



POWIATOWY URZĄD PRACY

14-100 OSTRÓDA, ul. Jana III Sobieskiego 5, tel. (0-89) 646-42-92, fax 646-29-56, e-mail: olos@praca.gov.pl

MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

**W POWIECIE OSTRÓDZKIM
W I-PÓŁROCZU 2012 ROKU**

Ostróda, październik 2012



Przedruk w całości lub części oraz wykorzystanie danych statystycznych w druku dozwolone jest wyłącznie z podaniem źródła.

Opracowanie:

Arletta Peplińska-Wereta

Monika Gawrońska

Dział Rynku Pracy

w Powiatowym Urzędzie Pracy

w Ostródzie



SPIS TREŚCI

1. WSTĘP.....	4
1.1 CEL OPRACOWANIA.....	4
1.2 PODSTAWA OPRACOWANIA	4
1.3 METODOLOGIA OPRACOWANIA.....	5
2. ANALIZA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)	6
2.1 BEZROBOTNI WG ZAWODÓW W POWIECIE OSTRÓDZKIM W KOŃCU I-PÓLROCZA 2012 ROKU (WG 6-CYFROWEGO KODU ZAWODU)	6
2.2 STRUKTURA BEZROBOTNYCH WG GRUP ZAWODOWYCH W POWIECIE OSTRÓDZKIM W KOŃCU I-PÓLROCZA 2012 R.	8
2.3 NAPŁYW BEZROBOTNYCH WG ZAWODÓW W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓLROCZU 2012 R.....	9
2.4 STRUKTURA NAPŁYWU BEZROBOTNYCH WEDŁUG GRUP ZAWODOWYCH W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓLROCZU 2012 ROKU	11
3. ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW).....	13
3.1 OFERTY PRACY WEDŁUG ZAWODÓW W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I POŁOWIE 2012 ROKU	13
3.2 STRUKTURA OFERT PRACY WEDŁUG GRUP ZAWODOWYCH W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓLROCZU 2012 ROKU	13
4. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH	15
4.1 ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓLROCZU 2012 ROKU	15
4.2 RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓLROCZU 2012 ROKU	20
4.3 RANKING ZAWODÓW GENERUJĄCYCH DŁUGOTRWALE BEZROBOCIE W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓLROCZU 2012 ROKU	21
4.4 BEZROBOTNI WG RODZAJU DZIAŁALNOŚCI OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY ORAZ OFERTY PRACY W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓLROCZU 2012 ROKU	22
4.5 RANKING ZAWODÓW ZGŁOSZONYCH W OFERTACH PRACY W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓLROCZU 2012 ROKU ZE WZGLĘDU NA WSKAŹNIK SZANSY UZYSKANIA OFERTY	23
5. WNIOSKI	24
ANEKS STATYSTYCZNY	26



1. WSTĘP

1.1 Cel opracowania

Monitoring zawodów to proces systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy dotyczących popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno – zawodowym. Daje podstawę do formułowania ocen, wniosków, a także prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów kształcenia zawodowego. Opracowywanie analiz rynku pracy, w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na poziomie powiatu jest istotne szczególnie dla lokalnych instytucji edukacyjnych oraz potrzeb szkoleniowych osób bezrobotnych.

Wdrożenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych pozwoli w szczególności na:

- określenie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo - kwalifikacyjnej na lokalnych, regionalnych i krajowym rynku pracy,
- stworzenie bazy informacyjnej dla opracowania przyszłych struktur zawodowo - kwalifikacyjnych w układzie lokalnym, regionalnym i krajowym,
- określenie odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych, zapewniając większą efektywność organizowanych szkoleń,
- bieżącą korektę poziomu, struktury i treści kształcenia zawodowego (dotyczy władz oświatowych oraz dyrekcji szkół),
- usprawnienie poradnictwa zawodowego poprzez wskazanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych,
- usprawnienie pośrednictwa pracy poprzez uzyskanie informacji o planowanych ofertach pracy na rok przyszły oraz przewidywanej liczbie absolwentów według zawodów,
- ułatwienie realizacji programów specjalnych dla aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych w celu promowania ich ponownego zatrudnienia.

Należy dodać, że analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych tylko i wyłącznie w oparciu o zestawienia sporządzone na podstawie statystyk (załącznik 2 i 3 do MPiPS -01) nie odzwierciedla pełnego obrazu rynku pracy, m.in. z następujących powodów:

- nie wszystkie oferty pracy są zgłaszane przez pracodawców do urzędów pracy,
- szeroka gama zawodów i specjalistów powoduje rozbieżności w wybieranych możliwych kodach zawodów przy rejestracji osób bezrobotnych, jak również ofert zgłaszanych przez pracodawców,
- fluktuacja kadr pomiędzy zakładami pracy, jak też wewnątrz poszczególnych jednostek.

1.2 Podstawa opracowania

Źródłem informacji do opracowania raportu: „Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie ostródzkim w I-półroczu 2012 roku” są:

- Załącznik 2 do sprawozdania MPiPS-01 – „*Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy. Stan za I półrocze 2012 roku*” oraz
- Załącznik 3 do sprawozdania MPiPS-01 – „*Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności za I półrocze 2012 roku*”,



opracowane na podstawie Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 82 z dnia 17 maja 2010 r., poz. 537).

1.3 Metodologia opracowania

Struktura klasyfikacji obejmuje **10** grup wielkich, **43** grupy duże (wewnętrzny podział grup wielkich), **132** grupy średnie (wewnętrzny podział grup dużych) i **444** grupy elementarne (wewnętrzny podział grup średnich), przy czym grupy elementarne obejmują **2360** zawodów i specjalności (Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania Dz. U. Nr 82 z dnia 17 maja 2010 r., poz. 537).

2. ANALIZA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

2.1 Bezrobotni wg zawodów w powiecie ostródzkim w końcu I-półrocza 2012 roku (wg 6-cyfrowego kodu zawodu)

W końcu I półrocza 2012 roku zarejestrowane było **7 787 osób** bezrobotnych, co porównaniu do stanu z końca I półrocza 2011 r. stanowiło więcej o 398 osób (wzrost na poziomie 5,39%), jednak w odniesieniu do końca roku mniej o 425 osób (spadek o 5,18%).

W końcu analizowanego okresu odnotowano 4 298 kobiet (55,19% ogółu zarejestrowanych), 174 absolwentów (2,23%) oraz 2 169 (tj. 27,85%) osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy.

Wśród zarejestrowanych bezrobotnych 6 597 osób, czyli 84,72% posiadało zawód (specjalność). Na podobnym poziomie udział tej grupy był w końcu I półrocza ubiegłego roku (84,15%) oraz na tym samym w końcu 2011 roku.

Najliczniejszą grupę bezrobotnych stanowiły osoby **bez zawodu** (kod 000000) - 1 190 osób (tj. 15,28% ogółu), wzrost o 19 osób, co w stosunku do analogicznego okresu w 2011 roku daje stanowi niewielki spadek o 0,57% (dla porównania w końcu I półrocza 2011 roku było 15,85%, natomiast w końcu I półrocza 2010 r. – 25,11%, a 2009 r. – 20,48%). W tej grupie kobiety stanowiły 67,39%, osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki 6,64%, natomiast 5,63% to osoby poprzednio pracujące będące w ewidencji powyżej 12 miesięcy.

Kolejną liczną grupą byli **sprzedawcy** (kod 522301) – **895** os. (tj. 11,49% ogółu zarejestrowanych), w tym kobiety stanowiły 91,84%; absolwenci 1,01%; natomiast 36,42% to osoby pozostające bez pracy powyżej 12 miesięcy;

Inne zawody, w których figurowało najwięcej bezrobotnych to:

- **Robotnik budowlany** (kod 931301) - 306 os. (tj. 3,93% ogółu zarejestrowanych), w tym 0% kobiet; 0,33% absolwentów; 27,12% osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy;
- **Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym** (kod 932911) - 177 os. (tj. 2,27% ogółu zarejestrowanych), w tym 68,36% kobiet; 0,56% absolwentów; 41,24% osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy;
- **Robotnik gospodarczy** (kod 515303) - 174 os. (tj. 2,23% ogółu zarejestrowanych), w tym 29,89% kobiet; 0% absolwentów; 39,66% osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy;
- **Pozostali pracownicy obsługi biurowej** (kod 411090) - 148 os. (tj. 1,9% ogółu zarejestrowanych), w tym 93,24% kobiet; 0,68% absolwentów; 33,78% osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy;
- **Kucharz*** (kod 512001) - 128 os. (tj. 1,64% ogółu zarejestrowanych), w tym 76,56% kobiet; 0% absolwentów; 34,38% osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy;
- **Sprzątaczką biurową** (kod 911207) - 121 os. (tj. 1,55% ogółu zarejestrowanych), w tym 95,87% kobiet; 0% absolwentów; 49,59% osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy;
- **Krawiec*** (kod 753105) - 116 os. (tj. 1,49% ogółu zarejestrowanych), w tym 99,14% kobiet; 0% absolwentów; 31,9% osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy;
- **Ślusarz*** (kod 722204) - 109 os. (tj. 1,4% ogółu zarejestrowanych), w tym 0,92% kobiet; 0% absolwentów; 35,78% osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy;



- **Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni** (kod 752190) - 101 os. (tj. 1,3% ogółu zarejestrowanych), w tym 31,68% kobiet; 0% absolwentów; 38,61% osób pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy.

Znaczący jest również udział bezrobotnych w zawodach:

- Stolarz* (kod 752205) - 98 os. (tj. 1,26% ogółu zarejestrowanych);
- Murarz* (kod 711202) - 92 os. (tj. 1,18% ogółu);
- Kierowca samochodu ciężarowego (kod 833203) - 73 os. (tj. 0,94%);
- Pomoc kuchenna (kod 941201) - 71 os. (tj. 0,91%);
- Rozbieracz- wykrawacz (kod 751104) - 70 os. (tj. 0,9%);
- Operator urządzeń przetwórstwa mięsa (kod 816028) - 70 os. (tj. 0,9%);
- Szwaczka (kod 753303) - 65 os. (tj. 0,83%);
- Opiekunka domowa (kod 532201) - 64 os. (tj. 0,82%);
- Technik ekonomista* (kod 331403) - 63 os. (tj. 0,81%);
- Kucharz małej gastronomii* (kod 512002) - 62 os. (tj. 0,8%);
- Piekarz* (kod 751204) - 61 os. (tj. 0,78%);
- Robotnik drogowy (kod 931205) - 61 os. (tj. 0,78%);
- Cukiernik* (kod 751201) - 59 os. (tj. 0,76%);
- Robotnik leśny (kod 621002) - 55 os. (tj. 0,71%);
- Stolarz meblowy (kod 752208) - 55 os. (tj. 0,71%);
- Kelner* (kod 513101) - 51 os. (tj. 0,65%);
- Magazynier (kod 432103) - 50 os. (tj. 0,64%);
- Pozostali rolnicy upraw polowych (kod 611190) - 50 os. (tj. 0,64%);
- Pedagog (kod 235107) - 49 os. (tj. 0,63%);
- Malarz budowlany (kod 713102) - 47 os. (tj. 0,6%);
- Fryzjer* (kod 514101) - 45 os. (tj. 0,58%);
- Mechanik pojazdów samochodowych* (kod 723103) - 45 os. (tj. 0,58%);
- Elektromonter (elektryk) zakładowy (kod 741207) - 43 os. (tj. 0,55%);
- Pakowacz (kod 932101) - 42 os. (tj. 0,54%);
- Formierz odlewnik (kod 721102) - 39 os. (tj. 0,5%);
- Pozostali stolarze meblowi i pokrewni (kod 752290) - 38 os. (tj. 0,49%);
- Mechanik samochodów osobowych (kod 723105) - 37 os. (tj. 0,48%);
- Kierowca ciągnika rolniczego (kod 834101) - 37 os. (tj. 0,48%);
- Dozorca (kod 962902) - 36 os. (tj. 0,46%);
- Sortowacz (kod 932913) - 35 os. (tj. 0,45%);
- Technik handlowiec* (kod 522305) - 33 os. (tj. 0,42%);
- Palacz pieców zwykłych (kod 911202) - 33 os. (tj. 0,42%);
- Ekonomista (kod 263102) - 32 os. (tj. 0,41%);
- Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani (kod 524990) - 32 os. (tj. 0,41%);
- Ubojowy (kod 751106) - 32 os. (tj. 0,41%);
- Kierowca samochodu osobowego (kod 832203) - 31 os. (tj. 0,4%);
- Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne (kod 911290) - 31 os. (tj. 0,4%);
- Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia (kod 541390) - 29 os. (tj. 0,37%);
- Technik mechanik* (kod 311504) - 28 os. (tj. 0,36%);
- Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych (kod 723190) - 28 os. (tj. 0,36%);
- Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych (kod 814201) - 28 os. (tj. 0,36%);
- Robotnik magazynowy (kod 933304) - 28 os. (tj. 0,36%);
- Barman (kod 513202) - 27 os. (tj. 0,35%);
- Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby (kod 633001) - 27 os. (tj. 0,35%);
- Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych* (kod 834103) - 27 os. (tj. 0,35%);
- Specjalista administracji publicznej (kod 242217) - 26 os. (tj. 0,33%);
- Technik rolnik* (kod 314207) - 26 os. (tj. 0,33%);
- Technik hotelarstwa* (kod 422402) - 25 os. (tj. 0,32%);
- Tokarz w metalu (kod 722314) - 24 os. (tj. 0,31%);



- Przedzarcz (kod 731805) - 24 os. (tj. 0,31%);
- Operator urzędów przetwórstwa drobiu (kod 816026) - 24 os. (tj. 0,31%);
- Żołnierz szeregowy (kod 031101) - 23 os. (tj. 0,3%);
- Księgowy (kod 331301) - 23 os. (tj. 0,3%);
- Technik administracji* (kod 334306) - 23 os. (tj. 0,3%);
- Dekarz* (kod 712101) - 23 os. (tj. 0,3%);
- Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń (kod 431290) - 22 os. (tj. 0,28%);
- Prasowaczka ręczna (kod 912103) - 22 os. (tj. 0,28%);
- Pomocniczy robotnik polowy (kod 921101) - 22 os. (tj. 0,28%);
- Drwal / pilarz drzew (kod 621001) - 21 os. (tj. 0,27%);
- Pokojowa (kod 911203) - 20 os. (tj. 0,26%).

2.2 *Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie ostródzkim w końcu I-półrocza 2012 r.*

Z pośród bezrobotnych, **wg 2 – cyfrowego** kodu grupy zawodów, na tle całości wyróżniają się pod kątem ilości rejestrowanych (odsetek):

- Sprzedawcy i pokrewni - kod "52": 15,8377;
- Robotnicy w przetwórstwie spożywym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni - kod "75": 12,233;
- Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie - kod "93": 10,7171;
- Pracownicy usług osobistych - kod "51": 7,822;
- Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urzędów i pokrewni - kod "72": 6,3667;
- Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) - kod "71": 5,1386;
- Pomoce domowe i sprzątaczkę - kod "91": 4,108;
- Operatorzy maszyn i urzędów wydobywczycy i przetwórczy - kod "81": 3,9261;
- Kierowcy i operatorzy pojazdów - kod "83": 3,3804.

Wśród kobiet największy odsetek odnotowano w grupach: *Sprzedawców i pokrewnych, Robotników w przetwórstwie spożywym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewnych oraz Pracowników usług osobistych*. Natomiast wśród absolwentów należy wymienić grupy: *Specjaliści nauczania i wychowania, Sprzedawcy i pokrewni oraz Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania*.

Najmniejszy odsetek bezrobotnych (kod dwucyfrowy) odnotowany został m.in. wśród takich grup jak: *Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni, Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych oraz Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych*.

Natomiast pośród bezrobotnych, **wg 4 – cyfrowego** kodu grupy zawodów, na tle całości wyróżniają się pod kątem ilości rejestrowanych (odsetek):

- Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) - kod "5223" - 14,155;
- Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym - kod "9313" - 4,6385;
- Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani - kod "9329" - 3,5319;
- Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne - kod "9112" - 3,441;



- Kucharze - kod "5120" - 2,8953;
- Stolarze meblowi i pokrewni - kod "7522" - 2,8953;
- Gospodarze budynków - kod "5153" - 2,6527;
- Pracownicy obsługi biurowej - kod "4110" - 2,2738;
- Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni - kod "7511" - 1,91;
- Piekarze, cukiernicy i pokrewni - kod "7512" - 1,8796;
- Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni - kod "7531" - 1,819;
- Ślusarze i pokrewni - kod "7222" - 1,7584;
- Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni - kod "7521" - 1,7432;
- Mechanicy pojazdów samochodowych - kod "7231" - 1,7281;
- Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni - kod "8160" - 1,6977;
- Murarze i pokrewni - kod "7112" - 1,4097;
- Robotnicy leśni i pokrewni - kod "6210" - 1,2127;
- Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni - kod "9312" - 1,152;
- Kierowcy samochodów ciężarowych - kod "8332" - 1,1217;
- Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych - kod "3314" - 1,0762;
- Pracownicy domowej opieki osobistej - kod "5322" - 1,0762;
- Pomoce kuchenne - kod "9412" - 1,0762;
- Szwaczki, hafciarki i pokrewni - kod "7533" - 1,0005.

Tu największy odsetek wśród kobiet odnotowano w grupach: *Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci); Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne oraz Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani*. Natomiast wśród absolwentów: *Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci); Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania oraz Specjaliści do spraw administracji i rozwoju*.

2.3 Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie ostródzkim w I półroczu 2012 r.

W okresie pierwszych sześciu miesięcy 2012 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Ostródzie zarejestrowało się ogółem **4 611** osób, z czego 2 013 stanowiły kobiety (43,66% ogółu), a 369 to osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki (8,0%).

W porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku (tj. I półrocza 2011 r.) rejestrowało się mniej o 297 osób, o 15 mniej absolwentów oraz o 297 mniej kobiet. Rozpatrując te wielkości pod kątem odsetka w ogóle zarejestrowanych odnotowano względny wzrost na poziomie 0,18% w przypadku absolwentów oraz wzrost o 0,7% w przypadku kobiet.

Osoby bez zawodu stanowiły 14,62% (674 osoby) ogółu bezrobotnych rejestrujących się w omawianym okresie. W grupie tej kobiety stanowiły 47,77%, a absolwenci 22,55%.

Ponadto znaczną grupę stanowili bezrobotni w zawodach:

- Sprzedawca* (kod "522301") - 466 os. (tj. 10,11% ogółu zarejestrowanych), w tym 87,34% kobiet; 6,22% absolwentów;

- Robotnik budowlany (kod "931301") - 189 os. (tj. 4,1% ogółu zarejestrowanych), w tym 0% kobiet; 1,06% absolwentów;
- Stolarz* (kod "752205") - 90 os. (tj. 1,95% ogółu zarejestrowanych), w tym 0% kobiet; 8,89% absolwentów;
- Pozostali pracownicy obsługi biurowej (kod "411090") - 88 os. (tj. 1,91% ogółu zarejestrowanych), w tym 86,36% kobiet; 2,27% absolwentów;
- Robotnik gospodarczy (kod "515303") - 88 os. (tj. 1,91% ogółu zarejestrowanych), w tym 23,86% kobiet; 1,14% absolwentów;
- Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym (kod "932911") - 87 os. (tj. 1,89% ogółu zarejestrowanych), w tym 50,57% kobiet; 4,6% absolwentów;
- Kierowca samochodu ciężarowego (kod "833203") - 73 os. (tj. 1,58% ogółu zarejestrowanych), w tym 0% kobiet; 0% absolwentów;
- Ślusarz* (kod "722204") - 72 os. (tj. 1,56% ogółu zarejestrowanych), w tym 0% kobiet; 1,39% absolwentów;
- Murarz* (kod "711202") - 63 os. (tj. 1,37% ogółu zarejestrowanych), w tym 0% kobiet; 1,59% absolwentów;
- Rozbieracz - wykrawacz (kod "751104") - 62 os. (tj. 1,34% ogółu zarejestrowanych), w tym 48,39% kobiet; 0% absolwentów;
- Operator urządzeń przetwórstwa mięsa (kod "816028") - 61 os. (tj. 1,32% ogółu zarejestrowanych), w tym 57,38% kobiet; 3,28% absolwentów;
- Krawiec* (kod "753105") - 59 os. (tj. 1,28% ogółu zarejestrowanych), w tym 98,31% kobiet; 0% absolwentów;
- Kucharz* (kod "512001") - 51 os. (tj. 1,11% ogółu zarejestrowanych), w tym 47,06% kobiet; 3,92% absolwentów;
- Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni (kod "752190") - 51 os. (tj. 1,11% ogółu zarejestrowanych), w tym 17,65% kobiet; 0% absolwentów.

Dość licznie odnotowano również osoby w zawodach:

- Mechanik pojazdów samochodowych* (kod "723103") - 44 os. (tj. 0,95% ogółu zarejestrowanych);
- Robotnik drogowy (kod "931205") - 43 os. (tj. 0,93% ogółu);
- Magazynier (kod "432103") - 41 os. (tj. 0,89%);
- Kelner* (kod "513101") - 40 os. (tj. 0,87%);
- Piekarz* (kod "751204") - 40 os. (tj. 0,87%);
- Pomoc kuchenna (kod "941201") - 37 os. (tj. 0,8%);
- Kucharz małej gastronomii* (kod "512002") - 36 os. (tj. 0,78%);
- Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych (kod "814201") - 34 os. (tj. 0,74%);
- Stolarz meblowy (kod "752208") - 33 os. (tj. 0,72%);
- Fryzjer* (kod "514101") - 31 os. (tj. 0,67%);
- Sprzątaczką biurową (kod "911207") - 31 os. (tj. 0,67%);
- Ubojowy (kod "751106") - 30 os. (tj. 0,65%);
- Pedagog (kod "235107") - 29 os. (tj. 0,63%);
- Szwaczka (kod "753303") - 29 os. (tj. 0,63%);
- Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne (kod "911290") - 29 os. (tj. 0,63%);
- Sortowacz (kod "932913") - 28 os. (tj. 0,61%);
- Formierz odlewnik (kod "721102") - 27 os. (tj. 0,59%);
- Elektromonter (elektryk) zakładowy (kod "741207") - 27 os. (tj. 0,59%);
- Malarz budowlany (kod "713102") - 26 os. (tj. 0,56%);
- Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia (kod "541390") - 25 os. (tj. 0,54%);



- Mechanik samochodów osobowych (kod "723105") - 23 os. (tj. 0,5%);
- Pozostali stolarze meblowi i pokrewni (kod "752290") - 23 os. (tj. 0,5%);
- Pomocniczy robotnik polowy (kod "921101") - 23 os. (tj. 0,5%);
- Cukiernik* (kod "751201") - 22 os. (tj. 0,48%);
- Palacz pieców zwykłych (kod "911202") - 22 os. (tj. 0,48%);
- Robotnik leśny (kod "621002") - 21 os. (tj. 0,46%);
- Operator urządzeń przetwórstwa drobiu (kod "816026") - 21 os. (tj. 0,46%);
- Technik ekonomista* (kod "331403") - 20 os. (tj. 0,43%);
- Kierowca samochodu osobowego (kod "832203") - 20 os. (tj. 0,43%).

2.4 *Struktura napływu bezrobotnych według grup zawodowych w powiecie ostródzkim w I półroczu 2012 roku*

Z pośród rejestrujących się w I półroczu 2012 roku bezrobotnych, wg 2 – cyfrowego kodu grupy zawodów, na tle całości wyróżniają się pod kątem ilości rejestrowanych (odsetek):

- Sprzedawcy i pokrewni - kod "52" - 14,148;
- Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni - kod "75" - 12,8016;
- Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie - kod "93" - 10,6172;
- Pracownicy usług osobistych - kod "51" - 7,366;
- Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni - kod "72" - 7,2136;
- Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) - kod "71" - 5,842;
- Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych - kod "81" - 5,1054;
- Kierowcy i operatorzy pojazdów - kod "83" - 4,0894;
- Pomoce domowe i sprzątaczkę - kod "91" - 3,1242.

Największy odsetek wśród kobiet odnotowano w grupach (wg 2-cyfrowego kodu): *Sprzedawcy i pokrewni; Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni oraz Pracownicy usług osobistych*; natomiast wśród absolwentów: *Sprzedawcy i pokrewni; Pracownicy usług osobistych oraz Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych*.

Natomiast z pośród rejestrujących się wg 4 – cyfrowego kodu grupy zawodów, na tle całości wyróżniają się pod kątem ilości rejestrowanych (odsetek):

- Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) - kod "5223" - 12,243;
- Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym - kod "9313" - 4,8006;
- Stolarze meblowi i pokrewni - kod "7522" - 3,7338;
- Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani - kod "9329" - 3,2512;
- Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni - kod "7511" - 2,7686;
- Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne - kod "9112" - 2,6416;
- Pracownicy obsługi biurowej - kod "4110" - 2,2352;
- Gospodarze budynków - kod "5153" - 2,2352;



- Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni - kod "8160" - 2,2352;
- Kucharze - kod "5120" - 2,2098;
- Mechanicy pojazdów samochodowych - kod "7231" - 2,159;
- Kierowcy samochodów ciężarowych - kod "8332" - 1,9812;
- Ślusarze i pokrewni - kod "7222" - 1,9304;
- Piekarze, cukiernicy i pokrewni - kod "7512" - 1,651;
- Murarze i pokrewni - kod "7112" - 1,6256;
- Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni - kod "7521" - 1,524;
- Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni - kod "7531" - 1,4986;
- Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni - kod "9312" - 1,3208;
- Elektromechanicy i elektrycy - kod "7412" - 1,2446;
- Magazynierzy i pokrewni - kod "4321" - 1,2192;
- Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych - kod "8142" - 1,143;
- Kelnerzy - kod "5131" - 1,016;
- Pracownicy ochrony osób i mienia - kod "5413" - 1,016;
- Formierze odlewniczy i pokrewni - kod "7211" - 1,016.

Największy odsetek wśród kobiet (wg 4-cyfrowego kodu) odnotowano w grupie *Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci), Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne*, a także *Pracownicy obsługi biurowej*; natomiast wśród absolwentów: *Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci); Kucharze; Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania oraz Stolarze meblowi i pokrewni*.

3. ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

3.1 Oferty pracy według zawodów w powiecie ostródzkim w I połowie 2012 roku

W I półroczu 2012 roku odnotowano ogółem **1 223** zgłoszonych ofert pracy (o 107 więcej niż w analogicznym okresie w 2011 roku). Wśród nich najwięcej ofert skierowanych było do osób bez kwalifikacji (*bez zawodu*) - 329 oferty (tj. 26,9% ogółu wpływających ofert). Ponadto poszukiwani byli bezrobotni w zawodach:

- Sprzedawca* - 98 ofert, tj. 8,01%;
- Pozostali pracownicy obsługi biurowej - 90 ofert, tj. 7,36%;
- Robotnik budowlany - 76 ofert, tj. 6,21%;
- Kierowca samochodu ciężarowego - 70 ofert, tj. 5,72%;
- Robotnik drogowy - 68 ofert, tj. 5,56%;
- Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych - 36 ofert, tj. 2,94%;
- Rozbieracz - wykrawacz - 29 ofert, tj. 2,37%;
- Przedstawiciel handlowy - 25 ofert, tj. 2,04%;
- Stolarz* - 23 oferty, tj. 1,88%;
- Ślusarz* - 15 ofert, tj. 1,23%;
- Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych - 12 ofert, tj. 0,98%;
- Brukarz - 11 ofert, tj. 0,9%;
- Pozostali spawacze i pokrewni - 10 ofert, tj. 0,82%.

3.2 Struktura ofert pracy według grup zawodowych w powiecie ostródzkim w I półroczu 2012 roku

Przez okres I półroczu 2012 roku biorąc pod uwagę strukturę ofert pracy według grup zawodowych (wg 2-cyfrowego kodu zawodu) najliczniejsze były oferty (odsetek) dla:

- Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie (kod "93") - 16,6667;
- Sprzedawcy i pokrewni (kod "52") - 12,3023;
- Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni (kod "41") - 10,6264;
- Kierowcy i operatorzy pojazdów (kod "83") - 10,2909;
- Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni (kod "75") - 8,2774;
- Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych (kod "81") - 6,7115;
- Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) (kod "71") - 6,5996;
- Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni (kod "72") - 5,1455;
- Pracownicy usług osobistych (kod "51") - 5,0335;
- Średni personel do spraw biznesu i administracji (kod "33") - 4,6982;
- Elektrycy i elektronicy (kod "74") - 2,0136;
- Pomoce domowe i sprzątaczkę (kod "91") - 1,4541;
- Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych (kod "31") - 1,2305;
- Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej (kod "43") - 1,2305.



Natomiast biorąc pod uwagę strukturę ofert pracy według grup zawodowych (wg 4-cyfrowego kodu zawodu) najliczniejsze były oferty (odsetek) dla:

- Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) (kod "5223") - 11,4074;
- Pracownicy obsługi biurowej (kod "4110") - 10,2908;
- Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym (kod "9313") - 8,5011;
- Kierowcy samochodów ciężarowych (kod "8332") - 8,2774;
- Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni (kod "9312") - 7,6063;
- Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych (kod "8142") - 5,3691;
- Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni (kod "7511") - 4,0268;
- Stolarze meblowi i pokrewni (kod "7522") - 3,4676;
- Przedstawiciele handlowi (kod "3322") - 2,7964;
- Ślusarze i pokrewni (kod "7222") - 1,6779;
- Spawacze i pokrewni (kod "7212") - 1,566;
- Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne (kod "9112") - 1,4541;
- Robotnicy budowy dróg i pokrewni (kod "7116") - 1,2304;
- Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani (kod "7129") - 1,2304;
- Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych (kod "8322") - 1,2304;
- Magazynierzy i pokrewni (kod "4321") - 1,1186;
- Kucharze (kod "5120") - 1,0067;
- Gospodarze budynków (kod "5153") - 1,0067;
- Murarze i pokrewni (kod "7112") - 1,0067.

4. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

4.1 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie ostródzkim w I półroczu 2012 roku

Najwyższą średnią miesięczną liczbę ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2012 roku odnotowano dla osób bez kwalifikacji (*bez zawodu*) - 54,8333 ofert średnio miesięcznie. Liczne były również średniomiesięczne oferty w zawodach:

- Sprzedawca* ("522301"): 16,3333;
- Pozostali pracownicy obsługi biurowej ("411090"): 15;
- Robotnik budowlany ("931301"): 12,6667;
- Kierowca samochodu ciężarowego ("833203"): 11,6667;
- Robotnik drogowy ("931205"): 11,3333;
- Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych ("814290"): 6;
- Rozbieracz-wykrawacz ("751104"): 4,8333;
- Przedstawiciel handlowy ("332203"): 4,1667;
- Stolarz* ("752205"): 3,8333;
- Ślusarz* ("722204"): 2,5;
- Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych ("814201"): 2;
- Brukarz ("711601"): 1,8333;
- Pozostali spawacze i pokrewni ("721290"): 1,6667;
- Magazynier ("432103"): 1,5;
- Robotnik gospodarczy ("515303"): 1,5;
- Murarz* ("711202"): 1,5;
- Kucharz* ("512001"): 1,3333;
- Stolarz meblowy ("752208"): 1,3333;
- Agent ubezpieczeniowy ("332101"): 1,1667;
- Kontroler biletów ("511204"): 1,1667;
- Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne ("911290"): 1,1667;
- Pomoc kuchenna ("941201"): 1,1667;
- Kelner* ("513101"): 1;
- Technolog robót wykończeniowych w budownictwie* ("712904"): 1;
- Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni ("721190"): 1.

Natomiast w analizowanym okresie najwięcej średnio miesięcznie rejestrowało się osób *bez zawodu* – 112,3333. Ponadto odnotowano również znaczną liczbę osób w zawodach:

- Sprzedawca* ("522301"): 77,6667;
- Robotnik budowlany ("931301"): 31,5;
- Stolarz* ("752205"): 15;
- Pozostali pracownicy obsługi biurowej ("411090"): 14,6667;
- Robotnik gospodarczy ("515303"): 14,6667;
- Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym ("932911"): 14,5;
- Kierowca samochodu ciężarowego ("833203"): 12,1667;
- Ślusarz* ("722204"): 12;
- Murarz* ("711202"): 10,5;
- Rozbieracz-wykrawacz ("751104"): 10,3333;
- Operator urządzeń przetwórstwa mięsa ("816028"): 10,1667;
- Krawiec* ("753105"): 9,8333;
- Kucharz* ("512001"): 8,5;
- Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni ("752190"): 8,5;
- Mechanik pojazdów samochodowych* ("723103"): 7,3333;
- Robotnik drogowy ("931205"): 7,1667;
- Magazynier ("432103"): 6,8333;
- Kelner* ("513101"): 6,6667;
- Piekarz* ("751204"): 6,6667;
- Pomoc kuchenna ("941201"): 6,1667;
- Kucharz małej gastronomii* ("512002"): 6;
- Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych ("814201"): 5,6667;
- Stolarz meblowy ("752208"): 5,5;
- Fryzjer* ("514101"): 5,1667;
- Sprzątaczkę biurową ("911207"): 5,1667;
- Ubojowy ("751106"): 5.

Średnia miesięczna **nadwyżka podaży siły roboczej** – określana jako różnica średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych i średniej miesięcznej liczby zgłoszonych w ciągu badanego okresu ofert pracy – najwyższa jest dla zawodu *Sprzedawca** i wynosi 61,3333 średniej miesięcznej nadwyżki podaży siły roboczej. Wysoką nadwyżkę odnotowano również dla zawodów:

- Bez zawodu ("000000"): 57,5;
- Robotnik budowlany ("931301"): 18,8333;
- Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym ("932911"): 14,5;
- Robotnik gospodarczy ("515303"): 13,1667;
- Stolarz* ("752205"): 11,1667;
- Operator urządzeń przetwórstwa mięsa ("816028"): 10,1667;
- Krawiec* ("753105"): 9,8333;
- Ślusarz* ("722204"): 9,5;
- Murarz* ("711202"): 9;
- Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni ("752190"): 8,1667;
- Kucharz* ("512001"): 7,1667;
- Mechanik pojazdów samochodowych* ("723103"): 7;
- Piekarz* ("751204"): 6,3333;
- Kucharz małej gastronomii* ("512002"): 6;
- Kelner* ("513101"): 5,6667;
- Rozbieracz-wykrawacz ("751104"): 5,5;
- Magazynier ("432103"): 5,3333;
- Pomoc kuchenna ("941201"): 5;
- Ubojowy ("751106"): 5.

Natomiast najwyższy średni miesięczny **deficyt podaży siły roboczej** odnotowano m.in. dla zawodów:

- Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych ("814290"): -5,3333;
- Robotnik drogowy ("931205"): -4,1667;
- Przedstawiciel handlowy ("332203"): -1,6667;
- Brukarz ("711601"): -1,5;
- Kontroler biletów ("511204"): -1,1667;
- Agent ubezpieczeniowy ("332101"): -0,6667;
- Jelciarz ("751102"): -0,6667;
- Technolog robót wykończeniowych w budownictwie* ("712904"): -0,5;
- Kierowca ciągnika siodłowego ("833202"): -0,5;
- Pozostali pracownicy obsługi biurowej ("411090"): -0,3333;
- Monter konstrukcji budowlanych* ("711102"): -0,3333;
- Pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego ("232090"): -0,3333;
- Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów ("311501"): -0,3333;
- Maszynista chłodni ("313202"): -0,3333;
- Technik prac biurowych* ("411004"): -0,3333;
- Kasjer bankowy ("421103"): -0,3333;
- Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani ("441990"): -0,3333;
- Opiekun zwierząt domowych ("516403"): -0,3333;
- Zgrzewacz ("721209"): -0,3333;
- Elektryk budowlany ("741104"): -0,3333;
- Serowar ("751302"): -0,3333;
- Operator urządzeń pakujących ("818303"): -0,3333.

Analizując zawody deficytowe i nadwyżkowe należy zwrócić uwagę na zawody, w których są oferty pracy, a średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych równa jest zeru. Wskazuje to na **zdecydowany deficyt w danym zawodzie**, a jednocześnie brak możliwości zrealizowania przez Urząd Pracy tych ofert pracy. Grupę tą tworzy 39 zawodów (m.in. *Kontroler biletów; Kierowca ciągnika siodłowego; Pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego; Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów; Maszynista chłodni; Technik prac biurowych*; Kasjer bankowy; Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani; Opiekun zwierząt domowych; Zgrzewacz; Elektryk budowlany; Serowar; Operator urządzeń pakujących; Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji; Inżynier technologii drewna; Inżynier elektronik*).

Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ($W_{n,I}^k$) zawiera się w określonych przedziałach: dla $W_{n,I}^k < 0,9$ to zawody nadwyżkowe; $0,9 \leq W_{n,I}^k \leq 1,1$ to zawody zrównoważone (wykazujące równowagę na rynku pracy); $W_{n,I}^k > 1,1$ to zawody deficytowe. Zgodnie z powyższym oraz nie uwzględniając zawodów, dla których nie ma możliwości obliczenia tego wskaźnika (tj., gdy średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych równa jest zeru), w powiecie ostródzkim odnotowano:

❖ 17 zawodów deficytowych

- Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych ("814290"): W=9;
- Brukarz ("711601"): W=5,5;
- Jelciarz ("751102"): W=5;
- Agent ubezpieczeniowy ("332101"): W=2,3333;
- Technolog robót wykończeniowych w budownictwie* ("712904"): W=2;
- Monter konstrukcji budowlanych* ("711102"): W=2;
- Szef kuchni (kuchmistrz) ("343402"): W=2;
- Hodowca trzody chlewnej ("612105"): W=2;
- Konserwator budynków ("711101"): W=2;
- Spawacz ręczny gazowy ("721207"): W=2;
- Pozostali drukarze ("732290"): W=2;
- Przedstawiciel handlowy ("332203"): W=1,6667;
- Robotnik drogowy ("931205"): W=1,5814;
- Kierownik działu sprzedaży ("122102"): W=1,5;
- Szpachlarz ("713104"): W=1,5;
- Monter wyrobów z drewna ("821905"): W=1,3333;
- Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani ("712990"): W=1,25.

❖ 22 zawody zrównoważone

- Pozostali pracownicy obsługi biurowej ("411090"): W=1,0227;
- Stolarz budowlany ("711503"): W=1;
- Doradca finansowy ("241202"): W=1;
- Sprzedawca w branży przemysłowej ("522303"): W=1;
- Animator kultury* ("343901"): W=1;
- Cieśla* ("711501"): W=1;
- Pomocnik mleczarski ("932909"): W=1;
- Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne ("214202"): W=1;
- Architekt wnętrz ("216102"): W=1;
- Specjalista do spraw finansów ("241306"): W=1;
- Technik elektryk* ("311303"): W=1;
- Pracownik biura podróży ("422101"): W=1;
- Recepcjonista hotelowy ("422401"): W=1;
- Sprzedawca w branży spożywczej ("522304"): W=1;
- Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej ("524302"): W=1;
- Opiekunka dziecięca domowa ("531104"): W=1;
- Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani ("612990"): W=1;
- Operator ładowarki ("811106"): W=1;
- Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich ("816018"): W=1;
- Kierowca mechanik ("832201"): W=1;
- Operator suwnic (suwnicowy) ("834311"): W=1;
- Kierowca samochodu ciężarowego ("833203"): W=0,9589.

❖ Pozostałe to zawody nadwyżkowe.

W tabeli 1 i 2 zawarto ranking zawodów deficytowych wg wskaźnika intensywności deficytu bądź nadwyżki na poziomie 6-cyfrowego kodu zawodu, przy czym nie umieszczono tam zawodów, dla których wskaźniki te wynoszą odpowiednio MAX lub 0 oraz zawodów tzw. „pozostałych” czyli takich, których dwie ostatnie cyfry w kodzie to 90.

Uwaga: Uwzględniając powyższe oraz zawody dla których $W_{n,I}^k > 1,1$ w I półroczu 2012 w powiecie ostródzkim odnotowano jedynie 14 zawodów deficytowych (w Tabeli 1 zamieszczono zawody następane w kolejności).



Tabela 1

ZAWODY DEFICYTOWE

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	"711601"	Brukarz	5,5000
2	"751102"	Jeliciarz	5,0000
3	"332101"	Agent ubezpieczeniowy	2,3333
4	"712904"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	2,0000
5	"711102"	Monter konstrukcji budowlanych*	2,0000
6	"343402"	Szef kuchni (kuchmistrz)	2,0000
7	"612105"	Hodowca trzody chlewnej	2,0000
8	"711101"	Konserwator budynków	2,0000
9	"721207"	Spawacz ręczny gazowy	2,0000
10	"332203"	Przedstawiciel handlowy	1,6667
11	"931205"	Robotnik drogowy	1,5814
12	"122102"	Kierownik działu sprzedaży	1,5000
13	"713104"	Szpachlarz	1,5000
14	"821905"	Monter wyrobów z drewna	1,3333
15	"711503"	Stolarz budowlany	1,0000
16	"241202"	Doradca finansowy	1,0000
17	"522303"	Sprzedawca w branży przemysłowej	1,0000
18	"343901"	Animator kultury*	1,0000
19	"711501"	Cieśla*	1,0000
20	"932909"	Pomocnik mleczarski	1,0000
21	"214202"	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	1,0000
22	"216102"	Architekt wnętrz	1,0000
23	"241306"	Specjalista do spraw finansów	1,0000
24	"311303"	Technik elektryk*	1,0000
25	"422101"	Pracownik biura podróży	1,0000
26	"422401"	Recepcjonista hotelowy	1,0000
27	"522304"	Sprzedawca w branży spożywczej	1,0000
28	"524302"	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	1,0000
29	"531104"	Opiekunka dziecięca domowa	1,0000
30	"811106"	Operator ładowarki	1,0000
31	"816018"	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	1,0000
31	"832201"	Kierowca mechanik	1,0000
33	"834311"	Operator suwnic (suwnicowy)	1,0000

Tabela 2

ZAWODY NADWYŻKOWE

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	"235107"	Pedagog	0,0345
2	"753303"	Szwaczka	0,0345
3	"932913"	Sortowacz	0,0357
4	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	0,0435
5	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	0,0455
6	"751204"	Piekarz*	0,0500
7	"311922"	Technik technologii drewna*	0,0714
8	"741207"	Elektromonter (elektryk) zakładowy	0,0741
9	"242217"	Specjalista administracji publicznej	0,0769
10	"621001"	Drwal / pilarz drzew	0,1000
11	"515303"	Robotnik gospodarczy	0,1023
12	"712303"	Tynkarz	0,1111
13	"334306"	Technik administracji*	0,1250
14	"911207"	Sprzątaczką biurowa	0,1290
15	"712101"	Dekarz*	0,1333
16	"213303"	Specjalista ochrony środowiska	0,1429
17	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	0,1429
18	"351203"	Technik informatyk*	0,1429
19	"711202"	Murarz*	0,1429
20	"513101"	Kelner*	0,1500
21	"524502"	Sprzedawca w stacji paliw	0,1538
22	"512001"	Kucharz*	0,1569
23	"514101"	Fryzjer*	0,1613
24	"214503"	Inżynier technologii żywności	0,1667
25	"251902"	Specjalista zastosowań informatyki	0,1667
26	"431101"	Asystent do spraw księgowości	0,1667
27	"711404"	Zbrojarz	0,1667
28	"814104"	Wulkanizator	0,1667
29	"513202"	Barman	0,1875
30	"941201"	Pomoc kuchenna	0,1892

4.2 Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie ostródzkim w I półroczu 2012 roku

W I półroczu 2012 roku analizując grupy zawodów według 2-cyfrowego kodu zdecydowana większość grup należy do zawodów **nadwyżkowych** (dla $W_{n,l}^k < 0,9$), jedynie grupa Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni – kod "41" wykazywała równowagę na rynku pracy ($W_{n,l}^k = 1,0215$).

Natomiast według 4-cyfrowego kodu zawodu maksymalny wskaźnik intensywności deficytu zawodów ($W_{n,l}^k = \max$) odnotowano w następujących zawodach:

- Inżynierowie elektronicy - kod "2152";
- Pośrednicy handlowi - kod "3324";
- Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani - kod "3339";
- Operatorzy aparatury medycznej - kod "3211";
- Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami - kod "5164";
- Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej - kod "2272";
- Specjaliści do spraw sieci komputerowych - kod "2523";
- Projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów - kod "2513";
- Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani - kod "4419";
- Psycholodzy i pokrewni - kod "2634";
- Mechanicy precyzyjni - kod "7311";
- Mechanicy pojazdów jednośladowych - kod "7234";
- Monterzy linii elektrycznych - kod "7413";
- Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących - kod "8183".

Zawody **deficytowe** ($W_{n,l}^k > 1,1$) to:

- Robotnicy budowy dróg i pokrewni (kod "7116") - $W = 5,5$;
- Agenci ubezpieczeniowi (kod "3321") - $W = 2,3333$;
- Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków (kod "7111") - $W = 2$;
- Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich (kod "7513") - $W = 2$;
- Konduktorzy i pokrewni (kod "5112") - $W = 1,75$;
- Przedstawiciele handlowi (kod "3322") - $W = 1,6667$;
- Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani (kod "7129") - $W = 1,5714$;
- Nauczyciele kształcenia zawodowego (kod "2320") - $W = 1,5$;
- Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni (kod "9312") - $W = 1,3077$.

Do zawodów **zrównoważonych** - wykazujących równowagę na rynku pracy ($0,9 \leq W_{n,l}^k \leq 1,1$) sklasyfikowano takie zawody jak:

- Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych (kod "8142") - $W = 1,0667$;
- Pracownicy obsługi biurowej (kod "4110") - $W = 1,0455$;
- Technicy elektrycy (kod "3113") - $W = 1$;
- Agenci sprzedaży bezpośredniej (kod "5243") - $W = 1$;
- Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży (kod "1221") - $W = 1$;
- Doradcy finansowi i inwestyjni (kod "2412") - $W = 1$;
- Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani (kod "6129") - $W = 1$;
- Opiekunowie dziecięcy (kod "5311") - $W = 1$;
- Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni (kod "3132") - $W = 1$;
- Kierowcy samochodów ciężarowych (kod "8332") - $W = 0,9487$.

Pozostałe grupy zawodów (dla $W_{n,l}^k < 0,9$) zostały sklasyfikowane jako zawody **nadwyżkowe**.

4.3 Ranking zawodów generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie ostródzkim w I półroczu 2012 roku

W I półroczu 2012 roku według 2-cyfrowego kodu zawodu na podstawie wskaźnika długotrwałego bezrobocia ($W_{d,I}^k$) możemy stwierdzić, że grupy najbardziej generujące długotrwałe bezrobocie w naszym powiecie przedstawiały to:

- kod "73" - Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni ($W_{d,I}^k = 0,6481$);
- kod "96" - Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych (0,4605);
- kod "53" - Pracownicy opieki osobistej i pokrewni (0,4524);
- kod "61" - Rolnicy produkcji towarowej (0,4504);
- kod "82" - Monterzy (0,439);
- kod "25" - Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych (0,4167);
- kod "14" - Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych (0,4).

Dla grupy *Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni* (kod "11") odnotowano $W_{d,I}^k = 0$.

Natomiast wśród grup wg kodu 4-cyfrowego generujących długotrwałe bezrobocie (wskaźnik $W_{d,I}^k > 0,5$) w I półroczu 2012r. w naszym powiecie znalazły się zawody:

- Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu;
- Demonstratorzy wyrobów;
- Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni;
- Chemicy;
- Diagnosty laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji;
- Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym;
- Windykatorzy i pokrewni;
- Pośrednicy handlowi;
- Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani;
- Rolnicy upraw mieszanych;
- Rolnicy produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby;
- Dziennikarze;
- Mechanicy precyzyjni;
- Introligatorzy i pokrewni;
- Monterzy izolacji;
- Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni;
- Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali;
- Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku.



4.4 Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie ostródzkim w I półroczu 2012 roku

Biorąc pod uwagę ostatnie miejsce pracy wg sekcji PKD, w przeciągu I półroczu 2012 roku najczęściej wśród osób wcześniej pracujących (tj. 3 929os.) rejestrowało się w takich działach jak (poza działalnością niezidentyfikowaną):

- Przetwórstwo przemysłowe - 1082 os., tj. 27,54%;
- Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle - 732 os., tj. 18,63%;
- Budownictwo - 554 os., tj. 14,1%;
- Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne - 232 os., tj. 5,9%;
- Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - 194 os., tj. 4,94%;
- Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi - 188 os., tj. 4,78%;
- Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca - 178 os., tj. 4,53%;
- Transport i gospodarka magazynowa - 157 os., tj. 4%;
- Opieka zdrowotna i pomoc społeczna - 87 os., tj. 2,21%;
- Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna - 73 os., tj. 1,86%;
- Edukacja - 67 os., tj. 1,71%;
- Pozostała działalność usługowa - 66 os., tj. 1,68%;
- Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją - 60 os., tj. 1,53%.

Również w tych sekcjach – biorąc pod uwagę stan w końcu I półroczu 2012 roku (tj. 6 433 osoby) – było najczęściej zarejestrowanych osób bezrobotnych:

- Przetwórstwo przemysłowe - 1822 os., tj. 28,32%;
- Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle - 1284 os., tj. 19,96%;
- Budownictwo - 761 os., tj. 11,83%;
- Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - 406 os., tj. 6,31%;
- Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne - 381 os., tj. 5,92%;
- Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi - 320 os., tj. 4,97%;
- Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca - 246 os., tj. 3,82%;
- Opieka zdrowotna i pomoc społeczna - 212 os., tj. 3,3%;
- Transport i gospodarka magazynowa - 181 os., tj. 2,81%;
- Edukacja - 150 os., tj. 2,33%;
- Pozostała działalność usługowa - 144 os., tj. 2,24%;
- Działalność nie zidentyfikowana - 119 os., tj. 1,85%;
- Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna - 80 os., tj. 1,24%;
- Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją - 80 os., tj. 1,24%.

Najwięcej ofert pracy (z 1 223 ogółem) zgłoszonych było w sektorach:

- Przetwórstwo przemysłowe - 264 oferty, tj. 21,59%;
- Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne - 197 of., tj. 16,11%;
- Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle - 179 of., tj. 14,64%;
- Budownictwo - 151 of., tj. 12,35%;
- Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca - 71 of., tj. 5,81%;
- Transport i gospodarka magazynowa - 69 of., tj. 5,64%;

- Edukacja - 57 of., tj. 4,66%;
- Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi - 53 of., tj. 4,33%;
- Działalność finansowa i ubezpieczeniowa - 51 of., tj. 4,17%.

4.5 Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie ostródzkim w I półroczu 2012 roku ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty

Wskaźnik szansy uzyskania oferty w danym zawodzie ($W_{s,I}^k$) to stosunek średniej miesięcznej liczby ofert pracy w danym zawodzie będącej w dyspozycji urzędu pracy do średniego miesięcznego poziomu rejestrowanego bezrobocia w tym zawodzie. Przy czym im wyższy jest wskaźnik tym większa szansa na uzyskanie oferty pracy w zawodzie. Wskaźnik ten w I półroczu 2012 roku w powiecie ostródzkim najwyższy był dla grup zawodów (wg 2-cyfrowego kodu):

- Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni (kod "41") - $W = 0,0948$;
- Kierowcy i operatorzy pojazdów (kod "83") - $W = 0,0675$;
- Kierownicy do spraw zarządzania i handlu (kod "12") - $W = 0,058$;
- Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych (kod "81") - $W = 0,0451$;
- Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych (kod "25") - $W = 0,04$.

Dla grup: *Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych; Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby; Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie; Żołnierze szeregowi; Pracownicy usług ochrony oraz Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni* odnotowano wskaźnik $W_{s,I}^k = 0$.

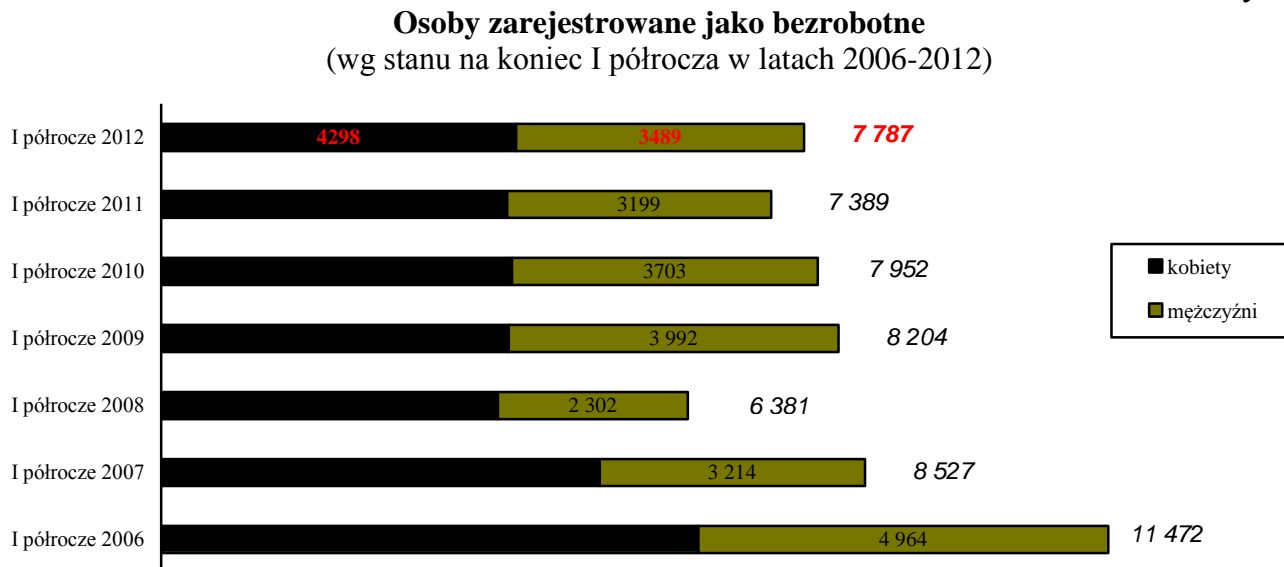
Według 4-cyfrowego kodu zawodu najwyższy **wskaźnik szansy uzyskania oferty** określono dla takich zawodów jak:

- Konduktorzy i pokrewni (kod "5112") - $W = 2,3332$;
- Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami (kod "5164") - $W = 0,6666$;
- Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich (kod "7513") - $W = 0,3333$;
- Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących (kod "8183") - $W = 0,3333$;
- Operatorzy aparatury medycznej (kod "3211") - $W = 0,3332$;
- Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej (kod "2272") - $W = 0,3332$;
- Mechanicy pojazdów jednośladowych (kod "7234") - $W = 0,3332$;
- Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych (kod "8142") - $W = 0,254$;
- Przedstawiciele handlowi (kod "3322") - $W = 0,2252$;
- Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni (kod "3132") - $W = 0,2222$;
- Agenci ubezpieczeniowi (kod "3321") - $W = 0,2121$;
- Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani (kod "7129") - $W = 0,1746$;
- Kierowcy samochodów ciężarowych (kod "8332") - $W = 0,1725$;
- Pośrednicy handlowi (kod "3324") - $W = 0,1666$;
- Projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów (kod "2513") - $W = 0,1666$;
- Mechanicy precyzyjni (kod "7311") - $W = 0,1666$;
- Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani (kod "4419") - $W = 0,1666$;
- Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni (kod "9312") - $W = 0,1417$;
- Robotnicy budowy dróg i pokrewni (kod "7116") - $W = 0,141$.

5. WNIOSKI

W porównaniu do I półrocza poprzedniego roku, w bieżącym półroczu roku nastąpił wzrost rejestrowanej stopy bezrobocia z 20,3% do 21,2%. Należy dodać, iż w drugim półroczu 2011 roku stopa wzrosła do 22,1%, więc w odniesieniu do końca roku nastąpił już spadek o 0,9 punkta procentowego.

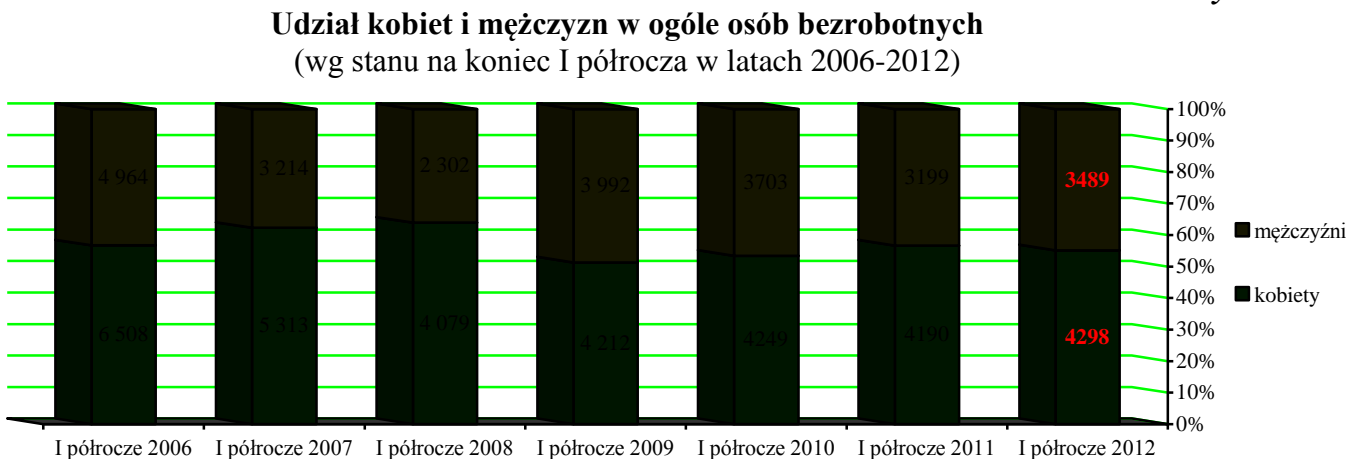
Wykres 1



Źródło: PUP w Ostródzie

W porównaniu do stanu z końca czerwca 2011 roku, w powiecie ostródzkim odnotowano mniej o **więcej o 398** osób bezrobotnych (wykres 1). Zwiększył się względny udział widniejących w rejestrach powyżej 12 miesięcy w ogóle osób bezrobotnych o 2,48%, zmniejszył się natomiast udział kobiet o 1,51% (wykres 2) oraz absolwentów o 0,23%.

Wykres 2

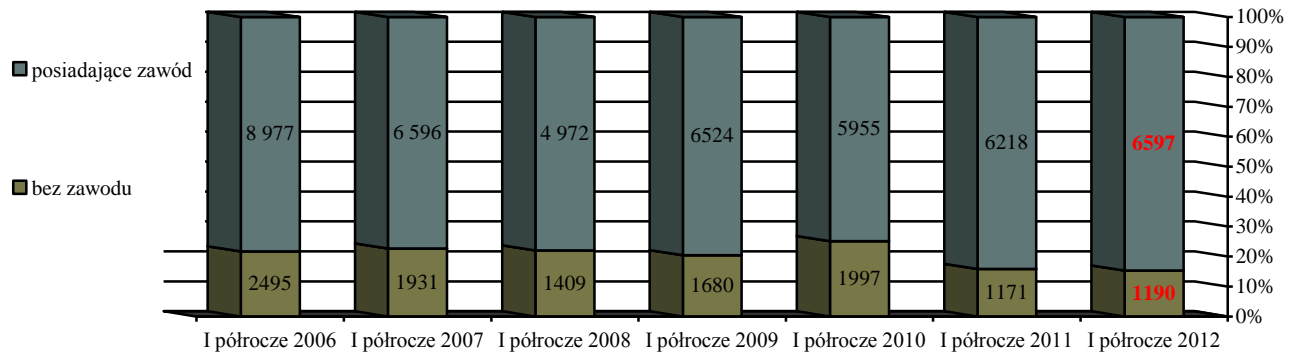


Źródło: PUP w Ostródzie

Podobnie jak w latach ubiegłych największą grupę wśród zarejestrowanych stanowią osoby bez zawodu – 15,28% ogółu bezrobotnych w końcu I półrocza 2011r. Odnotowano niewielki spadek udziału grupy ‘bez zawodu’ na tle ogółu osób bezrobotnych o 0,57% w stosunku do końca półrocza 2011 r. (wykres 3).

Wykres 3

Udział osób bez zawodu w ogóle bezrobotnych
(wg stanu na koniec I półrocza w latach 2006-2012)



Źródło: PUP w Ostródzie

W napływie bezrobotnych znaczący udział stanowiły osoby *Bez zawodu* oraz w zawodach: *Sprzedawca, Robotnik budowlany, Stolarz*, Pozostali pracownicy obsługi biurowej, Robotnik gospodarczy* oraz *Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym*. Natomiast najwięcej ofert pracy skierowanych było również do osób *bez zawodu*, a także do *Sprzedawców; Pozostałych pracowników obsługi biurowej; Robotników budowlanych; Kierowców samochodów ciężarowych* oraz *Robotników drogowych*

Doświadczenia nasze pokazują, że poszukiwani są wszelkiego rodzaju wykwalifikowani specjaliści, którzy posiadają praktyczne umiejętności, natomiast dane statystyczne uwzględniają tylko jeden zawód zdobyty w szkole czy na kursie, nie zawsze odzwierciedlający realne umiejętności. Pracodawcy poszukują pracowników posiadających kilka uprawnień jednocześnie, co wskazuje na potrzebę kształcenia w zawodach szerokoprofilowych. Oczekuje się od nich zarówno wiedzy, jak i umiejętności praktycznego jej wykorzystania.



ANEKS STATYSTYCZNY

1. T-I/P-1 Bezrobotni wg zawodów w powiecie ostródzkim.
Stan w końcu I-półrocza 2012 roku
2. T-I/P-1a Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie ostródzkim.
Stan w końcu I-półrocza 2012 roku
3. T-I/P-2 Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2012 roku
4. T-I/P-2a Struktura napływu bezrobotnych według grup zawodowych w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2012 roku
5. T-I/P-3 Oferty pracy wg zawodów w powiecie ostródzkim w I-półroczu 2012 roku
6. T-I/P-3a Struktura ofert pracy wg grup zawodowych w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2012 roku
7. T-I/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie ostródzkim w I-półroczu 2012 roku
8. T-I/P-5 Ranking zawodów* deficytowych i nadwyżkowych w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2012 roku (wg kodu 2-cyfrowego)
9. T-I/P-6 Ranking zawodów* deficytowych i nadwyżkowych w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2012 roku (wg kodu 4-cyfrowego)
10. T-I/P-7 Ranking zawodów* generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2012 roku (wg kodu 2-cyfrowego)
11. T-I/P-8 Ranking zawodów* generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2012 roku (wg kodu 4-cyfrowego)
12. T-I/P-9 Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy
w powiecie ostródzkim w I-półroczu 2012 roku (wg kodu 2-cyfrowego)
13. T-I/P-9a Struktura bezrobotnych i ofert pracy według PKD w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2012 roku (wg kodu 2-cyfrowego)
14. T-I/P-10 Ranking zawodów* zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2012 roku ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty
(wg kodu 2-cyfrowego)
15. T-I/P-11 Ranking zawodów* zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2012 roku ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty
(wg kodu 4-cyfrowego)