystycznych prezentowanych w Tabeli Nr 1 „Liczba bezrobotnych według gmin”, prawie we wszystkich gminach powiatu obserwujemy spadek poziomu bezrobocia. Tylko w czterech gminach poziom bezrobocia wzrósł w 2013r. w stosunku do stanu w końcu 2012r., tj. w gminie Koszarawa (wzrost o 1 osobę - 0,70%); Łękawica (wzrost o 20 osób – 9,09%); Ślemień (wzrost o 9 osób – 5,00%) i Ujsoły (wzrost o 15 osób – 4,60%).

Z danych statystycznych wynika, iż największy spadek liczby osób bezrobotnych miał miejsce w gminie Świnna, w badanym okresie liczba bezrobotnych zmniejszyła się o **54 osoby (13,27%)**, kolejno w gminie Czernichów – spadek o **34 osoby (9,88%)** oraz w gminie Lipowa – spadek o **60 osób (9,52%)**.

Według stanu na koniec 2013r. prawo do zasiłku posiadało **1 207** osób (w tym **498** kobiet). Bezrobotni z prawem do zasiłku stanowili **14,46%** ogółu zarejestrowanych bezrobotnych.

Napływ do bezrobocia przedstawia liczbę bezrobotnych, jaka w danym okresie sprawozdawczym została zarejestrowana w urzędzie pracy. Z kolei odpływ z bezrobocia to liczba osób, które w danym okresie sprawozdawczym zostały z różnych przyczyn wyłączone z ewidencji bezrobotnych. Odpływ może być związany z podjęciem pracy subsydiowanej, niesubsydiowanej lub też z przejściem do bierności zawodowej (emerytura, świadczenie przedemerytalne, nauka w systemie dziennym). Może też być spowodowany niepotwierdzeniem gotowości do pracy, bądź dobrowolną rezygnacją z usług urzędu. Procesy te bezpośrednio mają wpływ na wielkość poziomu bezrobocia.

Poniżej zaprezentowano napływ i odpływ bezrobotnych w powiecie żywieckim w 2012 i 2013 roku.

Wykres Nr 2

**Napływ bezrobotnych w powiecie żywieckim w latach 2012 i 2013 w układzie miesięcznym**

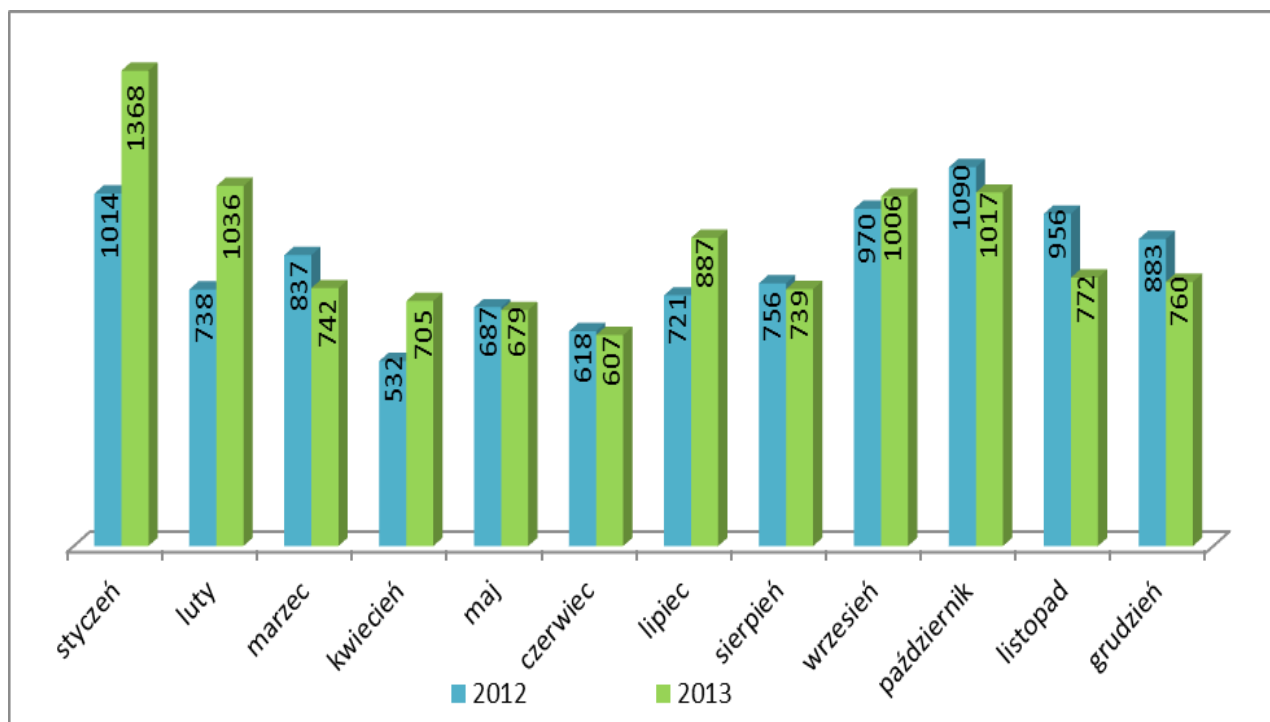


Tabela Nr 2

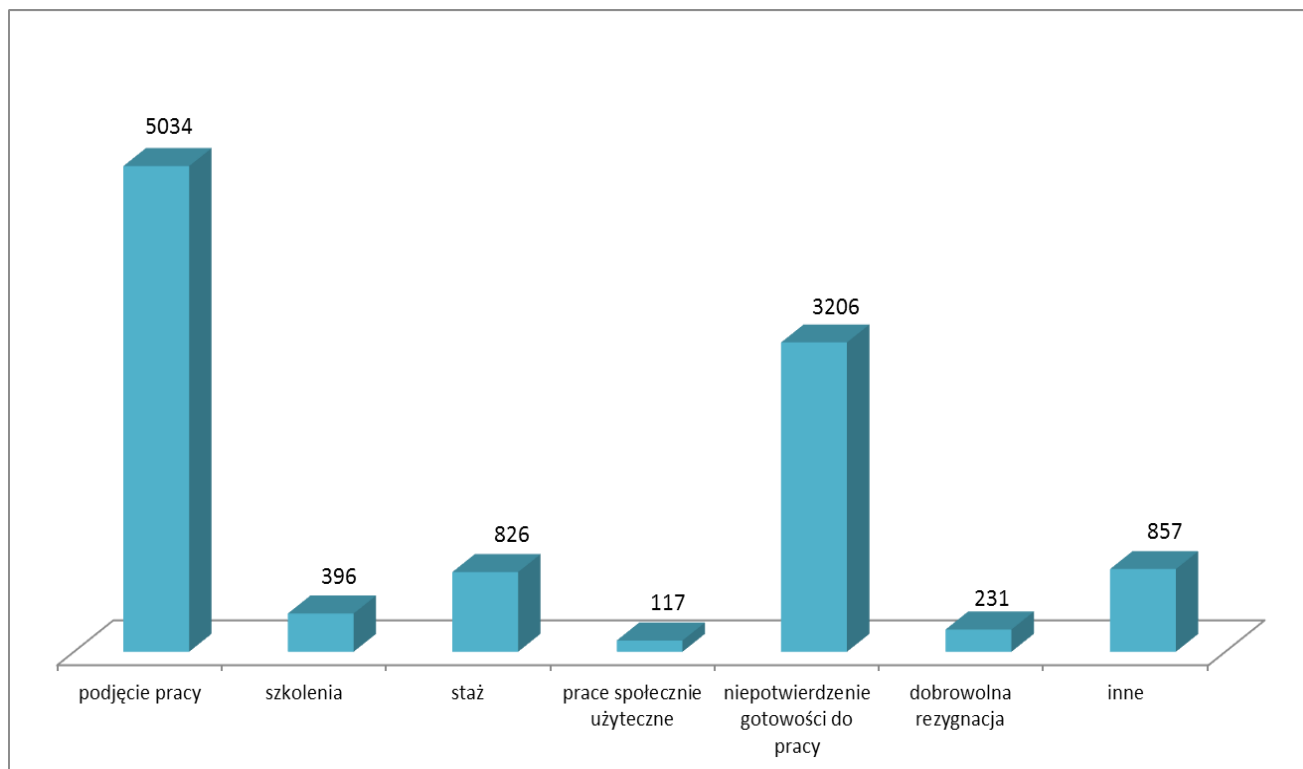
**Rozliczenie „odpływu” bezrobotnych w latach 2012 i 2013 w powiecie żywieckim**

Rok	osoby wyłączone z ewidencji w roku ogółem	z tego z przyczyn								
		podjęcia pracy		szkolenia	staż	przygotowanie zawodowe dorosłych	prace społecznie użyteczne	niepotwierdzenie gotowości do pracy	dobrowolna rezygnacja	inne*
		ogółem	w tym niesubsydiowanej							
<b>2012</b>	8 536	4 155	3 769	245	572	0	108	2 464	302	690
<b>2013</b>	10 667	5 034	4 489	396	826	0	117	3 206	231	857

*Inne\* obejmuje m.in. nabycie prawo do świadczenia przedemerytalnego, emerytury, renty; podjęcie nauki; podpisanie kontraktu socjalnego, ukończenie 60/65 lat; odmowa bez uzasadnionej przyczyny przyjęcia propozycji odpowiedniej pracy lub innej formy pomocy.*

### Wykres Nr 3

#### Odływ bezrobotnych w powiecie żywieckim w 2013 roku



W 2013r. w powiecie żywieckim do głównych przyczyn wyłączeń należały:

- podjęcie pracy – 47,19% (z tego 89,17% z tytułu podjęcia pracy niesubsydiowanej);
- niepotwierdzenie gotowości do pracy – 30,06%.

Należy zaznaczyć, że dominującą przyczyną wyłączeń z ewidencji osób bezrobotnych są wyłączenia z tytułu podjęcia pracy.

Na uwagę zasługuje również fakt, że w 2013r. o **307 osób** wzrosła liczba bezrobotnych podejmujących pracę bez udziału środków będących w dyspozycji Powiatowego Urzędu Pracy w Żywcu, w porównaniu z 2012r.

Warto zauważyć również, iż wzrosła liczba osób bezrobotnych wyłączonych z tytułu podjęcia stażu (o 254 osób więcej niż w 2012r.), szkoleń (o 151 osób więcej niż w 2012r.) oraz prac społecznie użytecznych (o 9 osób więcej niż w 2012r.).

## 2. STRUKTURA OSÓB BEZROBOTNYCH POWIECIE ŻYWIECKIM W 2013 ROKU

### 2.1. Bezrobotni według wieku

Porównując strukturę zarejestrowanych bezrobotnych w powiecie żywieckim w końcu roku 2013 do tożsamyh danych w końcu roku 2012 obserwujemy, iż w prawie wszystkich przedziałach wiekowych nastąpił spadek ilości zarejestrowanych bezrobotnych, wyjątkiem jest grupa wiekowa powyżej 55 lat, gdzie odnotowano wzrost o 142 osoby, co stanowi wzrost o 2,15%.

W 2013r. największą grupę stanowiły osoby bezrobotne w wieku od 25 do 34 lat – było ich w ewidencji osób bezrobotnych 2 166 i stanowili oni 25,95% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych. W grupie tej obserwujemy spadek ilości osób bezrobotnych w porównaniu do 2012 r. o 191, jest to spadek o 1,15%.

Największy spadek, bo o 229 osób bezrobotnych w porównaniu do 2012r. można zaobserwować wśród osób w wieku do 24 lat – liczba bezrobotnych w końcu 2013r. wynosiła 1607 osób, jest to spadek o 1,86%. W grupie tej obserwujemy również najwyższy spadek % w stosunku do ogółu zarejestrowanych osób bezrobotnych. Kolejna grupa to osoby od 35 do 44 roku życia – w końcu 2013r. w ewidencji osób bezrobotnych było ich 1 807 osób (spadek o 57 osoby w porównaniu z 2012r. - tj. spadek o 0,21%). W ostatniej grupie tj. osoby w wieku od 45 do 54 lat również odnotowano spadek o 14 osób bezrobotnych- w końcu 2013r. liczba bezrobotnych wynosiła 1 674 osób, jest to spadek o 0,65%.

Tabela Nr 3

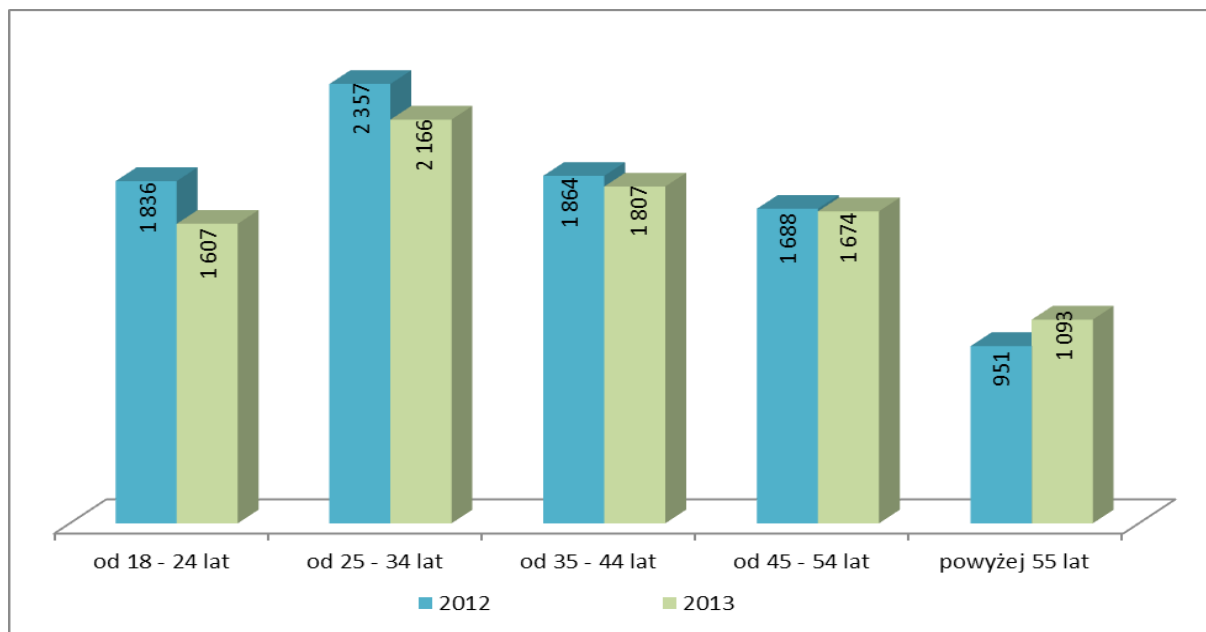
**Liczba bezrobotnych według wieku - stan na koniec 2012 i 2013 roku**

Grupy wieku	Zarejestrowani bezrobotni (stan w końcu roku):			
	2012		2013	
	ogółem	% do ogółem	ogółem	% do ogółem
<b>Ogółem</b>	<b>8 696</b>	<b>100,00</b>	<b>8 347</b>	<b>100,00</b>
Wiek w latach				
od 18 - 24 lat	1 836	21,11	1 607	19,25
od 25 - 34 lat	2 357	27,10	2 166	25,95
od 35 - 44 lat	1 864	21,44	1 807	21,65
od 45 - 54 lat	1 688	19,41	1 674	20,06
powyżej 55 lat	951	10,94	1 093	13,09



Wykres Nr 4

### Liczba bezrobotnych według wieku stan na koniec 2012 i 2013 roku



## 2.2 Bezrobotni według posiadanego wykształcenia

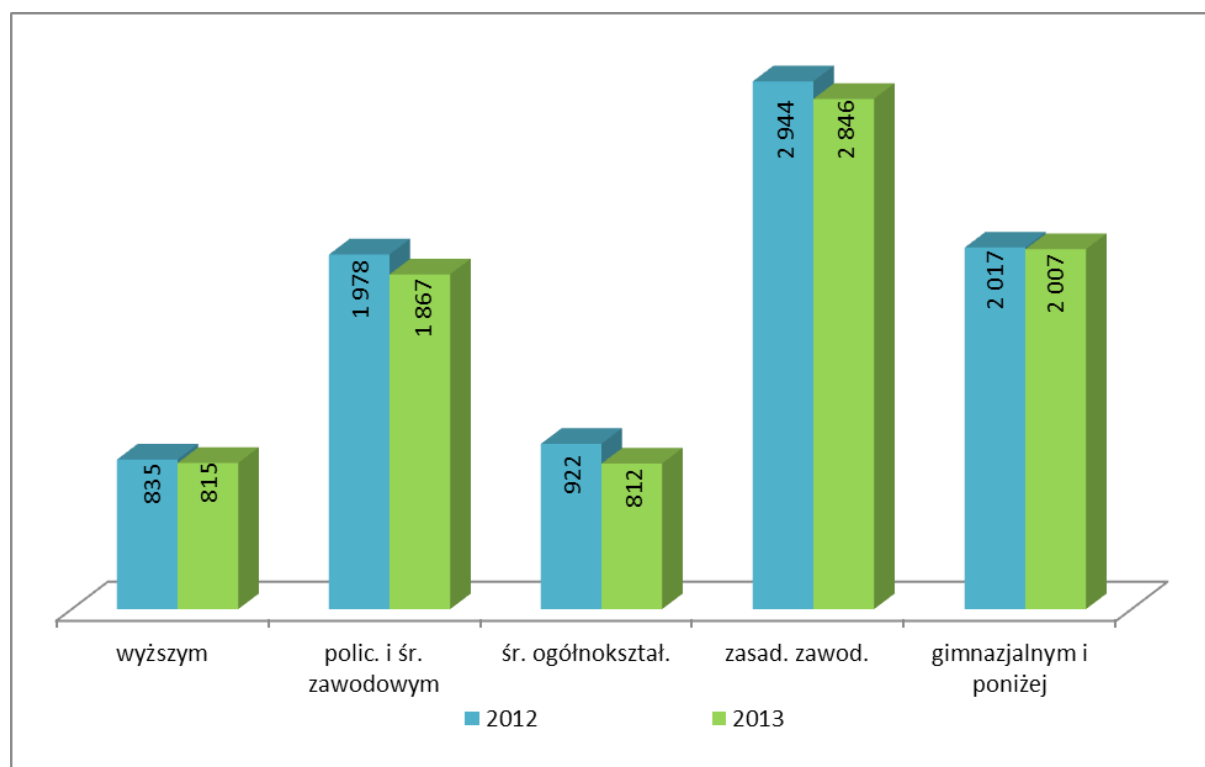
Poziom wykształcenia osób bezrobotnych zarejestrowanych w tut. Urzędzie jest niski. Ponad 55,81% zarejestrowanych bezrobotnych ma wykształcenie zasadnicze zawodowe oraz gimnazjalne i poniżej. Porównując poziom wykształcenia bezrobotnych w powiecie żywieckim w końcu roku 2013 do tożsamyh danych w końcu roku 2012 obserwujemy, iż procentowy udział osób bezrobotnych w poszczególnych kategoriach wykształcenia utrzymuje się na poziomie zbliżonym do danych z 2012r. Obserwujemy nieznaczny spadek % udziału osób bezrobotnych w grupie z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (o 0,39%) oraz średnim ogólnym (o 0,87%), a w pozostałych grupach obserwujemy wzrost.

Tabela Nr 4

**Liczba bezrobotnych według wykształcenia - stan na koniec 2012 i 2013 roku**

Wykształcenie	Zarejestrowani bezrobotni (stan w końcu roku):			
	2012		2013	
	ogółem	% do ogółem	ogółem	% do ogółem
<b>Ogółem</b>	<b>8 696</b>	<b>100,00</b>	<b>8 347</b>	<b>100,00</b>
z tego z wykształceniem:				
wyższym	835	9,60	815	9,76
policealnym i średnim zawodowym	1 978	22,75	1 867	22,37
średnim ogólnokształcącym	922	10,60	812	9,73
zasadniczym zawodowym	2 944	33,85	2 846	34,10
gimnazjalnym i poniżej	2 017	23,19	2 007	24,04

Wykres Nr 5

**Liczba bezrobotnych według wykształcenia stan na koniec 2012 i 2013 roku**

Jak wynika z prezentowanych danych największy spadek liczby osób bezrobotnych nastąpił wśród osób posiadających wykształcenie policealne i średnie zawodowe (o 111 osób) oraz średnie ogólne (o 110 osób).

## 2.3. Bezrobotni według czasu pozostawania bez pracy

Czas pozostawania bez pracy dla osób bezrobotnych ma szczególne znaczenie, bowiem wpływa on bezpośrednio nie tylko na sytuację ekonomiczną tej osoby, ale również znajduje swoje odzwierciedlenie w zmniejszającej się możliwości znalezienia zatrudnienia przez tę osobę. Długi okres pozostawania bez pracy doprowadzić może do braku gotowości do jej podjęcia. Długotrwałe bezrobocie jest zjawiskiem dość powszechnym wśród zarejestrowanych bezrobotnych w naszym kraju. Czas pozostawania bez pracy ma znaczący wpływ na dalszą aktywność zawodową osób bezrobotnych. Jak wynika ze statystyki Powiatowego Urzędu Pracy w Żywcu największy spadek procentowy osób bezrobotnych jest wśród osób znajdujących się w ewidencji od 1 do 3 m-cy - odnotowano spadek o 3,61%. Kolejną grupą są osoby bezrobotne przebywające w ewidencji osób bezrobotnych do 1 m-ca. W 2013r. obserwujemy w tej grupie spadek w stosunku do danych za 2012r. o 1,2%. W grupie osób zarejestrowanych od 3 do 6 m-ca odnotowano wzrost o 0,23%. Wzrost odnotowano również w grupie od 6 do 12 m-ca o 0,15%. Znaczną grupą wśród bezrobotnych stanowią osoby pozostające w ewidencji od 12 do 24 m-cy. W końcu 2013r. obserwujemy wzrost procentowy udziału osób bezrobotnych w tej grupie w stosunku do danych statystycznych z końca 2012r. o 1,81%. W największej grupie osób pozostających bez pracy, czyli osób zarejestrowanych powyżej 24 miesięcy odnotowano również największy wzrost o 3,08%.

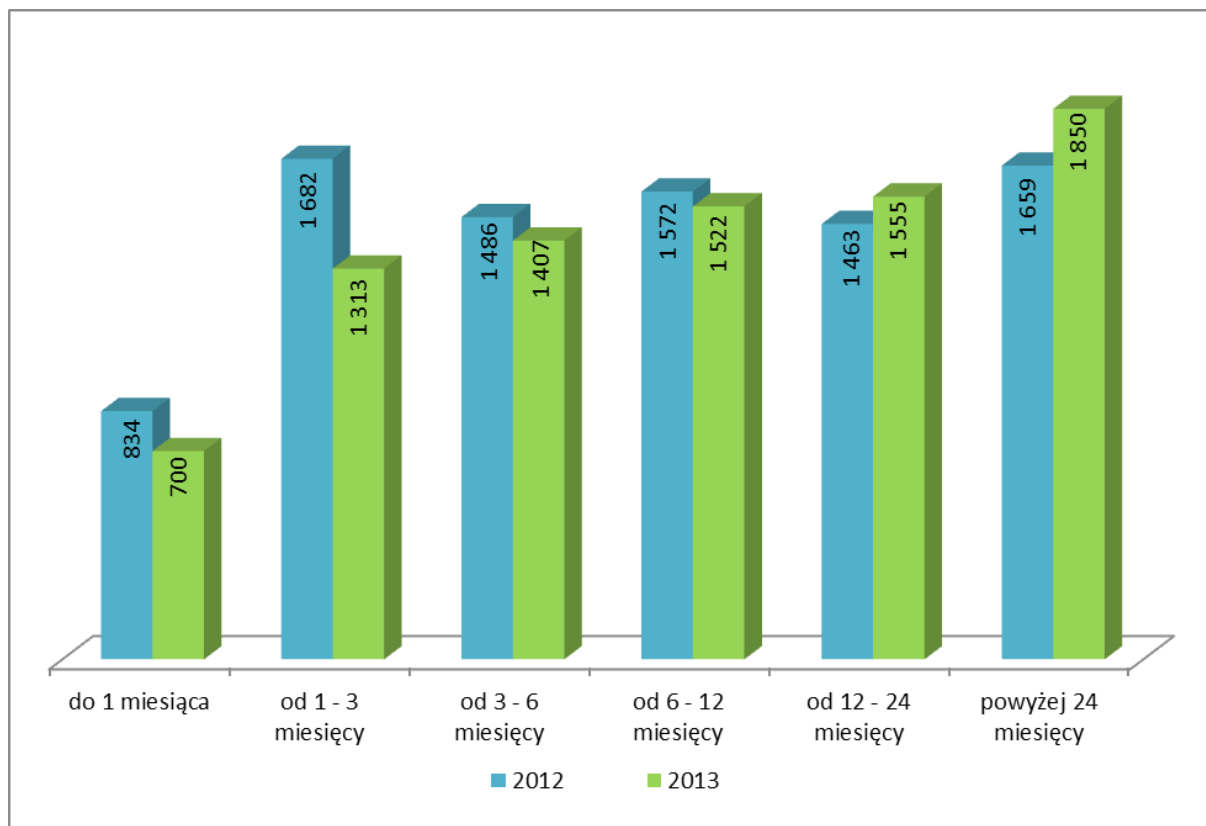
Tabela Nr 5

**Liczba bezrobotnych według czasu pozostawania bez pracy - stan na koniec 2012 i 2013 roku**

Czas pozostawania bez pracy	Zarejestrowani bezrobotni (stan w końcu roku):			
	2012		2013	
	ogółem	% do ogółem	ogółem	% do ogółem
<b>Ogółem</b>	<b>8 696</b>	<b>100,00</b>	<b>8 347</b>	<b>100,00</b>
z tego według czasu pozostawania bez pracy w miesiącach:				
do 1 miesiąca	834	9,59	700	8,39
od 1 - 3 miesięcy	1 682	19,34	1 313	15,73
od 3 - 6 miesięcy	1 486	17,09	1 407	16,86
od 6 - 12 miesięcy	1 572	18,08	1 522	18,23
od 12 - 24 miesięcy	1 463	16,82	1 555	18,63
powyżej 24 miesięcy	1 659	19,08	1 850	22,16

Wykres Nr 6

**Liczba bezrobotnych według czasu pozostawania bez pracy - stan na koniec 2012 i 2013 roku**



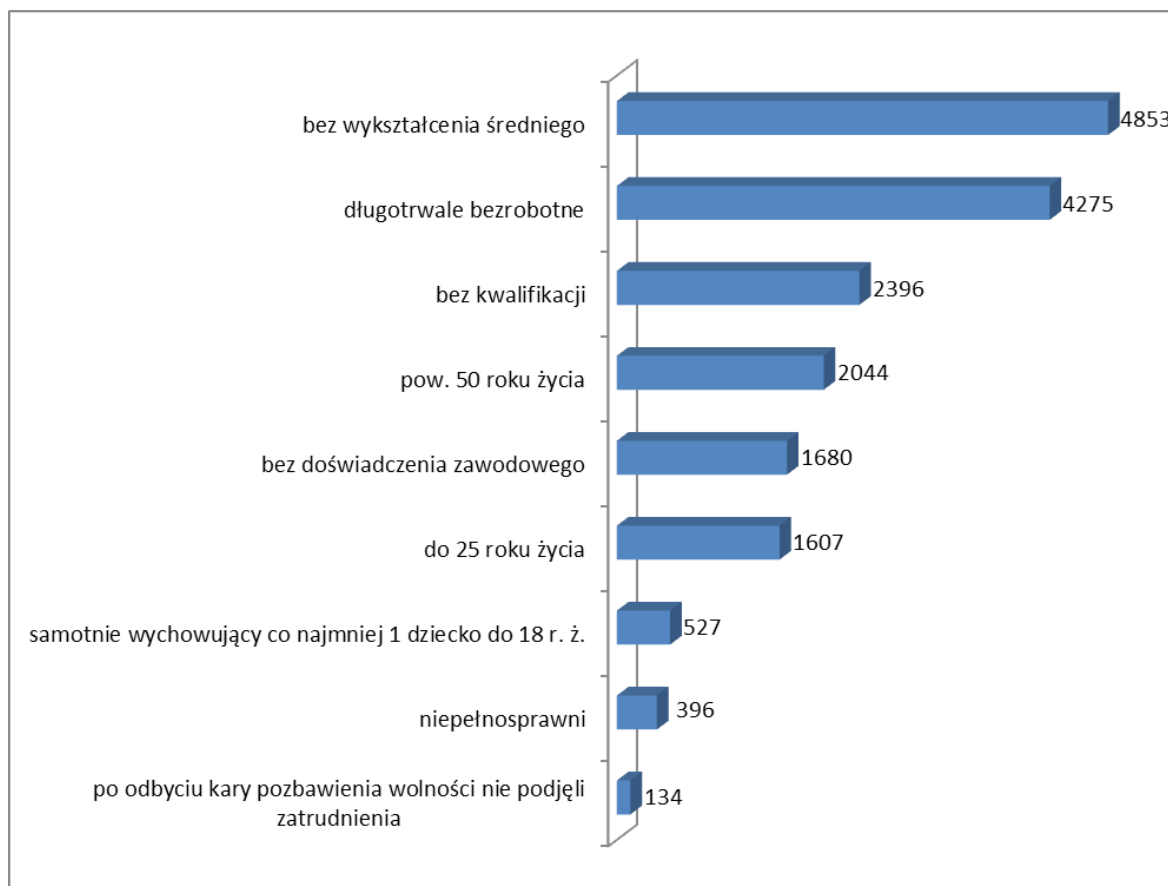
Z powyżej prezentowanych danych wynika, że największy spadek liczby osób bezrobotnych obserwujemy w grupie bezrobotnych pozostających w ewidencji od 1 do 3 m-cy (spadek o 369 osób), następnie w grupie do 1 m-ca (spadek o 134 osoby); w grupie od 3 do 6 m-cy (spadek o 79 osób) oraz w grupie od 6 do 12 m-cy (spadek o 50 osób).

Powiatowy Urząd Pracy w Żywcu podejmuje wszelkie działania mające na celu aktywizację osób bezrobotnych w szczególności zarejestrowanych powyżej 12 miesięcy poprzez obejmowanie tych osób dostępnymi usługami i instrumentami rynku pracy.

Na koniec 2013r. 7 695 osób znajdowało się w szczególnej sytuacji na rynku pracy.

## Wykres Nr 7

### Osoby w szczególnej sytuacji na rynku pracy na koniec 2013 roku



Podobnie jak w 2012r. w 2013r. największą grupę osób znajdujących się w szczególnej sytuacji na rynku pracy stanowiły osoby bez wykształcenia średniego oraz osoby długotrwale bezrobotne, najmniejszą zaś osoby, które po odbyciu kary pozbawienia wolności nie podjęły zatrudnienia, osoby niepełnosprawne oraz osoby samotnie wychowujące co najmniej jedno dziecko do 18 roku życia.

### 3. ANALIZA BEZROBOCIA W POWIECIE ŻYWIECKIM WEDŁUG ZAWODÓW W 2013 ROKU

Zawód to zbiór zadań wyodrębnionych w wyniku społecznego podziału pracy, wykonywanych stale lub z niewielkimi zmianami przez poszczególne osoby i wymagających odpowiednich kwalifikacji (wiedzy i umiejętności) zdobytych w wyniku kształcenia lub praktyki.

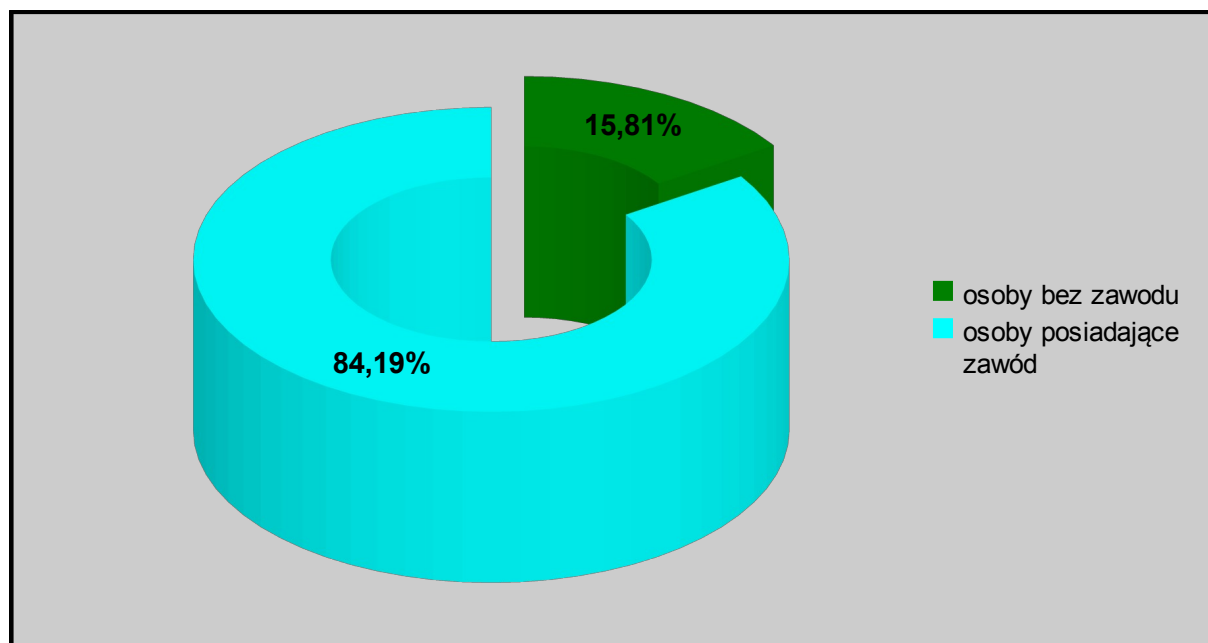
Wśród 8347 osób bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Żywcu na koniec grudnia 2013r. znajdowało się:

- **1320** osób bez zawodu (15,81%);
- **7027** osób posiadających zawód (84,19%).

W grupie osób bezrobotnych nie posiadających zawodu figurowało 175 osób zarejestrowanych powyżej 12 miesięcy oraz 212 osób, które w okresie ostatnich 12 miesięcy ukończyły szkołę.

Wykres Nr 8

**Osoby bezrobotne posiadające zawód i bez zawodu na koniec 2013 roku**



**Osoby bezrobotne „bez zawodu”** to zarówno osoby nie posiadające kwalifikacji zawodowych poświadczonych dyplomem, świadectwem, zaświadczeniem instytucji szkoleniowej lub innym dokumentem uprawniającym do wykonywania zawodu, jak również osoby bez doświadczenia zawodowego, które były zatrudnione, wykonywały inną pracę zarobkową lub prowadziły działalność gospodarczą przez okres krótszy niż 6 miesięcy. Powyższe osoby ukończyły szkoły średnie ogólnokształcące oraz szkoły gimnazjalne i poniżej.

Osobom nie posiadającym kwalifikacji zawodowych Powiatowy Urząd Pracy w Żywcu oferuje przede wszystkim możliwość skorzystania z usługi poradnictwa zawodowego i informacji zawodowej, pomocy w aktywnym poszukiwaniu pracy lub organizacji szkoleń.

Ponadto osoby te znajdują się w szczególnej sytuacji na rynku pracy, w związku z tym kwalifikują się do skierowania do odbycia stażu lub wykonywania prac interwencyjnych.

Porównując liczbę osób bezrobotnych według zawodów w 2013r. z danymi na koniec 2012r. wynika, że liczba osób bez zawodu zwiększyła się o 49 osób.

Poniżej przedstawiono ranking zawodów o największej liczbie bezrobotnych w Powiecie Żywieckim na koniec 2012 roku oraz 2013 roku.

Tabela Nr 6

**Liczba osób bezrobotnych według zawodów na koniec 2012 roku oraz na koniec 2013 roku**

Lp	Nazwa zawodu	Kod zawodu	Liczba osób bezrobotnych na koniec 2012r.	Liczba osób bezrobotnych na koniec 2013r.
1	<b>Sprzedawca</b>	522301	<b>480</b>	<b>469</b>
2	<b>Krawiec</b>	753105	<b>286</b>	<b>238</b>
3	<b>Robotnik budowlany</b>	931301	<b>194</b>	<b>211</b>
4	<b>Robotnik placowy</b>	961302	<b>196</b>	<b>180</b>
5	<b>Robotnik gospodarczy</b>	515303	<b>177</b>	<b>173</b>
6	<b>Stolarz</b>	752190	<b>196</b>	<b>171</b>
7	<b>Ślusarz</b>	722204	<b>170</b>	<b>152</b>
8	<b>Technik mechanik</b>	311504	<b>161</b>	<b>146</b>
9	<b>Tokarz w metalu</b>	722314	<b>146</b>	<b>145</b>
10	<b>Kucharz</b>	512001	<b>160</b>	<b>129</b>
11	<b>Monter zespołów i zespołów elektronicznych</b>	821304	<b>163</b>	<b>122</b>
12	<b>Kucharz małej gastronomii</b>	512002	<b>128</b>	<b>116</b>
13	<b>Fryzjer</b>	514101	<b>101</b>	<b>109</b>
14	<b>Murarz</b>	711202	<b>110</b>	<b>100</b>
15	<b>Mechanik pojazdów samochodowych</b>	723103	<b>83</b>	<b>95</b>

Z powyższej tabeli wynika, że największą grupę wśród osób bezrobotnych stanowią osoby posiadające takie zawody jak: sprzedawca, krawiec, robotnik budowlany, robotnik gospodarczy, robotnik placowy, stolarz, ślusarz, technik mechanik, tokarz w metalu.

Analizując zestawienia osób bezrobotnych według zawodu z poprzednich lat można zaobserwować, że nadal dominują zawody takie jak: ślusarz, tokarz w metalu czy krawiec, pomimo braku napływu absolwentów kształconych w tych kierunkach. Wynika to z faktu, że osoby w powyższych zawodach od kilku lat pozostają w rejestrze tutejszego Urzędu jako osoby długotrwale bezrobotne, a posiadany zawód zdobyły tylko ze względu na brak innych kierunków kształcenia oferowanych przez szkoły. Z analiz przeprowadzanych przez m.in. pośredników pracy oraz doradców zawodowych wynika, że w zdecydowanej większości osoby

bezrobotne, zarejestrowane jako ślusarz, tokarz w metalu czy krawiec nigdy nie wykonywały tych zawodów.

Należy jednak zauważyć, że w 2013r. w porównaniu do 2012r. zmniejszyła się liczba zarejestrowanych osób w zawodzie: sprzedawca, krawiec, robotnik placowy, robotnik gospodarczy, ślusarz, stolarz, technik mechanik, kucharz, monter podzespołów i zespołów elektronicznych, kucharz małej gastronomii, murarz.

W poniższej tabeli zaprezentowano 15 zawodów pod względem liczby osób bezrobotnych, w której zawarto napływ osób w danym zawodzie oraz liczbę osób zarejestrowanych powyżej 12 miesięcy. **W zestawieniu nie uwzględniono osób bez zawodu.**

Tabela Nr 7

**Klasyfikacja 15 zawodów według największej liczby osób zarejestrowanych w 2013 roku z uwzględnieniem napływu osób bezrobotnych oraz długotrwałego bezrobocia**

Lp	Nazwa zawodu	Liczba osób bezrobotnych na koniec 31.12.2013r.	Napływ bezrobotnych od stycznia do grudnia 2013r.	Liczba osób długotrwanie bezrobotnych (powyżej 12 miesięcy)
1	<b>Sprzedawca</b>	<b>469</b>	505	209
2	<b>Krawiec</b>	<b>238</b>	187	130
3	<b>Robotnik budowlany</b>	<b>211</b>	267	74
4	<b>Robotnik placowy</b>	<b>180</b>	176	83
5	<b>Robotnik gospodarczy</b>	<b>173</b>	127	95
6	<b>Stolarz</b>	<b>171</b>	194	77
7	<b>Ślusarz</b>	<b>152</b>	157	69
8	<b>Technik mechanik</b>	<b>146</b>	195	43
9	<b>Tokarz w metalu</b>	<b>145</b>	122	76
10	<b>Kucharz</b>	<b>129</b>	140	60
11	<b>Monter podzespołów i zespołów elektronicznych</b>	<b>122</b>	134	62
12	<b>Kucharz małej gastronomii</b>	<b>116</b>	142	35
13	<b>Fryzjer</b>	<b>109</b>	118	31
14	<b>Murarz</b>	<b>100</b>	122	36
15	<b>Mechanik pojazdów samochodowych</b>	<b>95</b>	132	27

Dużymi grupami zawodowymi charakteryzującymi się znacznym odsetkiem pozostawania w rejestrze osób bezrobotnych powyżej 12 miesięcy były osoby z zawodu: sprzedawca, krawiec, robotnik gospodarczy, robotnik placowy. Natomiast większy napływ osób bezrobotnych zauważamy w zawodach: sprzedawca, robotnik budowlany, technik mechanik oraz stolarz.

Osoby bezrobotne reprezentujące powyższe zawody mają zatem trudności ze znalezieniem pracy. Często można zauważyć sytuację, gdzie osoba bezrobotna posiada zawód wymagany w ofercie pracy, jednak nie spełnia ona innych oczekiwań, umiejętności i uprawnień stawianych przez pracodawcę.



#### 4. ANALIZA OFERT PRACY WEDŁUG ZAWODÓW W 2013 ROKU

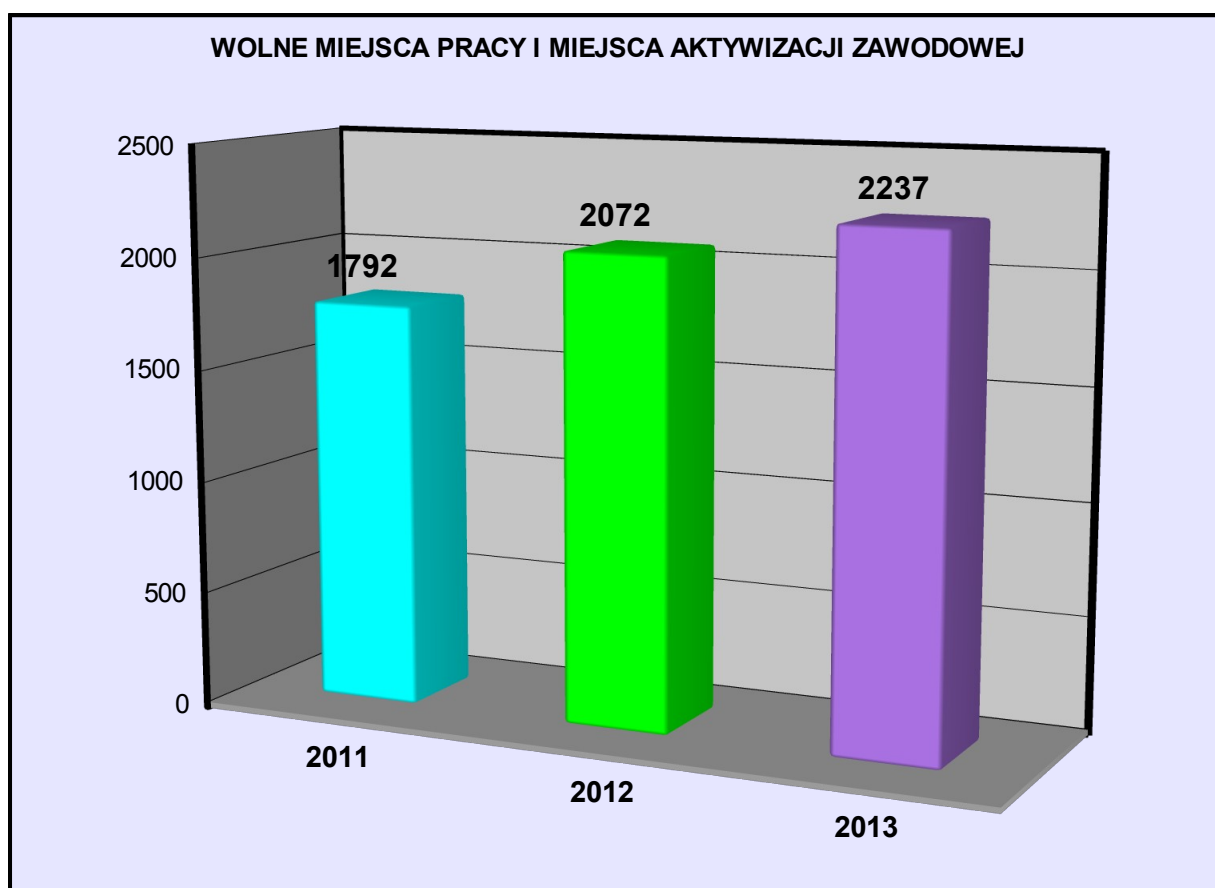
W okresie od 1 stycznia 2013r. do końca grudnia 2013r. do Powiatowego Urzędu Pracy w Żywcu zgłoszono **2237** wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, przez które należy rozumieć:

- **wolne miejsca zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej** - m.in.: krajowe oferty pracy, prace interwencyjne, roboty publiczne, oferty pracy w ramach refundacji kosztów wyposażenia lub doposażenia stanowiska pracy.
- **miejsca aktywizacji zawodowej** - m.in.: miejsca stażu, przygotowania zawodowego dorosłych, prac społecznie użytecznych.

Porównując liczbę wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłoszonych w 2013r. do liczby z 2011r. należy stwierdzić, że zwiększyła się ona o 445 miejsc pracy, natomiast w stosunku do 2012r. o 165 miejsc pracy.

Wykres Nr 9

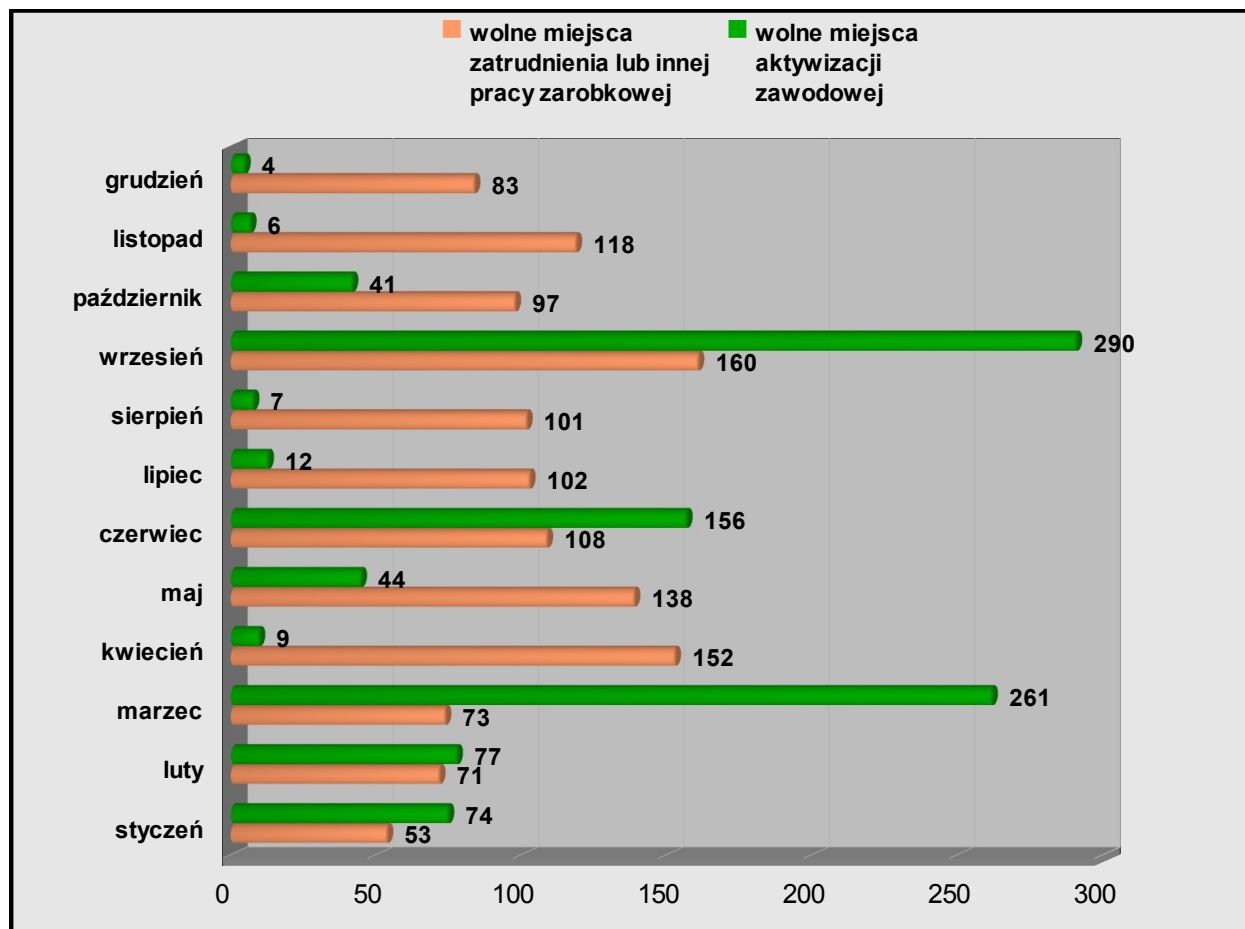
Liczba wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w latach 2011-2013



W ogólnej liczbie **2237** zgłoszonych wolnych miejsc pracy: **1256** stanowiły oferty zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej, natomiast **981** stanowiły miejsca aktywizacji zawodowej.

Wykres Nr 10

**Zatrudnienie lub inna praca zarobkowa i miejsca aktywizacji zawodowej w 2013 roku**



Z powyższego wykresu wynika, że w 2013r. najwięcej ofert odpowiedniego zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej zgłoszono w miesiącu wrześniu oraz w kwietniu 2013r. Natomiast w miesiącu wrześniu i marcu 2013r. nastąpił wzrost ilości miejsc aktywizacji zawodowej.

W celu pozyskiwania nowych ofert pracy pracownicy Powiatowego Urzędu Pracy w Żywcu przeprowadzają wizytacje w zakładach pracy, podczas których pracodawcy mają możliwość zgłaszania krajowych ofert pracy. W okresie od miesiąca stycznia 2013r. do końca grudnia 2013r. przeprowadzono wizytacje w **407** zakładach pracy działających na terenie Powiatu Żywieckiego. W wyniku wizytacji nawiązano współpracę z **90** nowymi zakładami pracy oraz pozyskano **34** wolne miejsca pracy.

Ponadto pracodawcy mogą również zgłosić ofertę pracy w Lokalnych Punktach Informacyjno-Konsultacyjnych działających na terenie: Jeleśni, Rajczy, Ujsół, Milówki, Węgierskiej Górki i Ślemienia. W Lokalnych Punktach można uzyskać również informację na temat usług i instrumentów rynku pracy realizowanych przez Powiatowy Urząd Pracy w Żywcu oraz otrzymać informację o aktualnej sytuacji na lokalnym rynku pracy.

Pracodawcom, którzy zgłosili ofertę pracy tutejszy Urząd proponuje zorganizowanie giełdy pracy. W 2013r. Urząd zorganizował **33 giełdy pracy**, w których uczestniczyło 545 osób bezrobotnych, z czego 36 osób podjęło pracę i dotyczyły one m.in. następujących stanowisk pracy: sprzedawca, operator maszyn, sprzątaczką, fryzjer, pracownik budowlany, kierowca kat. C, pracownik biurowy.

Warto dodać, że w 2013r. Powiatowy Urząd Pracy w Żywcu zorganizował Przygraniczne Targi Pracy, Przedsiębiorczości i Edukacji w ramach Partnerstwa EURES-T Beskydy. Targi odbyły się w dniu 20 marca 2013r. w Żywcu i adresowane były do osób bezrobotnych, pracowników zamierzających zmienić pracę, uczniów, studentów, a także pracodawców, agencji zatrudnienia, jednostek szkolących, instytucji wspierających przedsiębiorczość i instytucji związanych z rynkiem pracy.

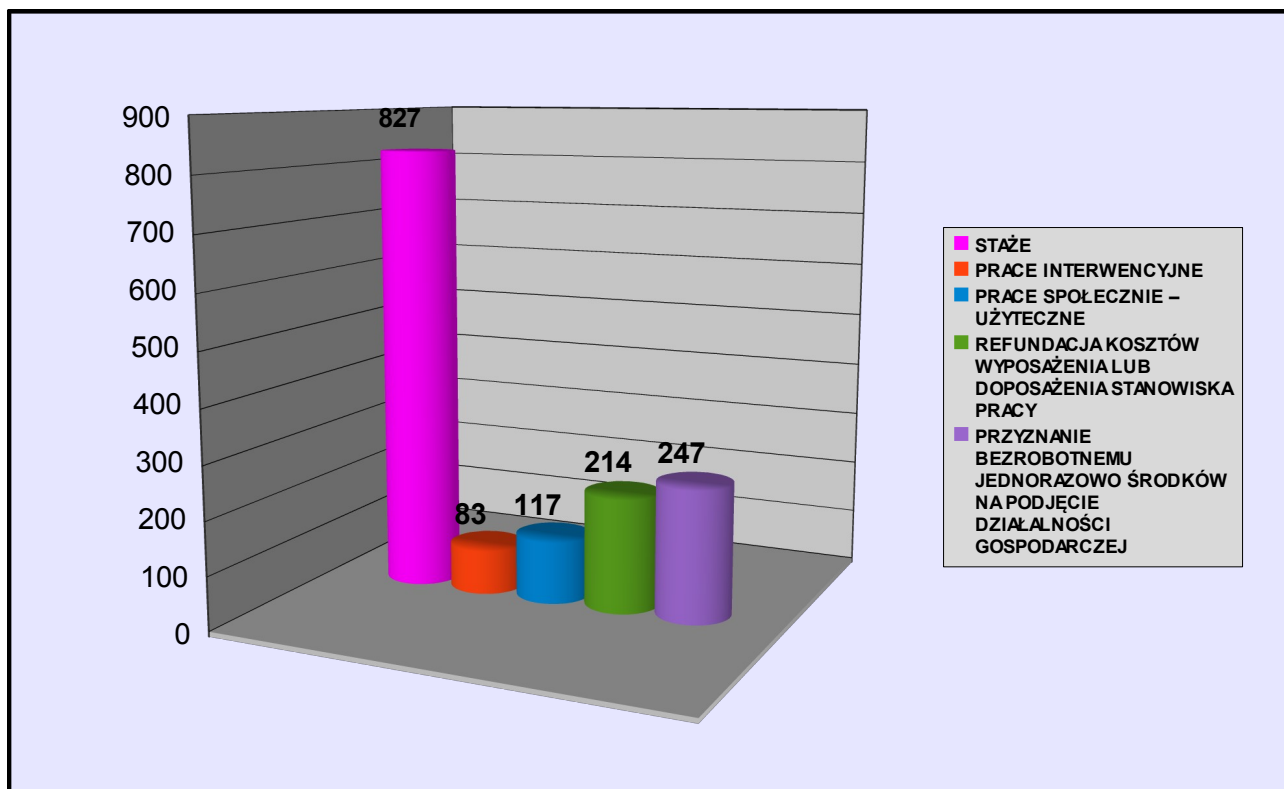
Celem Targów Pracy, które odwiedziło **ponad 400 osób**, była promocja sieci EURES i mobilności transgranicznej oraz ułatwienie nawiązywania bezpośredniego kontaktu osób bezrobotnych i poszukujących pracy z pracodawcami z terenu przygranicznego. W Targach Pracy wzięło udział **22 wystawców**, którzy zaprezentowali **ok. 380 ofert pracy** oraz otrzymali od zainteresowanych osób **ok. 250 dokumentów aplikacyjnych**, a także przeprowadzili **ponad 180 rozmów kwalifikacyjnych**.

Podobnie jak w poprzednich okresach, tak i w 2013r. dużym zainteresowaniem cieszyły się subsydiowane formy zatrudnienia.

Poniższy wykres ukazuje liczbę subsydiowanych form zatrudnienia zgłoszonych do PUP w Żywcu w 2013r.

Wykres Nr 11

#### Subsydiowane formy zatrudnienia w 2013 roku



Z powyższych danych wynika, że najwięcej osób bezrobotnych skierowano do odbywania stażu. Staż jest najpopularniejszą formą aktywizacji wśród osób bezrobotnych, ponieważ jest szansą zdobycia umiejętności praktycznych do wykonywania pracy bez nawiązywania stosunku pracy z organizatorem stażu. W 2013r. po zakończonym stażu 273 osoby podjęły zatrudnienie.

Należy zaznaczyć, że w ubiegłym roku 247 osób bezrobotnych otrzymało jednorazowo środki na podjęcie działalności gospodarczej, natomiast 214 osób bezrobotnych podjęło zatrudnienie w ramach refundacji kosztów wyposażenia lub doposażenia stanowiska pracy.

Największa ilość ofert pracy adresowana była do osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym. W drugiej kolejności oferty pracy skierowane były do osób z wykształceniem średnim i podstawowym. Najmniej ofert pracy było dla osób posiadających wykształcenie wyższe.

Analiza ofert pracy zgłoszonych do Powiatowego Urzędu Pracy w Żywcu w 2013r. pozwoliła na stworzenie rankingu 15 zawodów, na które odnotowano największe zapotrzebowanie.

Tabela Nr 8

**Oferty pracy według zawodów w powiecie żywieckim w 2013 roku**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w 2013r.
1	522301	<b>Sprzedawca</b>	<b>204</b>
2	515303	<b>Robotnik gospodarczy</b>	<b>186</b>
3	411004	<b>Technik prac biurowych</b>	<b>165</b>
4	931301	<b>Robotnik budowlany</b>	<b>67</b>
5	332203	<b>Przedstawiciel handlowy</b>	<b>51</b>
6	512001	<b>Kucharz</b>	<b>46</b>
7	833203	<b>Kierowca samochodu ciężarowego</b>	<b>46</b>
8	941201	<b>Pomoc kuchenna</b>	<b>46</b>
9	432103	<b>Magazynier</b>	<b>39</b>
10	513101	<b>Kelner</b>	<b>39</b>
11	721204	<b>Spawacz metodą MAG</b>	<b>37</b>
12	753105	<b>Krawiec</b>	<b>35</b>
13	752205	<b>Stolarz</b>	<b>32</b>
14	911207	<b>Sprzątaczką biurowa</b>	<b>29</b>
15	532102	<b>Opiekun medyczny</b>	<b>27</b>

Z powyższej tabeli wynika, że podobnie jak w poprzednich latach lokalni pracodawcy najczęściej poszukiwali osób na stanowisko: sprzedawca. Oferty pracy zgłaszane na powyższe stanowisko dotyczyły głównie sprzedaży w sklepach spożywczych lub przemysłowych.

Często poszukiwanym zawodem przez pracodawców był zawód: robotnik gospodarczy. Należy jednak zaznaczyć, że znaczna część ofert pracy w tym zawodzie stanowiła miejsca pracy subsydiowanej m.in. prace społeczno-użyteczne, prace interwencyjne. Z kolei wśród osób kierowanych do odbycia stażu dominował zawód: technik prac biurowych.

Możemy zauważyć, że z roku na rok wzrasta liczba zgłaszanych ofert pracy w zawodzie: przedstawiciel handlowy. W 2013r. liczba ta w porównaniu do 2012r. zwiększyła się o 19 ofert pracy. Praca na stanowisku przedstawiciela handlowego oferowana jest najczęściej przez Firmy spoza terenu powiatu żywieckiego i wymaga od kandydatów posiadania dużej dyspozycyjności oraz znajomości technik handlowych i negocjacyjnych.

Jak wynika z z powyższego zestawienia w 2013r. zgłaszano także oferty pracy w branży gastronomicznej w zawodzie: kucharz, kelner i pomoc kuchenna. Najczęściej dotyczyły one zatrudnienia w okresie wiosenno-letnim i skierowane były do osób posiadających przede wszystkim doświadczenie zawodowe.

W 2013r. tutejszy Urząd dysponował 29 ofertami pracy w zawodzie: sprzątaczką biurową, jednakże w większości skierowane one były dla osób posiadających orzeczenie o stopniu niepełnosprawności.

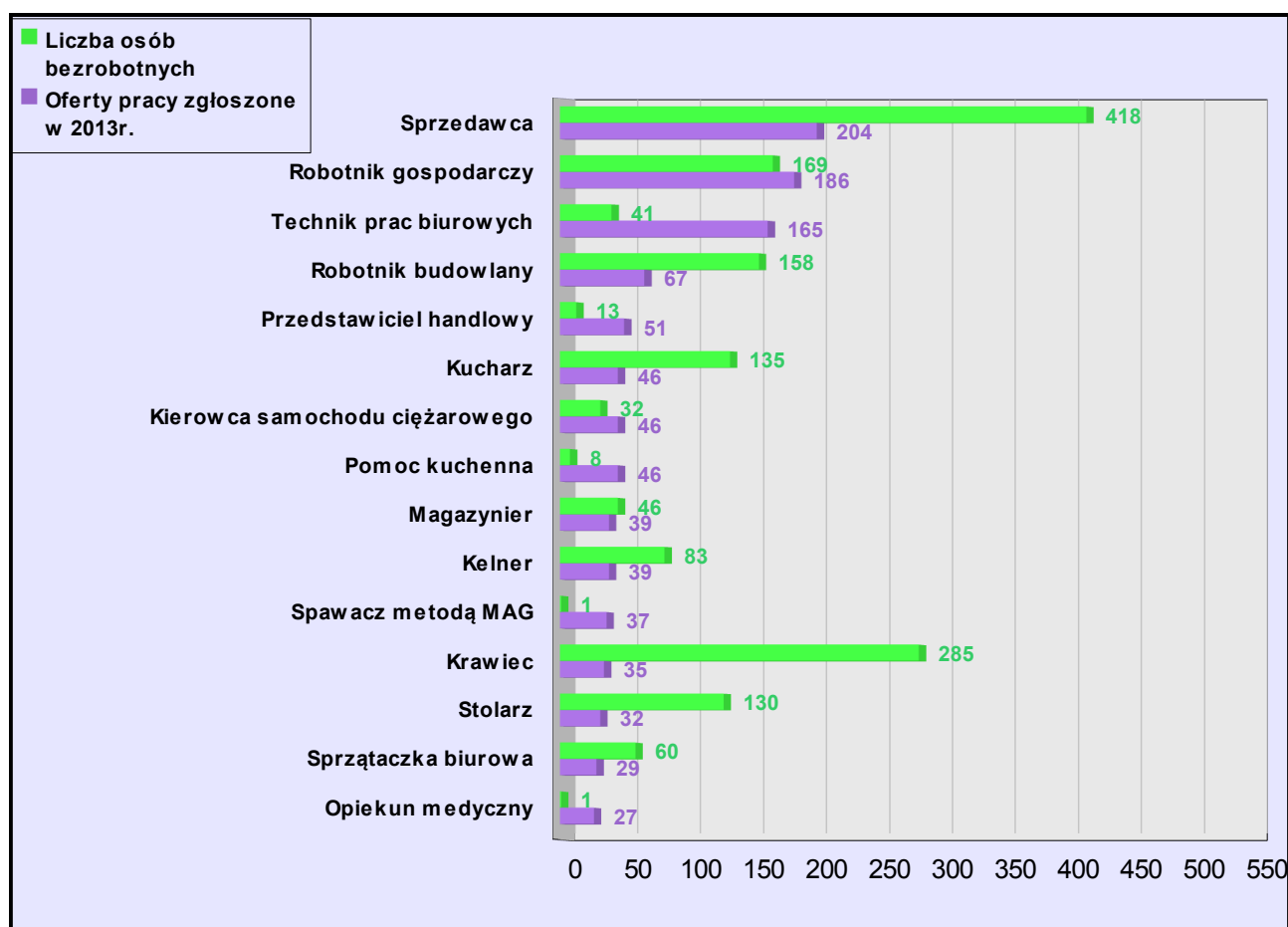
Warto wspomnieć o ofertach pracy w zawodzie: kierowca samochodu ciężarowego. Pracodawcy zgłaszając wolne miejsca pracy na powyższe stanowisko wymagali od potencjalnego kandydata posiadania świadectwa kwalifikacji. Biorąc pod uwagę potrzeby pracodawców tutejszy Urząd w 2013r. zorganizował szkolenie grupowe z zakresu: „Kwalifikacja wstępna przyspieszona dla kierowców wykonujących przewóz drogowy kat. C1,C1+E, C, C+E”, na które skierowano 10 osób bezrobotnych.

Należy również zaznaczyć, że najwięcej ofert pracy zgłaszano w zawodach, które stanowią najliczniejszą grupę wśród osób zarejestrowanych tj. sprzedawca, robotnik gospodarczy, robotnik budowlany, kucharz, stolarz, krawiec. Powyższe zawody z roku na rok reprezentują największą grupę wśród zawodów osób zarejestrowanych, ale właśnie na wskazane stanowiska najczęściej wpływają oferty pracy, w tym również subsydiowane.

Poniższy wykres przedstawia 15 zawodów o największej liczbie ofert pracy w 2013r. oraz liczbę osób w danym zawodzie, zarejestrowanych wg stanu na koniec miesiąca grudnia 2013r.

Wykres Nr 12

**Liczba osób bezrobotnych na koniec grudnia 2013 roku i liczba ofert pracy w danym zawodzie w 2013 roku**



Należy zauważyć, że na koniec grudnia 2013r. w rejestrze osób bezrobotnych w zawodzie: sprzedawca figurowało o 214 osób więcej niż liczba zgłoszonych ofert pracy. Podobnie w przypadku oferty pracy w zawodzie: krawiec, gdzie na 35 zgłoszonych wolnych miejsc pracy przypadało 285 osób. Odwrotnie kształtowała się sytuacja w przypadku ofert pracy dla osób w zawodzie: spawacz metodą MAG, gdzie na 37 ofert pracy przypadała 1 osoba lub w zawodzie: opiekun medyczny, gdzie na 27 ofert pracy przypadała również 1 osoba bezrobotna.

Poniżej przedstawiono strukturę zarejestrowanych osób bezrobotnych i ofert pracy według sekcji PKD zgłaszanych do Powiatowego Urzędu Pracy w Żywcu w 2013r.

Tabela Nr 9

**Struktura osób bezrobotnych i ofert pracy według sekcji PKD w powiecie żywieckim w 2013 roku**

L.p.	Sekcja PKD	Osoby bezrobotne zarejestrowane w 2013r.	Oferty pracy zgłoszone w 2013r.
1.	Przetwórstwo przemysłowe	19,0657	14,7966
2.	Działalność niezidentyfikowana	16,0585	0,0000
3.	Budownictwo	14,4538	11,1757
4.	Handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	13,1820	15,8695
5.	Pozostała działalność usługowa	10,1628	4,3362
6.	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	4,2672	6,3031
7.	Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	4,1721	14,7966
8.	Transport i gospodarka magazynowa	3,4470	3,1739
9.	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	2,7814	5,1408
10.	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2,4605	2,0563
11.	Edukacja	2,4367	4,9173
12.	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1,6760	5,9902
13.	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1,6522	0,7152
14.	Działalność profesjonalna naukowa i techniczna	1,5215	5,4537
15.	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	0,8915	2,0563
16.	Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	0,8677	0,9835
17.	Górnictwo i wydobywanie	0,3328	0,0000
18.	Informacja i komunikacja	0,2615	1,8775
19.	Działalność związana z obsługą	0,1545	0,3129

	rynku nieruchomości		
20.	<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych</b>	0,1189	0,0000
21.	<b>Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby</b>	0.0357	0,0000
22.	<b>Organizacje i zespoły eksterytorialne</b>	0,0000	0,0447

Analizując propozycje zatrudnienia pod względem sekcji PKD należy zauważyć, że w badanym okresie najwięcej ofert pracy zgłoszono w następujących branżach: a) handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle, b) administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne, c) przetwórstwo przemysłowe, d) budownictwo.

Najwięcej zaś rejestrujących się osób bezrobotnych reprezentowało branżę: a) przetwórstwo przemysłowe, b) działalność niezidentyfikowana, c) budownictwo, d) handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle. Natomiast najmniej osób zarejestrowanych w 2013r. posiadało zawody w branży: a) gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby, b) wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych, c) działalność związana z obsługą rynku nieruchomości, d) informacja i komunikacja.

Poniżej w tabeli zaprezentowano natomiast 15 grup zawodowych zgłoszonych w ofertach pracy w 2013r. ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy.

Tabela Nr 10

**Ranking 15 grup zawodowych zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie żywieckim w 2013 roku ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy**

L.p.	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy
1.	<b>Pracownicy opieki osobistej i pokrewni</b>	0,5524
2.	<b>Sekretarki, operatorzy urzędzeń biurowych i pokrewni</b>	0,2334
3.	<b>Pozostali pracownicy obsługi biura</b>	0,0952
4.	<b>Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki</b>	0,0900
5.	<b>Kierownicy do spraw produkcji i usług</b>	0,0707
6.	<b>Kierowcy i operatorzy pojazdów</b>	0,0589
7.	<b>Pracownicy usług ochrony</b>	0,0510



8.	<b>Sprzedawcy i pokrewni</b>	0,0408
9.	<b>Pracownicy usług osobistych</b>	0,0386
10.	<b>Pracownicy obsługi klienta</b>	0,0355
11.	<b>Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)</b>	0,0303
12.	<b>Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie</b>	0,0185
13.	<b>Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni</b>	0,0157
14.	<b>Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych</b>	0,0121
15.	<b>Elektrycy i elektronicy</b>	0,0113

Z powyższego zestawienia wynika, że zgodnie z zgłoszonymi ofertami pracy w 2013r. największe szanse na podjęcie zatrudnienia miały następujące grupy zawodowe: a) pracownicy opieki osobistej i pokrewni, b) sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni, c) pozostali pracownicy obsługi biura, d) pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki, e) kierownicy do spraw produkcji i usług, f) kierowcy i operatorzy pojazdów, g) pracownicy usług ochrony, h) sprzedawcy i pokrewni.

Należy zaznaczyć, że w tabeli nie zawarto grup zawodowych, które zgodnie z posiadanymi przez tutejszy Urząd ofertami pracy nie miały możliwości znalezienia zatrudnienia tj. a) kierownicy w branży hotelarskiej, handlu oraz innych branżach usługowych, b) rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby, c) przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy.

## 5. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE ŻYWIECKIM W 2013 ROKU

Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych przeprowadzona została w oparciu o wskaźniki zawarte w zaleceniach metodycznych do prowadzenia monitoringu. Właściwa interpretacja danych wymaga zapoznania się z definicją wskaźnika intensywności deficytu lub nadwyżki zawodów.

***W – Wskaźnik intensywności deficytu lub nadwyżki zawodów iloraz średniej miesięcznej liczby ofert pracy w danym zawodzie zgłoszonych w danym roku do średniej miesięcznej napływu bezrobotnych w danym zawodzie w takim samym okresie***

Do obliczenia wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów zastosowano wzór:

$$W_{n,I}^k = \frac{\overline{O}_I^k}{\overline{B}_I^k}$$

gdzie:

**W** - to wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów;

**O** - to średnia miesięczna liczba ofert pracy w 2013r.;

**B** - to średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013r.

Do obliczenia średniej miesięcznej nadwyżki (deficytu) podaży siły roboczej w I półroczu 2013r. zastosowano wzór:

$$\overline{N}_I^k = \overline{B}_I^k - \overline{O}_I^k$$

gdzie:

**N** - to średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej;

**B** - to średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013r.;

**O** - to średnia miesięczna liczba ofert pracy w 2013r.

Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych w 2013r. została dokonana w oparciu o **937** profesji.

Dane zawarte w zestawieniu i rankingach zawodów deficytowych i nadwyżkowych w 2013r. wskazują, że na lokalnym rynku pracy dominują zawody nadwyżkowe. Spośród **937 zawodów**, które występują na rynku pracy w powiecie żywieckim aż **809 zawodów** klasyfikują się do zawodów nadwyżkowych, **23** stanowią zawody zrównoważone, natomiast **105 zawodów** zalicza się do zawodów deficytowych.

Zgodnie z zaleceniami Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej z dnia 06.02.2014r. w raporcie, dotyczącym zawodów deficytowych i nadwyżkowych zawarto jedną tabelę z 30 zawodami deficytowymi i jedną tabelę z 30 zawodami nadwyżkowymi według intensywności deficytu (nadwyżki) na poziomie 6-cyfrowego kodu zawodu. W tabelach nie uwzględniono maksymalnych deficytów i nadwyżek oraz zawodów tzw. „pozostałych” czyli takich, których 2 ostatnie cyfry w kodzie zawodu wynoszą 9 i 0.

## 5.1 Zawody deficytowe

*Przez zawód deficytowy rozumiemy taki zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.  
W > 1,1*

Im wyższy wskaźnik deficytu „W”, tym większe szanse osób reprezentujących zawody wymienione poniżej w tabeli na podjęcie zatrudnienia na lokalnym rynku pracy.

Tabela Nr 11  
Zawody deficytowe w powiecie żywieckim w 2013 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013r.	Średni miesięczny deficyt podaży siły roboczej w 2013r.	Wskaźnik intensywności (deficytu) zawodów
1	721204	Spawacz metodą MAG	3,0833	0,8333	-3,0000	37,0000
2	313904	Operator zautomatyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	1,4167	0,0833	-1,3333	17,0000
3	532102	Opiekun medyczny	2,2500	0,1667	-2,0833	13,5000
4	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,5000	0,0833	-04167	6,0000
5	723313	Tokarz/frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	0,5000	0,0833	-04167	6,0000
6	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	1,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
7	235301	Lektor języka angielskiego	0,7500	0,1667	-0,5833	4,5000

8	722313	<b>Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli</b>	1,6667	0,4167	-1,2500	<b>4,0000</b>
9	343402	<b>Szef kuchni (kuchmistrz)</b>	0,3333	0,0833	-0,2500	<b>4,0000</b>
10	522303	<b>Sprzedawca w branży przemysłowej</b>	0,3333	0,0833	-0,2500	<b>4,0000</b>
11	812105	<b>Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej</b>	0,3333	0,0833	-0,2500	<b>4,0000</b>
12	332203	<b>Przedstawiciel handlowy</b>	4,2500	1,0833	-3,1667	<b>3,9231</b>
13	341202	<b>Opiekun osoby starszej</b>	1,2500	0,3333	-0,9167	<b>3,7500</b>
14	711502	<b>Cieśla szalunkowy</b>	1,1667	0,3333	-0,8333	<b>3,5000</b>
15	132103	<b>Kierownik działu produkcji</b>	0,2500	0,0833	-0,1667	<b>3,0000</b>
16	721205	<b>Spawacz metodą MIG</b>	0,2500	0,0833	-0,1667	<b>3,0000</b>
17	411004	<b>Technik prac biurowych</b>	13,7500	4,8333	-8,9167	<b>2,8448</b>
18	721404	<b>Monter konstrukcji stalowych</b>	0,4167	0,1667	-0,2500	<b>2,5000</b>
19	911203	<b>Pokojowa</b>	1,2500	0,5000	-0,7500	<b>2,5000</b>
20	524402	<b>Organizator obsługi sprzedaży internetowej</b>	0,4167	0,1667	-0,2500	<b>2,5000</b>
21	332101	<b>Agent ubezpieczeniowy</b>	0,4167	0,1667	-0,2500	<b>2,5000</b>
22	712501	<b>Monter/składacz okien</b>	0,5833	0,2500	-0,3333	<b>2,3333</b>
23	325905	<b>Opiekunka dziecięca</b>	1,3333	0,5833	-0,7500	<b>2,2857</b>
24	932913	<b>Sortowacz</b>	1,6667	0,7500	-0,9167	<b>2,2222</b>
25	234202	<b>Wychowawca małego dziecka</b>	0,1667	0,0833	-0,0833	<b>2,0000</b>
26	313208	<b>Operator urządzeń oczyszczania ścieków</b>	0,1667	0,0833	-0,0833	<b>2,0000</b>
27	325402	<b>Technik masażysta</b>	0,1667	0,0833	-0,0833	<b>2,0000</b>
28	524404	<b>Telemarketer</b>	0,1667	0,0833	-0,0833	<b>2,0000</b>
29	541307	<b>Pracownik ochrony fizycznej bez licencji</b>	1,5000	0,7500	-0,7500	<b>2,0000</b>
30	712303	<b>Tynkarz</b>	0,8333	0,4167	-0,4167	<b>2,0000</b>

Największy deficyt wśród zawodów poszukiwanych w 2013r. w powiecie żywieckim stanowił zawód: spawacz metodą MAG. Praca we wskazanym zawodzie wymaga nie tylko zdobycia odpowiednich uprawnień zawodowych, które z pewnością nie należą do łatwych i tanich, ale również jest ona wykonywana w specyficznych warunkach. Spawacz zatrudniany jest w każdym sektorze przemysłu. Największy

popyt na tych specjalistów zgłaszany jest przez średnie i duże przedsiębiorstwa, które zazwyczaj związane są z branżą budowlaną i metalową.

Z powyższego zestawienia wynika, że zawodami deficytowymi okazały się zawody związane z obsługą maszyn w zakładach produkcyjnych tj.: operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli, operator zautomatyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym, a następnie operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej. Oferty pracy na powyższe stanowiska zawierały przede wszystkim wymóg posiadania doświadczenia zawodowego.

W grupie zawodów deficytowych znalazły się zawody związane z zapewnieniem opieki tj. opiekun medyczny, opiekun osoby starszej, opiekunka dziecięca. Każdy z tych zawodów różni się od siebie powierzonymi obowiązkami czy wymaganiami stawianymi kandydatom. Jednak wspólnym mianownikiem, które łączy te zawody jest bezpośrednia praca z drugą osobą i pomoc w realizacji jej podstawowych czynności życiowych. Oferty pracy skierowane dla powyższej grupy zawodowej zgłosiła przede wszystkim firma, która w ubiegłym roku rozwinęła działalność na terenie powiatu żywieckiego w zakresie opieki długoterminowej. Należy również zaznaczyć, że pracę dla opiekunów oferowały polskie firmy zatrudniające pracowników za granicą, najczęściej w domach prywatnych w Niemczech.

W dalszym ciągu na lokalnym rynku pracy, jak wynika z powyższej tabeli, występuje deficyt wykwalifikowanych przedstawicieli handlowych. Pracodawcy pragnący sprzedać towary i usługi proponowane przez firmę potrzebują zatrudnić osoby, które będą bezpośrednio reprezentować ją wśród potencjalnych klientów. Jednakże warto zaznaczyć, że w ostatnich latach coraz więcej firm docenia obsługę klienta również za pomocą infolinii m.in. ze względu na łatwość dostępu, a przede wszystkim możliwość szybkiego załatwienia sprawy. W wielu zatem firmach obsługa klienta, projekty sprzedażowe, zamówienia oraz reklamacje odbywają się właśnie przez kontakt telefoniczny. Powyższy sposób kontaktu z klientem stał się również popularny wśród pracodawców z terenu powiatu żywieckiego, co sprawiło, że w grupie zawodów deficytowych w 2013r. znalazł się zawód: pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center) oraz telemarketer.

Warto dodać, że w 2013r. zawodami deficytowymi okazały się zawody, które w poprzednich latach zaliczały się do zawodów nadwyżkowych m.in.: technik prac biurowych lub pokojowa.

Należy również zaznaczyć, że zdarzały się sytuacje kiedy pracodawcy zgłaszali oferty pracy, a w rejestrze osób bezrobotnych i poszukujących pracy nie figurowały osoby w poszukiwanych zawodach. W tym przypadku wskaźnik intensywności deficytu osiąga wartość MAX. W 2013r. do takich zawodów należały m.in: nauczyciel muzyki, koordynator projektów unijnych, pośrednik w obrocie nieruchomościami, technik automatyk, terapeuta zajęciowy, animator kultury, specjalista do spraw reklamy, lakiernik proszkowy, pomoc laboratoryjna, kosztorysant budowlany.

Biorąc pod uwagę zwody, na które występuje największy deficyt na lokalnym rynku pracy tutejszy Urząd organizuje szkolenia grupowe i indywidualne m.in. spawanie metodą TIG, kierowca wózka jezdniowego z bezpieczną wymianą butli gazowych, kwalifikacja wstępna przyspieszona dla kierowców wykonujących przewóz drogowy kat. C1,C1+E, C, C+E, opiekun osób starszych i dzieci z pierwszą pomocą przedmedyczną.

## 5.2 Zawody zrównoważone

**Zawodami zrównoważonymi są te, w których do Powiatowego Urzędu Pracy w Żywcu w analizowanym okresie wpływa podobna ilość ofert w stosunku do liczby rejestrujących się bezrobotnych.**  
 $0,9 \leq W \leq 1,1$

W rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych w 2013r. znalazły się **23 zawody zrównoważone.**

Tabela Nr 12

Zawody zrównoważone w powiecie żywieckim w 2013 roku

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013r.	Średni miesięczny deficyt/nadwyżka podaży siły roboczej w 2013r.	Wskaźnik intensywności (deficytu/nadwyżki) zawodów
1	121303	Naczelnik/ kierownik wydziału	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
2	132102	Kierownik do spraw kontroli jakości	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
3	214917	Inżynier transportu drogowego	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
4	216601	Grafik komputerowy DTP	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
5	233002	Nauczyciel chemii	1,6667	1,6667	0,0000	1,0000
6	235205	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
7	241202	Doradca finansowy	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
8	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
9	242307	Specjalista do spraw kadr	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
10	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
11	331203	Referent (asystent)	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000

		<b>bankowości</b>				
12	441202	<b>Kurier</b>	1,6667	1,6667	0,0000	<b>1,0000</b>
13	514208	<b>Wizażystka/ stylistka</b>	0,0833	0,0833	0,0000	<b>1,0000</b>
14	515102	<b>Intendent</b>	0,0833	0,0833	0,0000	<b>1,0000</b>
15	621003	<b>Wozak zrywkarz</b>	0,0833	0,0833	0,0000	<b>1,0000</b>
16	711902	<b>Monter reklam</b>	0,0833	0,0833	0,0000	<b>1,0000</b>
17	712101	<b>Dekarz</b>	0,2500	0,2500	0,0000	<b>1,0000</b>
18	721203	<b>Operator zgrzewarek</b>	1,6667	1,6667	0,0000	<b>1,0000</b>
19	713404	<b>Formowacz wyrobów ceramicznych</b>	0,0833	0,0833	0,0000	<b>1,0000</b>
20	732303	<b>Introligator poligraficzny</b>	0,0833	0,0833	0,0000	<b>1,0000</b>
21	932908	<b>Pomocnik mechanika</b>	0,0833	0,0833	0,0000	<b>1,0000</b>
22	962103	<b>Dostawca potraw</b>	0,0833	0,0833	0,0000	<b>1,0000</b>
23	962906	<b>Woźny</b>	1,6667	1,6667	0,0000	<b>1,0000</b>

Analizując dane z powyższej tabeli należy stwierdzić, że w grupie zawodów zrównoważonych dominowały głównie zawody adresowane do osób z wykształceniem wyższym, specjalistów, czy też posiadających określone kwalifikacje zawodowe.

Oferty pracy w powyższych zawodach zgłaszane są do tutejszego Urzędu, a osoby reprezentujące właśnie te zawody nie miały problemów ze znalezieniem zatrudnienia.

### 5.3 Zawody nadwyżkowe

***Przez zawód nadwyżkowy rozumiemy taki zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.  
W < 0,9***

Im mniejsza wartość wskaźnika, tym większy poziom nadwyżki danego zawodu – czyli osoby reprezentujące zawody wymienione poniżej w tabeli mają największe problemy ze znalezieniem zatrudnienia na lokalnym rynku pracy.

Tabela Nr 13

## Zawody nadwyżkowe w powiecie żywieckim w 2013 roku

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013r.	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013r.	Średni miesięczny deficyt podaży siły roboczej w 2013r.	Wskaźnik intensywności (deficytu) zawodów
1	512002	Kucharz małej gastronomii	0,1667	11,8333	11,6667	0,0141
2	242217	Specjalista administracji publicznej	0,0833	4,8333	4,7500	0,0172
3	722314	Tokarz w metalu	0,2500	10,1667	9,9167	0,0246
4	741201	Elektromechanik	0,0833	3,0833	3,0000	0,0270
5	961302	Robotnik placowy	0,4167	14,6667	14,2500	0,0284
6	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,0833	2,8333	2,7500	0,0294
7	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	0,0833	2,5000	2,4167	0,0333
8	751201	Cukiernik	0,2500	6,0000	5,7500	0,0417
9	233008	Nauczyciel języka angielskiego	0,0833	1,5833	1,5000	0,0526
10	713101	Malarz-tapeciarz	0,1667	3,1667	3,0000	0,0526
11	211301	Chemik	0,0833	1,2500	1,1667	0,0667
12	235107	Pedagog	0,4167	5,9167	-0,2500	0,0704
13	214202	Inżynier budownictwa-budownictwo ogólne	0,0833	1,1667	1,0833	0,0714
14	261906	Prawnik legislator	0,0833	1,1667	1,0833	0,0714
15	713102	Malarz budowlany	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741
16	721306	Błacharz samochodowy	0,2500	2,6667	2,4167	0,0938
17	723105	Mechanik samochodów osobowych	0,7500	7,7500	7,0000	0,0968
18	351203	Technik informatyk	0,5833	5,9167	5,3333	0,0986
19	751105	Rzeźnik-wędliniarz	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
20	721207	Spawacz ręczny gazowy	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
21	522305	Technik handlowiec	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
22	621002	Robotnik leśny	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
23	711503	Stolarz budowlany	0,2500	2,1667	1,9167	0,1154



24	722204	<b>Ślusarz</b>	1,5833	13,0833	11,5000	<b>0,1210</b>
25	721104	<b>Modelarz odlewniczy</b>	0,0833	0,6667	0,5833	<b>0,1250</b>
26	711202	<b>Murarz</b>	1,3333	10,1667	8,8333	<b>0,1311</b>
27	753105	<b>Krawiec</b>	2,0833	15,5833	13,5000	<b>0,1337</b>
28	752208	<b>Stolarz meblowy</b>	0,2500	1,8333	1,5833	<b>0,1364</b>
29	932101	<b>Pakowacz</b>	0,4167	3,0000	2,5833	<b>0,1389</b>
30	431102	<b>Fakturzysta</b>	0,0833	0,5833	0,5000	<b>0,1429</b>

Wśród zawodów stanowiących nadwyżkę w 2013r. znajdują się nadal zawody, na które z roku na rok występuje mniejsze zapotrzebowanie niż liczba zarejestrowanych osób. Zaliczamy do nich takie zawody jak: kucharz małej gastronomii, pedagog, tokarz w metalu, robotnik placowy, ślusarz, malarz-tapeciarz, rzeźnik-wędliniarz, krawiec, technik informatyk. Pomimo że do tutejszego Urzędu zgłaszano oferty pracy w powyższych zawodach (np. krawiec – 25 ofert pracy, ślusarz – 19 ofert pracy, murarz – 16 ofert pracy, mechanik samochodów osobowych – 9 ofert pracy, technik informatyk – 7 ofert pracy, robotnik placowy – 5 ofert pracy), to jednak lokalny rynek pracy nie jest w stanie zagwarantować zatrudnienia wszystkim zarejestrowanym osobom posiadającym wskazane zawody.

Należy zaznaczyć, że dla osób reprezentujących zawody nadwyżkowe zgłaszane były wolne miejsca pracy w zawodach pokrewnych m.in. takie jak: elektryk, mechanik pojazdów samochodowych, kucharz, wozak leśny, spawacz metodą MAG, nauczyciel przedszkola, elektronik, stolarz, technik administracji, tokarz/frezer obrabiarek sterowanych numerycznie.

Warto także wspomnieć o zawodach maksymalnie nadwyżkowych, tj. dla których wartość wskaźnika intensywności (nadwyżki) zawodu jest równy 0,0000. Do zawodów takich należał m.in.: kierownik hurtowni, inżynier zootechnik, nauczyciel języka polskiego, rezydent biura turystycznego, monter budownictwa wodnego, konstruktor odzieży, pracownik prac dorywczych, ustawiacz, ogrodnik, spedytor, technik rolnik, filozof, technik elektrokardiolog, bukietarz, formierz odlewnik, złotnik-jubiler, tokarz w drewnie, robotnik górniczy dołowy.

Wśród zawodów nadwyżkowych znajdują się również zawody, na które lokalni pracodawcy od kilku lat nie zgłaszają zapotrzebowania np. operator maszyn przędzalniczych, cholewkarz, obuwnik, kuśnierz, tkacz, krojczy, dziewiarz, kowal.

W stosunku do osób posiadających zawody nadwyżkowe tutejszy Urząd podejmuje różnorodne działania aktywizacyjne, mające na celu zaistnienie lub powrót na rynek pracy.

## WNIOSKI

Opracowany monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych za 2013r. nie odzwierciedla pełnego obrazu lokalnego rynku pracy, ponieważ dotyczy tylko ofert pracy zgłaszanych do Powiatowego Urzędu Pracy w Żywcu oraz odnosi się jedynie do bezrobocia rejestrowanego.

Przeprowadzona analiza danych zgromadzonych przez tutejszy Urząd pozwala na sformułowanie kilku wniosków zamykających opracowany monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych:

- Wśród osób zarejestrowanych nadal znaczną grupę (15,81%) stanowią osoby **bezrobotne bez zawodu**. W stosunku do osób bez zawodu tutejszy Urząd podejmuje działania zmierzające do umożliwienia tym osobom zdobycia kwalifikacji zawodowych.
- Największy „napływ” osób bezrobotnych odnotowano w takich zawodach jak: **sprzedawca, robotnik budowlany, technik mechanik, stolarz oraz krawiec**.
- Analiza zgłoszonych ofert pracy wykazała, że podobnie jak w poprzednich latach pracodawcy i osoby bezrobotne zainteresowane są subsydiowanymi formami zatrudnienia, w szczególności stażem.
- W porównaniu do 2012r. liczba wolnych miejsc pracy i aktywizacji zawodowej zgłoszonych do PUP w Żywcu 2013r. wzrosła o 145 miejsc pracy.
- Największa ilość ofert pracy adresowana była do osób w zawodzie: **sprzedawca, robotnik gospodarczy, technik prac biurowych, robotnik budowlany, przedstawiciel handlowy, kucharz, kierowca samochodu ciężarowego**. Znaczna część z poszukiwanych zawodów stanowiła miejsca pracy subsydiowanej m.in. staże, refundacja kosztów wyposażenia lub doposażenia stanowiska pracy.
- W 2013r. na rynku pracy w powiecie żywieckim występowało **937 zawodów**, w tym **809** zawodów nadwyżkowych, **105** zawodów deficytowych oraz **23** zawody zrównoważone.
- W wyniku przeprowadzonej analizy:

**a) do zawodów deficytowych** zakwalifikowały się m.in. takie zawody, jak: spawacz metodą MAG, operator zautomatyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym, opiekun medyczny, monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych, tokarz/frezer obrabiarek sterowanych numerycznie, pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center), lektor języka angielskiego.

**b) do zawodów zrównoważonych** zaliczają się m.in.: naczelnik/kierownik wydziału, specjalista kontroli jakości, inżynier transportu drogowego, grafik komputerowy DTP, nauczyciel chemii, nauczyciel upośledzonych umysłowych (oligofrenopedagog), doradca finansowy, specjalista do spraw zamówień publicznych, specjalista do spraw kadr.

**c) do zawodów nadwyżkowych** należą m.in. kucharz małej gastronomii, specjalista administracji publicznej, tokarz w metalu, elektromechanik, robotnik

placowy, elektromonter (elektryk) zakładowy, specjalista ds. rachunkowości, cukiernik, nauczyciel języka angielskiego, malarz-tapeciarz, chemik, pedagog.

Analizując dane dotyczące zawodów deficytowych i nadwyżkowych w 2013r. w powiecie żywieckim można zauważyć, że od kilku lat utrzymuje się stała tendencja charakterystyczna dla lokalnego rynku pracy. W strukturze zawodowej osób bezrobotnych dominują te same grupy zawodowe, które mają trudności w powrocie na rynek pracy. Częstym zjawiskiem jest podejmowanie pracy nie w zawodzie wyuczonym lecz pokrewnym. Obecnie większość osób pracuje w zawodach, w których może tylko w części wykorzystać swoje umiejętności lub zdobyte kwalifikacje zawodowe.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych, pomimo, że nie stanowi pełnego obrazu zjawisk zachodzących na lokalnym rynku może stać się cennym źródłem informacji do podejmowania działań, mających na celu ograniczenie zjawiska bezrobocia na rynku pracy w powiecie żywieckim.

p.o. Zastępca Dyrektora  
Powiatowego Urzędu Pracy  
w Żywcu  
mgr Katarzyna Harężlak

Opracowały:  
Iwona Łobozek  
Urszula Tarka

## SPIS TABEL:

Tabela Nr 1

**Liczba bezrobotnych według gmin**

Tabela Nr 2

**Rozliczenie „odpływu” bezrobotnych w latach 2012 i 2013 w powiecie żywieckim**

Tabela Nr 3

**Liczba bezrobotnych według wieku - stan na koniec 2012 i 2013 roku**

Tabela Nr 4

**Liczba bezrobotnych według wykształcenia - stan na koniec 2012 i 2013 roku**

Tabela Nr 5

**Liczba bezrobotnych według czasu pozostawania bez pracy - stan na koniec 2012 i 2013 roku**

Tabela Nr 6

**Liczba osób bezrobotnych według zawodów na koniec 2012 roku oraz na koniec 2013 roku**

Tabela Nr 7

**Klasyfikacja 15 zawodów według największej liczby osób zarejestrowanych w 2013 roku z uwzględnieniem napływu osób bezrobotnych oraz długotrwałego bezrobocia.**

Tabela Nr 8

**Oferty pracy według zawodów w powiecie żywieckim w 2013 roku**

Tabela Nr 9

**Struktura osób bezrobotnych i ofert pracy według sekcji PKD w powiecie żywieckim w 2013 roku**

Tabela Nr 10

**Ranking 15 grup zawodowych zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie żywieckim w 2013 roku ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy**

Tabela Nr 11

**Zawody deficytowe w powiecie żywieckim w 2013 roku**

Tabela Nr 12

**Zawody zrównoważone w powiecie żywieckim w 2013 roku**

Tabela Nr 13

**Zawody nadwyżkowe w powiecie żywieckim w 2013 roku**

## **SPIS WYKRESÓW:**

Wykres Nr 1

**Wzrost i spadek liczby bezrobotnych w poszczególnych gminach**

Wykres Nr 2

**Napływ bezrobotnych w powiecie żywieckim w latach 2012 i 2013 w układzie miesięcznym**

Wykres Nr 3

**Odływ bezrobotnych w powiecie żywieckim w 2013 roku**

Wykres Nr 4

**Liczba bezrobotnych według wieku stan na koniec 2012 i 2013 roku**

Wykres Nr 5

**Liczba bezrobotnych według wykształcenia stan na koniec 2012 i 2013 roku**

Wykres Nr 6

**Liczba bezrobotnych według czasu pozostawania bez pracy - stan na koniec 2012 i 2013 roku**

Wykres Nr 7

**Osoby w szczególnej sytuacji na rynku pracy na koniec 2013 roku**

Wykres Nr 8

**Osoby bezrobotne posiadające zawód i bez zawodu na koniec 2013 roku**

Wykres Nr 9

**Liczba wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w latach 2011-2013**

Wykres Nr 10

**Zatrudnienie lub inna praca zarobkowa i miejsca aktywizacji zawodowej w 2013 roku**

Wykres Nr 11

**Subsydiowane formy zatrudnienia w 2013 roku**

Wykres Nr 12

**Liczba osób bezrobotnych na koniec grudnia 2013 roku i liczba ofert pracy w danym zawodzie w 2013 roku**