



**Powiatowy Urząd Pracy  
w Ostrowcu Świętokrzyskim**

**MONITORING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH**

**W POWIECIE OSTROWIECKIM W 2011r.**

## **Wstęp**

*Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 roku o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy ( Dz. U. Nr 69 z 2008 r z późn. zm. poz.415 art. 8 ust.1 pkt 3 i art.9 ust. 1 pkt 9 ) zobowiązuje do opracowywania analiz rynku pracy , w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych.*

Monitoring opracowany został zgodnie z założeniami metodologicznymi Departamentu Rynku Pracy w Ministerstwie Gospodarki i Pracy.

Punktem wyjścia do opracowań są sprawozdania miesięczne, półroczne i roczne :

- sprawozdanie MPiPS 01 o rynku pracy
- załącznik Nr 2 do sprawozdania MPiPS -01 Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz ofert pracy
- załącznik Nr 3 do sprawozdania MPiPS -01 Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności

Dane liczbowe o bezrobociu i ofertach pracy opracowano posługując się nazwami grup zawodów i specjalności zgodnymi z rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010 r. roku w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności oraz zakres jej stosowania ( Dz. U. z 2010r., Nr 82, poz. 537.

Analizą objęto grupy wielkie ( kod jednocyfrowy ), duże ( wg kodów dwucyfrowych), elementarne ( wg kodów czterocyfrowych ) oraz zawody i specjalności ( wg kodów sześciocyfrowych)

**BEZROBOTNI WEDŁUG GRUP ZAWODOWYCH I SPECJALNOŚCI** W skład opracowania wchodzi:

Rozdział I. *Bezrobocie wg grup zawodów i specjalności*

Rozdział II. *Wskaźnik długotrwałego bezrobocia*

Rozdział III. *Oferty pracy wg grup zawodów , zawodów i specjalności*

Rozdział IV. *Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie ostrowieckim*

Rozdział IV . *Bezrobocie wg Polskiej Klasyfikacji Działalności*

*Uwagi końcowe i wnioski*

## I. ZAREJESTROWANI NA KONIEC ROKU 2011

### 1. Stan i struktura

Na koniec grudnia 2011 roku w ewidencji bezrobotnych tut. Urzędu **figurowało 8859 bezrobotnych** . W stosunku do stanu na koniec grudnia **minionego roku**, liczba zarejestrowanych wzrosła o **151 tj. o 1,7 %**

Wśród 8859 zarejestrowanych było:

- bez zawodu 1 538 bezrobotnych ( 17 % )
- z zawodem 7 321 bezrobotnych ( 83 % )

**Proporcje te nie uległy zmianie w odniesieniu do minionego roku**

#### 1.1 Bezrobocie wg wielkich grup zawodowych ( wg kodu 1-cyfrowego )

**Według klasyfikacji zawodów i specjalności najbardziej zagregowany poziom obejmuje 10 wielkich grup zawodowych.**

Bezrobotni według wielkich grup zawodowych - stan na koniec **grudnia 2011 roku na tle minionego roku**

Wyszczególnienie	Liczba zarejestrowanych wg stanu na koniec grudnia roku		Udział %	
	2010	2011	2010	2011
<i>Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy</i>	2499	2311	28,7	26,1
<i>Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy</i>	<b>1453</b>	1589	<b>16,7</b>	<b>17,9</b>
<i>Bez zawodu</i>	1476	1538	16,9	17,4
<i>Technicy i inny średni personel</i>	1352	1399	15,6	15,8
<i>Specjaliści</i>	744	773	8,5	8,7
<i><b>Pracownicy przy pracach prostych</b></i>	<b>541</b>	<b>546</b>	<b>6,2</b>	<b>6,2</b>
<i>Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń</i>	285	299	3,3	3,4
<i>Pracownicy biurowi</i>	226	274	2,6	3,1
<i>Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy</i>	122	116	1,4	1,3
<i>Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy</i>	9	14	0,1	0,2
<i>Siły zbrojne</i>	1	0	0	0
<b>Ogółem</b>	<b>8708</b>	<b>8859</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Nieodmiennie od lat grupą zawodową skupiającą najwięcej bezrobotnych są **Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy**( ponad ¼ ). Na przestrzeni ostatniego roku właśnie tej grupy zawodowej dotyczył znaczny spadek liczebności i spadek udziału w strukturze ogółu bezrobotnych.

Wzrost znaczenia w strukturze ogółu bezrobotnych dotyczył: **Pracowników usług osobistych i sprzedawców, Pracowników biurowych oraz bezrobotnych bez zawodu.**

Udział pozostałych grup zawodowych utrzymał się na zbliżonym poziomie do roku minionego.

W stosunku do roku minionego odnotowano **przyrost liczby bezrobotnych w grupach zawodowych :**

- *Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy( o 136 tj. + 9,4 %)*
- *Pracownicy biurowi ( o 48 tj. o 21,2 % )*
- *Technicy i inny średni personel ( o 47 tj. o 3,5 % )*
- *Specjaliści ( o 29 tj. o 3,9 % )*
- *Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń ( o 14 tj. o 4,9 % )*
- *Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy ( o 5 tj. o 55,6 % )*
- *Pracownicy przy pracach prostych ( o 5 osób tj. o 0,9 % )*

**Spadek liczby bezrobotnych** zaznaczył się w grupie:

- *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy ( o 188 tj. o 7,5 % )*
- *Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy ( o 6 osób tj. o 5,2 % )*

**Zawody najliczniej reprezentowane przez bezrobotnych w roku 2011 na tle roku minionego.**

LP	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba będących w ewidencji ( wg stanu na koniec grudnia )	
			2010	2011
1	522301	Sprzedawca	612	685
2	331403	Technik ekonomista	270	277
3	753303	Szwaczka	320	244
4	515303	Robotnik gospodarczy	233	227
5	311502	Technik mechanik	206	205
6	753105	Krawiec	219	198
7	722204	Ślusarz	182	173
8	514101	Fryzjer	150	166
9	711202	Murarz	171	164
10	512001	Kucharz	151	162

11	263102	Ekonomista	146	132
12	931301	Robotnik budowlany	103	122
13	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	91	122
14	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	127	100
15	411004	Pracownik biurowy (zawód szkolony: Technik prac biurowych)	91	92
16	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	100	86
17	334306	Technik administracji	78	85
18	713102	Malarz budowlany	96	84
19	722314	Tokarz w metalu	88	82
20	235107	Pedagog	75	78
21	311924	Technik technologii odzieży	81	75
22	723105	Mechanicy samochodów osobowych	95	74
23	913207	Sprzątaczką biurową	81	74
24	311204	Technik budownictwa	70	70
25	512002	Kucharz małej gastronomii	61	67
26	751204	Piekarz	56	64
27	931205	Robotnik drogowy	44	57
28	432103	Magazynier	50	56
29	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	44	54
30	513101	Kelner	41	50
31	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	43	49
32	314207	Technik rolnik	54	47
33	263304	Politolog	43	42
34	712601	Hydraulik	46	41
35	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	34	41
36	311408	Technik elektronik	46	39
37	314205	Technik ogrodnik	39	38
38	723390	Pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	47	36
39	711401	Betoniarz	38	36
40	741207	Elektromonter ( elektryk ) zakładowy	33	35
41	311303	Technik elektryk	34	33
42	712204	Posadzkarz	48	32
43	711402	Betoniarz – zbrojarz	35	31
44	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	36	30
45	731609	Zdobnik ceramiki	30	30
46	752205	Stolarz	24	30
<b>Razem</b>			<b>4762</b>	<b>4715</b>

\*w tabeli zaprezentowano zawody, w których w roku 2011r. było zarejestrowane więcej niż 30 bezrobotnych.  
Kody zawodowe wg nowej, obowiązującej od lipca 2011 roku klasyfikacji zawodów i specjalności.

**Wyszczególnione w tabeli zawody ( reprezentowane przynajmniej przez 30 bezrobotnych ) skupiają ponad 64 % bezrobotnych z zawodem.**

**Najwięcej bezrobotnych przybyło wśród:** Sprzedawców( o 73 tj. o 12 % ), Techników żywienia i gospodarstwa domowego ( o 31 tj. o 34 % ), Robotników budowlanych ( o 19 tj. o 18 % ), Fryzjerów ( o 16 tj. o 11 % ), Robotników drogowych ( o 13 tj. o 30 % ), Kucharzy ( o 11 tj. 7 % ), Robotników przemysłowych i rzemieślników ( o 10 tj. o 23 % ).

**Znaczący spadek liczebności dotyczył zawodów:** Szwaczka ( o 76 tj. o 24 % ), Krawiec ( o 21 tj. o 10 % ), Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym( o 27 tj. o 22 % ), Malarz budowlany ( o 12 tj. o 13 % ), Mechanik samochodów osobowych ( o 21 tj. o 22 % ), Posadzkarz ( o 16 tj. o 33 % ), Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych ( o 14 tj. o 14 % ), ekonomista ( o 14 tj. o 10 % ).

## 2. Zarejestrowani w okresie 12 miesięcy od daty ukończenia szkoły ( absolwenci)

### 2.1. Według stanu na koniec grudnia 2011 roku

W porównaniu do minionego roku poziom bezrobocia wśród absolwentów nie uległ dużym zmianom- w dalszym ciągu **bezrobotni absolwenci stanowią 6 % ogółu bezrobotnych.**

**Wyraźnie zmalał udział kobiet w strukturze ogółu absolwentów – w stosunku rok do roku spadek ten wyniósł 9 %.**

### Stan i struktura absolwentów na koniec grudnia w latach 2008-2011

Wyszczególnienie	2008		2009		2010		2011		Wzrost/spadek do 2010	
	Liczb a	% udz	Liczb a	% udz.	Liczb a	% udz.	Liczb a	% udz.	Spadek/ wzrost	%
<b>Stan na koniec grudnia</b>	344	100	580	100	517	100	534	100	17	3,3
<i>Kobiety</i>	208	60,5	324	55,9	321	62,1	284	53,2	-37	-11,5
<b>Bez zawodu ogółem</b>	194	56,4	277	47,8	243	47,0	255	47,8	12	4,9
<i>W tym Kobiety bez zawodu</i>	113	58,3	135	48,7	136	56,0	116	45,5	-20	-14,7
<b>Posiadający zawód</b>	136	39,5	303	52,2	274	53,0	279	52,2	5	1,8
<i>W tym Kobiety z zawodem</i>	93	69,9	189	61,4	185	67,5	168	60,2	-17	-9,2

W dalszym ciągu prawie połowa ( 48 % ) bezrobotnych absolwentów nie ma zawodu.

**Najpopularniejsze zawody reprezentowane przez bezrobotnych absolwentów ( wg stanu na koniec grudnia)**

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba absolwentów wg stanu na koniec grudnia		udział % do ogółu zarejestrowanych	
		2010*	2011*	2010	2011
000000	Bez zawodu	243	255	47,0	47,8
522301	Sprzedawca	17	26	3,3	4,9
514101	Fryzjer	22	20	4,3	3,7
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	12	16	2,3	3,0
512002	Kucharz małej gastronomii	11	12	2,1	2,2
712904	Technik robót wykończeniowych w budownictwie	0	11	0	2,1
723103	Mechanik pojazdów samochodowych	3	10	0,6	1,9
235107	Pedagog	6	7	1,2	1,3
331403	Technik ekonomista	10	6	1,9	1,1
334306	Technik administracji	9	6	1,7	1,1
263304	Politolog	5	6	1,0	1,1
741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych	3	6	0,6	1,1
311204	Technik budownictwa	2	5	0,4	0,9
	<b>Ogółem</b>	<b>343</b>	<b>386</b>	<b>66,4</b>	<b>72,2</b>

*\*w tabeli uwzględniono zawody, w których było zarejestrowanych 5 i więcej absolwentów*

Większy poziom agregacji ( wg grup elementarnych – kody 4-cyfrowe ) daje lepszy obraz kwalifikacji posiadanych przez - w sumie nielicznych - **absolwentów posiadających zawód ( 279 osób )** .Umożliwia zaprezentowanie zawodów pokrewnych.

**Absolwenci wg stanu na koniec grudnia 2011 r. wg elementarnych grup zawodowych ( kody 4 – cyfrowe ), w których zarejestrowano przynajmniej 5 osób.**

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba zarejestrowanych	Udział % do ogółu absolwentów z zawodem 2011*
1	5223	Sprzedawcy sklepowi ( ekspedienci)	27	9,7
2	5141	Fryzjerzy	21	7,5
3	3220	Dietetycy i żywieniowcy	16	5,7
4	5120	Kucharze	13	4,7
5	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej nie sklasyfikowani	11	3,9
6	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	10	3,6
7	2283	Fizjoterapeuci	9	3,2
8	4224	Recepcjoniści hotelowi	9	3,2
9	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	7	2,5
10	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	7	2,5
11	7412	Elektromechanicy i elektrycy	7	2,5
12	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	6	2,2
13	3314	Średni personel ds. statystyki i dziedzin pokrewnych	6	2,2
14	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	6	2,2
15	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponad gimnazjalnych ( z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego )	6	2,2
16	2422	Specjaliści ds. administracji i rozwoju	6	2,2
17	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej nie sklasyfikowani	5	1,8
Ogółem			172	61,8

\*Udział % do ogółu absolwentów z zawodem ( 279 ). W tabeli uwzględniono tylko te grupy w których jest zarejestrowanych przynajmniej 5 bezrobotnych

**W obrębie 17 wymienionych w tabeli elementarnych grup zawodowych sklasyfikowano 172 absolwentów tj. 62 % absolwentów z zawodem.**

**Wymienione w tabeli grupy elementarne w większości skupiają zawody nadwyżkowe na rynku pracy. Do wyjątków należą:**

- Sprzedawcy w branży mięsnej - ( 2 oferty i 0 bezrobotnych )\*
- Sprzedawcy w branży przemysłowej - ( 4 oferty i 2 bezrobotnych )\*
- Mechanik samochodów ciężarowych - ( 6 ofert i 6 bezrobotnych )\*
- Monter samochodowych instalacji gazowych ( LPG ) – ( 1 oferta i 1 bezrobotny )\*
- Elektromechanik - ( 1 oferta i 1 bezrobotny )\*
- Technik administracji - ( 78 ofert i 83 bezrobotnych )
- Asystent parlamentarny i asystent zarządu - ( po 1 ofercie i 0 napływu )\*
- Specjalista ds. organizacji i rozwoju transportu – ( 2 oferty i 0 bezrobotnych )\*
- Specjalista ds. zamówień publicznych – ( 2 oferty i 0 bezrobotnych )\*
- Asystent prawny – ( 11 ofert i 0 bezrobotnych )\*

\*w nawiasach podano liczbę zgłoszonych w roku ofert i liczbę rejestrujących się bezrobotnych



## 2.2 Napływ absolwentów w 2011 roku

Wśród 1532 absolwentów, którzy zarejestrowali się na przestrzeni 2011 roku było:

- 851 osób bez zawodu tj. 56 %
- 681 absolwentów z zawodem tj. 44 %
- 837 kobiet tj. 55 %

Wśród 681 absolwentów z zawodem zarejestrowanych na przestrzeni roku 2011 było 419 kobiet ( 62 % )

Rejestrujący się absolwenci z zawodem najczęściej reprezentowali następujące elementarne grupy zawodowe:

- 5223 Sprzedawcy sklepowi ( ekspedienci ) -8,4 % udz. ( 57 zarejestrowanych )
- 5141 Fryzjerzy – 5,1 % udz. ( 35 zarejestrowanych )
- 3220 Dietetycy i żywieniowcy - 4,1 % udz. ( 28 zarejestrowanych )
- 5120 Kucharze – 3,8 % udz. ( 26 zarejestrowanych )
- 2619 Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej nie sklasyfikowani - 3,4 % udz. ( 23 zarejestrowanych )
- 2283 Fizjoterapeuci – 3,1 % udz. ( 21 zarejestrowanych )
- 2422 Specjaliści do spraw administracji i rozwoju – 2,8 % ( 19 zarejestrowanych )
- 3343 Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu - 2,6 % udz. (18 zarejestrowanych )
- 2351 Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania – 2,5 % udz. ( 17 zarejestrowanych )
- 4110 pracownicy obsługi biurowej – 2,5 % ( 17 zarejestrowanych )
- 5153 Gospodarze budynków – 1,9 % udz. ( 13 zarejestrowanych )
- 2643 filolodzy i tłumacze – 1,9 % udz. ( 13 zarejestrowanych )
- 2330 Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych ( z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego ) – 1,8 % udz. ( 12 zarejestrowanych )
- 3314 Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych – 1,8 % udz. ( 12 zarejestrowanych )
- 4224 Recepcjoniści hotelowi – 1,8 % udz. ( 12 zarejestrowanych )
- 7129 Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej nie sklasyfikowani – 1,8 % udz. ( 12 zarejestrowanych )

- 2359 *Specjaliści wychowania i nauczania gdzie indziej nie sklasyfikowani – 1,6 % udz. ( 11 zarejestrowanych )*
- 2145 *inżynierowie chemicy i pokrewni – 1,6 % udz. ( 11 zarejestrowanych )*
- 2631 *Ekonomiści – 1,5 % udz. ( 10 zarejestrowanych )*
- 5413 *Pracownicy ochrony osób i mienia - 1,5 % udz. ( 10 zarejestrowanych )*
- 3115 *Technicy mechanicy 1,5 % udz. ( 10 zarejestrowanych )*

Poza jedną grupą zawodową: 5153 *Gospodarzy budynków* wszystkie pozostałe są grupami zawodowymi nadwyżkowymi na rynku pracy.

Najczęściej spotykane zawody wśród rejestrujących się absolwentów: *Sprzedawca ( 54 osoby), Fryzjer ( 34 osoby), Technik żywienia i gospodarstwa domowego ( 28 osób ), Kucharz małej gastronomii ( 23 osoby), Fizjoterapeuta ( 21 osób ), Prawnik legislator ( 21 osób ), Pedagog ( 17 osób ), Technik administracji ( 17 osób ), Mechanik pojazdów samochodowych ( 16 osób ), Technik ekonomista ( 12 osób ), Technik hotelarstwa ( 12 osób ), Ekonomista ( 10 osób ).*

*Poza jednym z wymienionych wyżej zawodów – Technik mechanik- we wszystkich pozostałych przeważają kobiety.*

## II . Wskaźnik długotrwałego bezrobocia

O tym jaki procent bezrobotnych w określonym zawodzie pozostaje bez pracy ponad 12 miesięcy informuje wskaźnik długotrwałego bezrobocia.

Do wyliczenia tego wskaźnika zastosowano następujący wzór:

$$W_{d,l}^k = B_{d,l}^k : B_l^k \times 100 \%$$

gdzie:

$B_{d,l}^k$  - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie  $k$ , pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy, według stanu na koniec 2011 roku

$B_l^k$  - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie  $k$ , według stanu w końcu 2011 roku

Na koniec grudnia 2011 roku w ewidencji osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy od chwili rejestracji pozostawało 2466 bezrobotnych tj. 28 % zarejestrowanych.

**W grupie tej znajdowało się:**

- 2325 osób z kwalifikacjami zawodowymi (94 %)
- 141 osób bez zawodu ( 6,0 % )
- 1447 kobiet ( 59,0 % ).

W porównaniu z rokiem minionym omawiana kategoria bezrobotnych **zwiększyła się o 114 osób tj. o 4,8 %**. Liczba kobiet pozostających w ewidencji dłużej niż 12 miesięcy od daty rejestracji wzrosła o 58 tj. o 4,2 %.

Względny przyrost liczby długotrwale bezrobotnych posiadających kwalifikacje zawodowe wyniósł 4,8 % ( o 106 osób ).W odniesieniu do bezrobotnych bez zawodu odnotowano niewielki wzrost liczebności - więcej o 8 osób ( + 6 % ).

Bezrobotni długotrwale pozostający w ewidencji tut. Urzędu sklasyfikowani zostali w **39 dużych grupach zawodowych**).

**Grupy zawodowe mające największy wpływ na poziom bezrobocia długotrwałego ( najliczniejsze pod względem reprezentujących je bezrobotnych w stosunku do ogółu 2325 bezrobotnych sklasyfikowanych w kategorii ) :**

- **52 Sprzedawcy i pokrewni – 11,31% udz. (263 osoby )**
- **75 Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni- 11,2 % udz. ( 261 bezrobotnych )**
- **51 Pracownicy usług osobistych – 10,2 % udz. (237 osób )**
- **31 Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych - 10,1 % udz. ( 235 osób )**
- **72 Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni – 10,0 % udz. ( 233 bezrobotnych )**
- **71 Robotnicy budowlani i pokrewni –7,4 % udz. ( 173 osób )**
- **33 Średni personel do spraw biznesu i administracji- 6,7 % udz. ( 155 osób )**
- **93 Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie – 5,8 % ( 135 osób )**
- **26 Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury – 2,9 % udz. ( 68 osób )**
- **23 Specjaliści nauczania i wychowania – 2,4 % udz. ( 58 osób)**
- **83 Kierowcy i operatorzy pojazdów – 2,3 % ( 54 osoby )**

- **91 Pomoce domowe i sprzętaczki – 2,3 % ( 54 osoby )**
- **73 Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni – 1,9 % ( 44 osoby )**
- **81 Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych – 1,8 % udz. ( 43 osoby )**
- **81 Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych – 1,8 % ( 43 osoby )**
- **74 Elektrycy i elektronicy – 1,8 % udz. ( 42 osoby )**

Zestawienie zawodów, w których jest przynajmniej 15 osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy według stanu na koniec grudnia 2011r.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Długotrwale bezrobotni		Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	
			Ogółem	Kobiety	Ogółem	Kobiety
1	000000	Bez zawodu	141	83	9,1	9,6
2	522301	Sprzedawca	243	218	35,5	37,6
3	743604	Szwaczka	120	118	49,2	59,6
4	331403	Technik ekonomista	99	88	35,7	35,9
5	515303	Robotnik gospodarczy	88	40	38,8	39,2
6	753303	Krawiec	79	79	39,9	39,9
7	311504	Technik mechanik	58	4	28,3	20,0
8	512001	Kucharz	57	53	35,2	40,2
9	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	56	29	56,0	74,4
10	722204	Ślusarz	51	3	29,5	20,0
11	711202	Murarz	48	0	29,3	0
12	263102	Ekonomista	47	38	35,6	35,9
13	514101	Fryzjer	46	46	27,7	28,2
14	911207	Sprzątaczką biurową	38	38	51,4	51,4
15	931301	Robotnik budowlany	36	0	29,5	0
16	713102	Malarz budowlany	35	11	41,7	84,6
17	311924	Technik technologii odzieży	35	35	47,3	47,3
18	722314	Tokarz w metalu	33	9	40,2	40,9
19	334306	Technik administracji	32	27	37,7	37,5
20	411004	Technik prac biurowych	31	31	33,7	38,8
21	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	27	0	31,4	0
22	751204	Piekarz	24	10	37,5	43,5
23	432103	Magazynier	21	8	37,5	50,0
24	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	21	17	17,2	17,7

25	235107	Pedagog	21	20	26,9	27,4
26	314207	Technik rolnik	19	17	40,4	45,7
27	723105	Mechanik samochodów osobowych	17	0	23,0	0
28	311204	Technik budownictwa	16	3	22,9	30,0
29	931205	Robotnik drogowy	16	3	28,1	75,0
30	311408	Technik elektronik	15	5	38,5	62,5
Razem			<b>1570</b>	<b>1033</b>	X	X

Trzydzieści wymienionych w tabeli zawodów skupia 64 % ogółu długotrwale bezrobotnych. W odniesieniu do kobiet jest to 71 %

Tylko w nielicznych z zaprezentowanych w tabeli zawodach doszło do poprawy sytuacji ( zmniejszenie się wskaźnika ), były to zawody: *Krawiec, Technik mechanik, Ślusarz, Kucharz, Robotnik budowlany, Technik prac biurowych, Mechanik samochodów osobowych, Technik żywienia i gospodarstwa domowego.*

W pozostałych zawodach zjawisko długotrwałego bezrobocia utrwaliło się jeszcze mocniej. Szczególnie niekorzystna sytuacja dotyczyła zawodów: *Ekonomista, Sprzątaczkę biurową, Fryzjer, Technik administracji technik rolnik, piekarz.*

### III. Oferty pracy według grup zawodowych i zawodów w 2011 roku

Zgodnie z zaleceniami MPiPS 01 do sporządzania obowiązującej sprawozdawczości o rynku pracy , statystyka ofert pracy uwzględnia oferty pracy, które podlegały realizacji ( bez ofert wycofanych).

#### Oferty pracy zagospodarowane w 2011 roku według 10 wielkich grup zawodowych

Wyróżnik grupy wielkiej	Grupy zawodowe ( wielkie )	Liczba zagospodarowanych ofert w 2011 roku	Udział %
	<b>Ogółem</b>	<b>2186</b>	<b>100</b>
	<i>z tego:</i>		
1	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	10	0,5
2	Specjaliści	149	<b>6,8</b>
3	Technicy i inny średni personel	225	<b>10,3</b>
4	Pracownicy biurowi	171	<b>7,8</b>
5	Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	<b>609</b>	<b>27,9</b>
6	Rolnicy,	95	<b>4,3</b>

	ogrodnicy, leśnicy i rybacy		
7	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	539	24,7
8	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	123	5,6
9	Pracownicy przy pracach prostych	265	12,1
0	ogółem	2186	100

Wg. Załącznika nr 3 do sprawozdania MPIPS – 01

Przytoczona powyżej struktura wskazuje, że w 2011 roku **najczęściej poszukiwani byli** pracownicy należący do trzech niżej wymienionych wielkich grup zawodowych

- „5” Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy – 609 ofert z udz. 27,9 %
- „7” Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 539 ofert z udz. 24,7 %
- „9” pracownicy przy pracach prostych – 265 ofert z udz. 12,1 %

**Liczba ofert należące do tych trzech grup stanowi blisko 65 % ogółu ofert pracy**

**Wśród:**

- *pracowników usług osobistych i sprzedawców* zgłaszane oferty dotyczyły najczęściej
  - 5153 *Gospodarzy budynków – 12,9 % ( 281 ofert )*
  - 5223 *Sprzedawców sklepowych ( ekspedientów ) – 6,0 % (132 oferty )*
  - 5120 *Kucharzy –1,7 % ( 37 ofert )*
  - 5413 *Pracowników ochrony osób i mienia - 1,2% (27 ofert )*
  - 5141 *Fryzjerów– 1 % ( 22 oferty )*
  - 5131 *Kelnerów – 18 ofert z udz. 0,8 %*
- *robotników przemysłowych i rzemieślników* poszukiwano :
  - 7533 *Szwaczki, hafciarki i pokrewni – 4,3 % (94 oferty )*
  - 7116 *Robotników budowy dróg i pokrewnych – 2,4 % (52 oferty)*
  - 7223 *Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni – 1,6 % ( 34 oferty )*
  - 7522 *Stolarze meblowi i pokrewni – 1,5 % ( 32 oferty )*
  - 7212 *Spawacze i pokrewni -1,1% ( 25 ofert )*
  - 7512 *Piekarzy, cukierników i pokrewnych – 1,1 % (25 ofert )*
  - 7222 *Ślusarzy i pokrewnych – 1,1 % (24 oferty )*
  - 7231 *Mechanicy pojazdów samochodowych – 1,1 % ( 23 oferty )*
- *pracowników przy pracach prostych* poszukiwano:
  - 9313 *robotników pomocniczych w budownictwie ogólnym – 3,7 % (80 ofert )*
  - 9312 *robotników pomocniczych w budownictwie drogowym , wodnym i pokrewnym – 2,4 % ( 53 oferty )*
  - 9112 *pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i pokrewne – 1,9 % ( 42 oferty)*

- 9329 *robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej nie sklasyfikowani – 1,3 % udz. ( 29 ofert )*
- 9412 *pomoce kuchenne – 1,2 % ( 26 ofert )*

Spośród pozostałych grup zawodowych szczególnie duże zapotrzebowanie dotyczyło :

- 4110 *pracowników obsługi biurowej – 5,0 % ( 110 ofert )*
- 3343 *pracowników administracyjnych i sekretarzy biura zarządu – 3,4 % ( 74 oferty )*

### **Najczęściej poszukiwani pracownicy na tle „napływu „ do bezrobocia oraz poziomu bezrobocia długotrwałego w zawodzie**

<b>Lp</b>	<b>Kod zawodu</b>	<b>Nazwa zawodu</b>	<b>Liczba ofert zagospodarowanych w 2011 roku*</b>	<b>„napływ” bezrobotnych</b>	<b>Bezrobotni &gt;12 miesięcy ( na koniec XII/2011</b>
1	515303	Robotnik gospodarczy	281	267	88
2	522301	Sprzedawca	114	738	243
3	411004	Technik prac biurowych	105	104	31
4	753303	Szwaczka	93	255	120
5	611306	Ogrodnik terenów zieleni	85	29	6
6	931301	Robotnik budowlany	80	168	36
7	334306	Technik administracji	72	83	32
8	931205	Robotnik drogowy	53	70	16
9	711601	Brukarz	52	34	5
10	332203	Przedstawiciel handlowy	39	29	5
11	512001	Kucharz	36	176	57
12	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	31	61	13
13	911207	Sprzątaczką biurowa	30	62	38
14	941201	Pomoc kuchenna	26	20	2
15	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	26	28	0
16	752205	Stolarz	24	40	6
17	722204	Ślusarz	22	234	51
18	514101	Fryzjer	22	171	46
19	711202	Murarz	22	229	48

20	432103	Magazynier	21	79	21
21	325905	Opiekunka dziecięca	19	11	5
22	751201	Cukiernik	19	24	7
23	513101	Kelner	18	57	18
24	751104	Rozbieracz- wykrawacz	18	13	2
25	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	18	9	0
26	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	15	0	0
27	721404	Monter konstrukcji stalowych	15	8	2
28	932901	Konserwator części	14	0	0
29	412001	Sekretarka	13	15	2
30	515102	Intendent	12	3	0
31	711501	Cieśla	12	4	0
<b>Ogółem</b>			<b>1407</b>	<b>3021</b>	<b>900</b>

*\*w tabeli uwzględniono zawody w których w 2011 roku wpłynęło co najmniej 12 ofert pracy*

W wyszczególnionych w tabeli zawodach wpłynęło na przestrzeni 2011 roku **64 % ofert pracy.**

**Jednocześnie napływ do bezrobocia w wym. zawodach stanowił 33 % ogółu zarejestrowanych z zawodem ( 9063 bezrobotnych z zawodem ogółem do 3021 zawodami wymienionymi w tabeli )**

#### **IV. ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W POWIECIE OSTROWIECKIM**

##### **1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w oparciu o deficyt ( nadwyżkę) podaży siły roboczej w 2011 roku**

**Zawód nadwyżkowy** to taki, na który występuje niższe zapotrzebowanie na rynku pracy niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

**Natomiast zawód deficytowy** to taki, na który na rynku pracy zapotrzebowanie jest wyższe niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

**Do obliczeń deficytu ( nadwyżki ) podaży siły roboczej zastosowano wzór:**

$$N^k_1 = B^k_1 - O^k_1$$



Gdzie:

$B_1^k$  –liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w 2011 roku

$O_1^k$  – liczba zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k w 2011 roku

Do analiz posłużył załącznik Nr 3 do sprawozdania MIPS - 01 za 2011 rok, zawierający informacje o zarejestrowanych bezrobotnych i o ofertach pracy według 6 –cyfrowych kodów zawodów.

W oparciu o analizę Załącznika Nr 3 do MPiS 01 , w poniższych tabelach zamieszczono ranking 30 zawodów o największym poziomie deficytu i największym poziomie nadwyżki siły roboczej w 2011 roku.

#### Ranking zawodów deficytowych wg deficytu podaży siły roboczej w 2011 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba ofert zagospodarowanych w 2011 r.	Liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2011 r.	Wskaźnik deficytu podaży siły roboczej
1	611306	Ogrodnik terenów zieleni	85	29	-4,7
2	325905	Opiekunka dziecięca	19	11	-3,5
3	711601	Brukarz	52	34	-1,5
4	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	15	0	-1,3
5	515303	Robotnik gospodarczy	281	267	-1,2
6	932901	Konserwator części	14	0	-1,2
7	263502	Mediator	10	0	-0,8
8	332203	Przedstawiciel handlowy	39	29	-0,8
9	515102	Intendent	12	3	-0,8
10	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	18	9	-0,8
11	711501	Cieśla	12	4	-0,7
12	721204	Spawacz metodą MAG	8	0	-0,7
13	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	8	1	-0,6
14	721404	Monter konstrukcji stalowych	15	8	-0,6
15	834401	Kierowca operator	10	3	-0,6

		wózków jezdniowych			
16	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	6	0	-0,5
17	741103	Elektryk	8	2	-0,5
18	752309	Tartacznik	6	0	-0,5
19	941201	Pomoc kuchenna	26	20	-0,5
20	343203	Florysta	5	0	-0,4
21	611303	Ogrodnik	6	1	-0,4
22	751104	Rozbieracz-wykrawacz	18	3	-0,4
23	821115	Monter urządzeń laserowych	5	0	-0,4
24	228202	Promotor zdrowia	3	0	-0,3
25	311201	Kosztorysant budowlany	4	0	-0,3
26	313590	Pozostali kontrolerzy (sterownicy) procesów przemysłowych gdzie indziej nie sklasyfikowani	3	0	-0,3
27	422103	Technik obsługi turystycznej	4	1	-0,3
28	712404	Termoizoler	5	1	-0,3
29	753201	Konstruktor odzieży	4	0	-0,3
30	811104	Operator koparki	4	0	-0,3
31	811106	Operator ładowarki	4	0	-0,3
32	832201	Kierowca mechanik	4	1	-0,3
33	834202	Operator maszyn drogowych	4	0	-0,3

**Najwięcej zawodów deficytowych występuje w grupach:**

- „7” Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy - 30 zawodów
- „3” Technicy i inny średni personel - 26 zawodów
- „ 2 „ Specjaliści - 18 zawodów
- „8” Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń - 17 zawodów

**Ranking zawodów nadwyżkowych wg wskaźnika nadwyżki podaży siły roboczej w 2011 roku**

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba ofert pracy	Liczba zarejestrowanych w 2011 roku	Wskaźnik nadwyżki podaży siły roboczej
1	522301	Sprzedawca	114	738	52,0
2	311504	Technik mechanik	0	24,7	27,2
3	311408	Technik elektronik	3	296	24,7
4	331403	Technik ekonomista	1	254	21,1
5	722204	Ślusarz	22	234	17,7
6	711202	Murarz	22	229	17,3
7	753105	Krawiec	3	194	15,9
8	753303	Szwaczka	93	255	13,5
9	514101	Fryzjer	22	171	12,4
10	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	0	148	12,3
11	263102	Ekonomista	4	144	11,7
12	512001	Kucharz	36	176	11,7
13	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0	120	10,0
14	235107	Pedagog	1	100	8,3
15	713102	Malarz budowlany	5	102	8,1
16	512002	Kucharz małej gastronomii	1	85	7,8
17	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	3	93	7,5
18	311204	Technik budownictwa	0	88	7,3
19	931301	Robotnik budowlany	80	168	7,3
20	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	1	82	6,8
21	723105	Mechanik samochodów	13	83	6,7

		osobowych			
22	722314	Tokarz w metalu	8	83	6,3
23	311924	Technik technologii odzieży	1	75	6,2
24	751204	Piekarz	5	73	5,7
25	432103	Magazynier	21	103	4,8
26	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0	52	4,3
27	314207	Technik rolnik	1	47	3,8
28	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0	46	3,8
29	712601	Hydraulik	4	48	3,7
30	712204	Posadzkarz	0	43	3,6
32	263304	Politolog	0	42	3,5
33	314205	Technik ogrodnik	0	42	3,5
34	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	3	83	3,5

## 2. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w oparciu o wskaźnik intensywności nadwyżki ( deficytu )

Do szczegółowej analizy zawodów deficytowych i nadwyżkowych stosuje się **wskaźnik intensywności nadwyżki ( deficytu ) zawodów k** ( $W_{n,i}^k$ ), który oblicza się jako stosunek średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k ( $O_i^k$ ) do średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych ( $B_i^k$ ) w ciągu analizowanego okresu.

Przyjęto, że zawody o wskaźniku :

- $W_{n,i}^k < 0,9$  to zawody nadwyżkowe
- $0,9 \leq W_{n,i}^k \leq 1,1$  zawody zrównoważone ( wskazujące równowagę na rynku pracy )
- $W_{n,i}^k > 1,1$  to zawody deficytowe

Biorąc pod uwagę zawody i specjalności zarejestrowanych bezrobotnych oraz zagospodarowanych ofert pracy według kodów 6 – cyfrowych, rozkład ten kształtuje się następująco:

- **115 zawodów deficytowych** ( w tym 82 zawodów osiągających wartość MAX co oznacza, że w zawodzie wpływały oferty - najczęściej 1czy 2 - przy zerowym poziomie napływu bezrobotnych)
- **39 zawodów zrównoważonych**
- **696 zawodów nadwyżkowych**

Z powyższego wynika, że spośród 850 analizowanych zawodów 696 zawodów ( 82 % ) to zawody nadwyżkowe - bezrobotni reprezentujący te zawody mają minimalne szanse na rynku pracy bądź szanse te są bliskie zeru .

Ranking trzydziestu zawodów **deficytowych** na podstawie wskaźnika intensywności deficytu ( wskaźnik > 1,1 ).

LP	Kod zawodu	Wyszczególnienie	Wskaźnik intensywności deficytu podaży siły roboczej
1	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	8,0
2	611303	Ogrodnik	6,0
3	712404	Termoizoler	5,0
7	422103	Technik obsługi turystycznej	4,0
5	515102	Intendent	4,0
6	741103	Elektryk	4,0
7	832201	Kierowca mechanik	4,0
8	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	3,3
9	621001	Drwal/polacz drzew	3,0
10	711501	Cieśla	3,0
11	721205	Spawacz metodą MIG	3,0
12	818204	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	3,0
13	611306	Ogrodnik terenów zieleni	2,9
14	712202	Głazurnik	2,7
15	311402	Instalator systemów alarmowych	2,0
16	331203	Referenci(asystenci ) bankowi	2,0
17	421103	Kasjer bankowy	2,0
18	514203	Manikiurzystka	2,0

19	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	2,0
20	524901	Bukieciarz	2,0
21	712401	Monter izolacji budowlanych	2,0
22	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	2,0
23	722402	Szlifierz ostrzarcz	2,0
24	812108	Operator maszyny rozlewniczej	2,0
25	812113	Operator urządzeń przygotowania wsadu	2,0
26	962904	Szaleciarz	2,0
27	721404	Monter konstrukcji stalowych	1,9
28	325905	Opiekunka dziecięca	1,7
29	333105	Spedytor	1,5
30	711601	Brukarz	1,5
31	713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	1,4
32	751104	Rozbieracz – wykrawacz	1,4
33	214407	Inżynier mechanik – technologia mechaniczna	1,3
34	332203	Przedstawiciel handlowy	1,3
35	753202	Krojczy	1,3
36	941201	Pomoc kuchenna	1,3
37	524502	Sprzedawca w stacji paliw	1,1
38	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	0,9
39	752305	Pilarz	0,9

W tabeli zaprezentowano wszystkie zawody deficytowe w których w trakcie roku pojawiło się zapotrzebowanie i nastąpiły rejestracje.

Zawody dla których wartość wskaźnika przyjęła MAX, w których w trakcie roku wpłynęło więcej niż dwie oferty i nie zarejestrowano żadnego bezrobotnego to: 228002 Promotor zdrowia ( 3 oferty ), 261901 Asystent prawny ( 11 ofert ), 263502 Mediator ( 10 ofert ), 311201 Kosztorysant budowlany ( 4 oferty ), 343203 Florysta ( 5 ofert ), Opiekunka dzieci w drodze do szkoły ( 6 ofert ), 531202 Asystent nauczyciela przedszkola ( 15 ofert ), 721204 spawacz MAG ( 8 ofert ), 752309 Tartacznik ( 6 ofert ) 753201 Konstruktor odzieży ( 4 oferty ), 811104 Operator koparki ( 4 oferty ), 811106 Operator ładowarki ( 4 oferty ),

821115 Operator urządzeń laserowych ( 5 ofert ), 834202 Operator maszyn drogowych ( 4 oferty ), 932901 Konserwator części ( 14 ofert ).

### **Zawody o poziomie wskaźnika w granicach 0,9 do 1,1 (zawody zrównoważone)**

**W 2011 roku do zawodów zrównoważonych zaliczonych zostało 39 zawodów**

**W większości zawodów zrównoważonych stosunek liczby ofert do liczby rejestracji występował na poziomie 1:1 lub 2:2. Wyjątkami były zawody: architekt ( 3:3), 334306 Technik administracji ( 72:83 ), 411004 Technik prac biurowych ( 105:104 ), 412001 sekretarka ( 13:15 ), 515303 Robotnik gospodarczy ( 281:267 ), 532201 Opiekunka domowa ( 3:3 ), 711101 Konserwator budynków ( 6:7 ), 723104 Konserwator budynków ( 6;6 ), 811105 Operator koparko – ładowarki ( 4:4), 821902 Monter mebli ( 3 :3 ).**

*W nawiasie podano stosunek liczby ofert do liczby rejestrujących się*

### **Zawody nadwyżkowe ( o wartości wskaźnika intensywności nadwyżki poniżej 0,9 ).**

**Na koniec 2011 roku, 696 zawodów posiadanych przez zarejestrowanych bezrobotnych było zawodami nadwyżkowymi.**

**Zawody nadwyżkowe w których wpłynęło przynajmniej 4 oferty i zarejestrowano przynajmniej 4 bezrobotnych na przestrzeni 2011 r.**

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki	Liczba ofert/liczba zarejestrowanych
1	263102	Ekonomista	0,03	4/144
2	713102	Malarz budowlany	0,05	4/21
3	351203	Technik informatyk	0,1	4/34
4	514101	Fryzjer	0,1	22/171
5	711202	Murarz	0,1	10/229
6	711402	Betoniarz – zbrojarz	0,1	4/43
7	712601	Hydraulik	0,1	4/48
8	721207	Spawacz ręczny gazowy	0,1	4/29
9	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,1	6/43
10	722204	Ślusarz	0,1	22/234

11	722314	Tokarz w metalu	0,1	8/83
12	723106	Mechanik samochodów osobowych	0,1	13/93
13	751204	Piekarz	0,1	5/73
14	222101	Pielęgniarka	0,2	8/37
15	228301	Fizjoterapeuta	0,2	12/49
16	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,2	7/29
17	243106	Specjalista ds. marketingu i handlu	0,2	8/24
18	331301	Księgowy	0,2	6/39
19	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	0,2	4/18
20	512001	Kucharz	0,2	36/176
21	522301	Sprzedawca	0,2	117/738
22	711401	Betoniarz	0,2	10/42
23	713101	Malarz-tapeciarz	0,2	4/21
24	722301	Frezer	0,2	4/17
25	752208	Stolarz meblowy	0,2	6/27
26	834311	Operator suwnicy	0,2	6/25
27	341205	Pracownik socjalny	0,3	4/16
28	432103	Magazynier	0,3	21/103
29	513101	Kelner	0,3	18/57
30	522305	Technik handlowiec	0,3	11/43
31	721306	Błacharz samochodowy	0,3	5/16
32	753303	Szwaczka	0,3	93/255
33	234201	Nauczyciel przedszkola	0,4	9/23
31	513202	Barman	0,4	12/29
34	523002	Kasjer handlowy	0,4	11/29
35	712101	Dekarz	0,4	8/12



36	932101	Pakowacz	0,4	6/16
37	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	0,5	7/15
38	321301	Technik farmaceutyczny	0,5	8/17
39	524902	Doradca klienta	0,5	6/11
40	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	0,5	7/12
41	812114	Operator urządzeń walcowni	0,5	6/11
42	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	0,5	31/61
43	911202	Palacz pieców zwykłych	0,5	6/12
44	911207	Sprzątaczką biurowa	0,5	30/62
45	912103	Prasowaczka ręczna	0,5	5/10
46	931301	Robotnik budowlany	0,5	80/168
47	932913	Sortowacz	0,5	8/15
48	332302	Zaopatrzeniowiec	0,6	4/7
49	712303	Tynkarz	0,6	8/13
50	752205	Stolarz	0,6	24/40
51	962902	Dozorca	0,6	9/14
52	431101	Asystent ds. księgowości	0,7	4/6
53	711404	Zbrojarz	0,7	7/10
54	431102	Fakturzystka	0,8	4/5
55	751201	Cukiernik	0,8	19/24
56	832202	Kierowca samochodu dostawczego	0,8	8/10
57	931205	Robotnik drogowy	0,8	53/70

**Bardzo niske bądź zerowe szanse na znalezienie pracy mieli bezrobotni sklasyfikowani w takich zawodach, gdzie nie wpłynęła żadna oferta pracy lub liczba zarejestrowanych była niewspółmiernie wysoka w stosunku do liczby zgłoszonych w nim ofert. ( zawody nie uwzględnione w powyższej tabeli - to te w których na przestrzeni roku wpłynęło mniej niż 4 oferty pracy)**

Do takich zawodów należały: chemik ( 0/13 ), Specjalista ochrony środowiska ( 0/11), Inżynier budowlany – budownictwo ogólne ( 3/12 ), Nauczyciel języka angielskiego (1/34), Nauczyciel języka polskiego ( 0/16), Nauczyciel nauczania początkowego ( 1/17), Pedagog ( 1/100), Specjalista administracji publicznej ( 0/26), Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych ( 2/12 ), Specjalista zastosowań informatyki ( 0/15 ), Prawnik legislator ( 0/39), Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej nie sklasyfikowani ( 0/17), Politolog (0/42), Filolog – filologia obcojęzyczna (0/20), Technik geodeta(1/40), Technik budownictwa ( 0/88), Technik elektryk samochodowy (1/39), Technik elektronik (3/52), Technik mechanik (0/296), Technik technologii odzieży (1/75), Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej nie sklasyfikowani (0/25), Technik ogrodnik (0/42), Technik rolnik ( 1/47), Technik leśnik ( 1/27 ), Technik żywienia i gospodarstwa domowego (0/148), Technik ekonomista (1/254), Pozostali pośrednicy handlowi (0/30), Pracownik kancelaryjny ( 1/16 ), Technik hotelarstwa ( 1/23 ), Kucharz małej gastronomii ( 1/85), Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej nie sklasyfikowani (0/25), Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia (0/38), Pozostali rolnicy upraw polowych (0/20), Pozostali ogrodnicy ( 0/14), Cieśla szalunkowy (0/33), Stolarz budowlany ( 2/24 ), Posadzkarz ( 0/43 ), Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody ( 0/19), Technolog robót wykończeniowych w budownictwie ( 2/36 ), Lakiernik samochodowy ( 0/12), Kowal ( 19/0 ) Operator obrabiarek sterowanych numerycznie ( 2/32 ), Mechanik pojazdów samochodowych ( 3/45 ), Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych (0/120), Mechanik maszyn budowlanych i urządzeń melioracyjnych ( 1/20 ), Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali ( 1/16 ), Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych (1/82 ), Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych (0/52), Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych ( 0/46), Zdobnik ceramiki (0/30), Elektromonter instalacji elektrycznych (1/30), Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych ( 1/20), Elektromechanik pojazdów samochodowych (1/42), Elektromonter(elektryk) zakładowy ( 2/45), Elektromonter maszyn elektrycznych (0/26), Monter elektronik-układy elektroniczne automatyki przemysłowej (0/23), Rzeźnik - wędliniarz (0/32), Krawiec (3/194), Górnik eksploatacji podziemnej ( 0/16 ), Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej ( 1/28 ), Tłoczarz w metalu ( 0/12 ), Kierowca samochodu osobowego ( 3/29 ), Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym (3/93), Robotnik magazynowy (0/31), Robotnik placowy (0/18), Goniec ( 1/15 ).

**Wskaźnik intensywności nadwyżki ( deficytu) dla zawodów w których w 2011 roku napłynęło najwięcej bezrobotnych**

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wartość wskaźnika	Oferty	Napływ
1	522301	Sprzedawca	0,15	114	<b>738</b>
2	311504	Technik mechanik	0,00	0	<b>296</b>
3	515303	Robotnik gospodarczy	1,05	281	<b>269</b>
4	753303	Szwaczka	0,36	93	<b>255</b>
5	331403	Technik ekonomista	0,00	1	<b>254</b>
6	722204	Ślusarz	0,09	22	<b>234</b>
7	711202	Murarz	0,10	22	<b>229</b>
8	753105	Krawiec	0,02	3	<b>194</b>
9	512001	Kucharz	0,20	36	<b>176</b>
10	514101	Fryzjer	0,13	22	<b>171</b>
11	931301	Robotnik budowlany	0,48	80	<b>168</b>
12	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	0,00	0	<b>148</b>
13	263102	Ekonomista	0,03	4	<b>144</b>
14	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	0,00	0	<b>120</b>
15	411004	Technik prac biurowych	1,01	105	<b>104</b>
16	713102	Malarz budowlany	0,05	5	<b>102</b>
17	235107	Pedagog	0,01	1	<b>100</b>
18	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0,03	3	<b>93</b>
19	723105	Mechanik samochodowy	0,14	13	<b>93</b>
20	311204	Technik budownictwa	0,00	0	<b>88</b>
21	512002	Kucharz małej gastronomii	0,01	1	<b>85</b>
22	722314	Tokarz w metalu	0,10	8	<b>83</b>
23	334306	Technik administracji	0,88	72	<b>83</b>

24	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	0,01	1	<b>82</b>
25	432103	Magazynier	0,27	21	<b>79</b>
26	311924	Technik technologii odzieży	0,01	1	<b>75</b>
27	751204	Piekarz	0,07	5	<b>73</b>
28	911207	Sprzątaczką biurowa	0,48	30	<b>62</b>
29	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	0,51	31	<b>61</b>
30	513101	Kelner	0,32	18	<b>57</b>
31	311408	Technik elektronik	0,06	3	<b>52</b>

*W tabeli uwzględniono zawody, w których napłynęło więcej niż 50 bezrobotnych*

Zawody w których napływało najwięcej bezrobotnych to z reguły zawody nadwyżkowe na rynku pracy. Do wyjątków należały zawody: *Robotnik gospodarczy, Technik prac biurowych, Technik administracji*. Są to zawody gdzie większość ofert związana była z subsydiami ( staże, prace społecznie użyteczne ).

## **V. Struktura bezrobotnych i ofert pracy według Polskiej Klasyfikacji Działalności**

### **1. Oferty pracy wg PKD**

W 2011 roku zagospodarowano **2186 ofert pracy**.

Sekcje z których napłynęło nie mniej niż 10 % zagospodarowanych ofert pracy:

- *Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenie społeczne* (19,5 %)
- *Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle* ( 13,6 %)
- *Przetwórstwo przemysłowe* ( 21,1 % )

Łącznie z wymienionych powyżej trzech sekcji pochodziło **54,2 %** zagospodarowanych ofert.

Kolejne pozycje pod względem liczby zgłaszanych ofert dotyczą sekcji z udziałem w strukturze poniżej 10 %:

- *Budownictwo* ( 9,3 %)
- *Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości* ( 5,3 % )
- *Działalność związana z zakwaterowaniem usługami gastronomicznymi* ( 3,9% )

- *Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna ( 3,5 % )*
- *Opieka zdrowotna i pomoc społeczna ( 3,0 % )*
- *Edukacja ( 4,4 % )*
- *Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (3,0 % )*
- *Działalność finansowa i ubezpieczeniowa ( 2,6 % )*
- *Pozostała działalność usługowa ( 2,4 % )*
- *Działalność związana z kultura, rozrywką i sportem ( 1,7 % )*
- *Transport i gospodarka magazynowa ( 1,1 % )*
- *Dostawa wody, gospodarowanie ściekami odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (1,1 % )*

Mniej niż 1% udziału miały sekcje:

- *Informacja i komunikacja ( 0,9 % )*
- *Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ( 0,8 % )*
- *Górnictwo i wydobywanie ( 0,2 % )*
- *Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzowanych ( 0,0 % )*

Nie wpłynęła żadna oferta z sekcji: *Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby* oraz *Organizacje i zespoły eksterytorialne*

## 2. Bezrobotni z sekcji PKD

W 2011 roku do rejestrów PUP „napłynęło” 11 392 bezrobotnych , z czego :

- 2717 osoby nie pracowało dotychczas ( 24%)
- 8675 osób uprzednio pracujących ( 76 % )
- 5297 kobiet ( 46 % )

Wśród osób dotychczas niepracujących przeważały kobiety ( 1443 kobiety tj. 53%), natomiast wśród osób mających historię zawodową większość stanowili mężczyźni (56 % ).

Poza sekcją niezidentyfikowaną , która obejmuje grupę 696 osób, najwięcej bezrobotnych napłynęło z sekcji:

- *Handel hurtowy i detaliczny; naprawy pojazdów samochodowych włączając motocykle – 1549 osób (18 %).*

- **Przetwórstwo przemysłowe – 1751 bezrobotnych ( 20 %)**
- **Budownictwo –1042 bezrobotnych ( 12 %)**
- **Administracja publiczna i obrona narodowa: obowiązkowe zabezpieczenie społeczne – 865 osób (10 %)**
- **Pozostała działalność usługowa – 655 osób ( 8 %)**
- **Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości - 363 osoby( 4 %)**
- **Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi – 336 osób ( 4 %)**
- **Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca -226 ofert ( 3 %)**
- **Transport i gospodarka magazynowa – 206 osób ( 2 %).**
- **Edukacja -199 osób ( 2% )**
- **Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna – 153 oferty ( 2 % )**
- **Działalność finansowa i ubezpieczeniowa – 144 oferty ( 2 % )**
- **Opieka zdrowotna i pomoc społeczna – 144 bezrobotnych (2 %)**

Mniej niż 100 rejestrowanych osób na przestrzeni roku pochodziło z sekcji :

- **Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo – 93 osoby ( 1 % )**
- **Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją- 80 osób( 1 % )**
- **Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacja – 60 osób ( 0,7 % )**
- **Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę, i powietrze do układów klimatyzacyjnych – 48 bezrobotnych (0,6 % )**
- **Informacja i komunikacja – 41 bezrobotnych ( 0,5% )**
- **Górnictwo i wydobywanie – 19 bezrobotnych( 0,2% )**
- **Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby – 5 bezrobotnych ( 0,1 % )**

## Napływ do bezrobocia a oferty pracy w u 2011 roku

LP	Sekcja wg PKD	Napływ bezrobotnych	Oferty	Bezrobotni - Oferty
1	Przetwórstwo przemysłowe	1751	461	1290
2	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	1549	292	1257
3	Budownictwo	1042	204	838
4	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenie społeczne	865	426	439
5	Pozostała działalność usługowa	655	53	602
6	Działalność związana z obsługą nieruchomości	363	180	183
7	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	336	86	250
8	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	226	66	160
9	Transport i gospodarka magazynowa	206	25	181
10	Edukacja	199	96	103
11	Działalność profesjonalna, naukowa i technicznych	153	77	76
12	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	144	66	78
13	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	144	56	88
14	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	93	18	75
15	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	80	23	57
16	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	60	32	28
17	Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę, i powietrze do układów klimatyzacyjnych	48	0	48
18	Informacja i komunikacja	41	20	21
19	Górnictwo i wydobywanie	19	5	14
20	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	5	0	5
21	Ogółem	7979	2186	5793

\*bez działalności niezidentyfikowanej ( 696 zakwalifikowanych )

Dane zawarte w tabelach nasuwają następujące wnioski:

- **napływy bezrobotnych** ponad 3,5 - krotnie **przewyższa liczbę ofert ( w odniesieniu do napływu w zidentyfikowanych sekcjach )**
- w żadnej z sekcji nie ma równowagi między liczbą napływających ofert a liczbą napływających bezrobotnych : we wszystkich sekcjach napływ przewyższa liczbę zarejestrowanych

#### **Uwagi końcowe i wnioski:**

- w stosunku do stanu na koniec grudnia 2010 roku **wzrosła liczba zarejestrowanych bezrobotnych ( o blisko 2 % )**.
- wzrost poziomu bezrobocia dotyczył zarówno osób bez zawodu jak i z zawodem przy czym **dynamika tego wzrostu była wyższa w odniesieniu do osób bez zawodu ( odpowiednio: + 4,2 % i + 1,2 % )**
- **proporcje udziału** bezrobotnych z zawodem i bez zawodu w strukturze ogółu bezrobotnych utrzymały się **na zbliżonym poziomie do roku minionego**
- nieustannie **od roku 2005** w strukturze bezrobocia **pierwszą pozycję utrzymuje grupa Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy**- więcej niż co czwarty bezrobotny sklasyfikowany jest właśnie w tej grupie
- w stosunku rok do roku **najliczniejszej grupy bezrobotnych: Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy** dotyczył spadek – zarówno liczebności jak i udziału w strukturze ogółu bezrobotnych ( + 7,5 % ).
- poza wymienioną wyżej grupą zawodową niewielki spadek poziomu liczebności ( o 6 osób ) dotyczył grupy *Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy*. **We wszystkich pozostałych wielkich grupach zawodowych doszło do wzrostu liczby reprezentujących je bezrobotnych – największy dotyczył Pracowników usług osobistych i sprzedawców**
- **64 % bezrobotnych reprezentuje 46 zawodów** ( sklasyfikowano w nich nie mniej niż 30 osób )
- **spośród 46 najliczniejszych zawodów wzrost poziomu bezrobocia dotyczył 16 zawodów** – najwięcej bezrobotnych przybyło wśród: *Sprzedawców, Techników żywienia i gospodarstwa domowego, Robotników budowlanych, Fryzjerów, Robotników drogowych, Kucharzy*
- spośród najliczniejszych zawodów **największy spadek bezwzględny dotyczył zawodów: Szwaczka, Krawiec, Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, Malarz budowlany, Mechanik samochodów osobowych, Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych, Posadźkarz, Ekonomista**



- wzrost liczby zarejestrowanych absolwentów – o wzroście poziomu bezrobocia w grupie absolwentów decydowali mężczyźni: spadła liczebność i udział bezrobotnych absolwentek
- prawie połowa absolwentów nie ma zawodu (ten sam udział od 2009 roku )
- 62 % absolwentów reprezentuje 17 elementarnych grup zawodowych – najliczniej reprezentowani są *Sprzedawcy i demonstratorzy oraz Fryzjerzy*
- większość zawodów reprezentowanych przez absolwentów to zawody nadwyżkowe na rynku pracy.
- wyraźnie zwiększyła się liczba absolwentów reprezentujących zawody: *Sprzedawca, Technik żywienia i gospodarstwa domowego, Technik robót wykończeniowych w budownictwie, Mechanik pojazdów samochodowych*
- wzrost liczby bezrobotnych reprezentujących większość kategorii bezrobotnych *pozostających w szczególnej sytuacji na rynku pracy* – największy dotyczył kategorii: bezrobotni bez kwalifikacji zawodowych ( + 508 tj. 24 % ), długotrwale bezrobotni ( + 193 tj. 4 % ), bez wykształcenia średniego ( + 135 tj. 3 % ). **Jest to sytuacja odwrotna do roku minionego kiedy w wymienionych kategoriach odnotowywano spadek**
- w napływie do bezrobocia w kategorii absolwentów przeważały kobiety
- najczęściej długotrwale bezrobotnych pochodzi z grup zawodowych: *Sprzedawcy i pokrewni , Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni ; Pracownicy usług osobistych; Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych ;Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni; Robotnicy budowlani i pokrewni*
- najwyższy poziom długotrwałego bezrobocia dotyczył zawodów: *sprzedawca, szwaczka, technik ekonomista, robotnik gospodarczy, krawiec, technik mechanik, kucharz, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, ślusarz, murarz, fryzjer*
- wśród ofert pracy zagospodarowanych w 2011r., najczęściej przeznaczonych było dla osób reprezentujących grupy zawodowe : *Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy ( 28 % ), Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy ( 125 % ), Technicy i inny średni personel (10 % )*
- najmniej ofert oczekiwało na : *Przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników; Rolników, ogrodników i rzemieślników ; Operatorów i monterów maszyn i urządzeń.*
- pracodawcy najczęściej poszukiwali pracowników z zawodami: *robotnik gospodarczy, sprzedawca, technik prac biurowych, szwaczka, ogrodnik terenów zieleni, robotnik budowlany, technik administracji, robotnik drogowy brukarz ( w*

zawodach wpłynęło na przestrzeni półrocza 50 i więcej ofert pracy i miejsc aktywizacji zawodowej)

- rynek pracy w dalszym ciągu charakteryzuje głęboka nierównowaga; większość zawodów ( 85 % ) posiadanych przez bezrobotnych to zawody nadwyżkowe.
- wysoki poziom deficytu w zawodach zajmujących czołowe pozycje na liście rankingowej najbardziej deficytowych zawodów w roku 2011, jest najczęściej efektem dużej liczby miejsc aktywizacji zawodowej i do pracy subsydiowanej.
- tylko 13 % zawodów stanowiły zawody deficytowe – najwięcej zawodów deficytowych pochodziło z grup zawodowych: *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, Technicy i inny średni personel, Specjaliści oraz Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń*
- wśród zawodów deficytowych ( 115 ) wartość max dotyczyła 82 zawodów co oznacza, że wpłynęły tu z reguły 1-2 oferty przy zerowym poziomie rejestracji
- więcej niż dwie oferty przy braku bezrobotnych je reprezentujących , dotyczyło 15 zawodów przyjmujących wartość MAX
- najwięcej ofert pracy w 2011, pochodziło z sekcji PKD: *Administracja publiczna i obrona narodowa obowiązkowe zabezpieczenie społeczne, Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle, Przetwórstwo przemysłowe.*
- w napływie do bezrobocia przeważały osoby, które wcześniej pracowały w sekcjach: *Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych włączając motocykle, Przetwórstwo przemysłowe, , Budownictwo, Administracja publiczna i obrona narodowa obowiązkowe zabezpieczenie społeczne, Pozostała działalność usługowa*
- wśród 20 analizowanych sekcji PKD nie było takiej z której zapotrzebowanie na pracowników byłoby większe niż liczba napływających z nich bezrobotnych

**Opracowała:**  
**Doradca Zawodowy**  
**Kamila Dondalska**