



POWIATOWY URZĄD PRACY

14-100 OSTRÓDA, ul. Mickiewicza 32, (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 2010 ROKU

Ostróda, wrzesień 2010



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

Opracowanie:

Arletta Peplińska

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-PÓŁROCZA 2010 ROKU (WG 6-CYFROWEGO KODU ZAWODU).....	6
2.2 STRUKTURA BEZROBOTNYCH WG GRUP ZAWODOWYCH W POWIECIE OSTRÓDZKIM W KOŃCU I-PÓŁROCZA 2010R.....	8
2.3 NAPŁYW BEZROBOTNYCH WG ZAWODÓW W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓŁROCZU 2010 ROKU.....	9
2.4 STRUKTURA NAPŁYWU BEZROBOTNYCH WEDŁUG GRUP ZAWODOWYCH W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓŁROCZU 2010 ROKU 10	
3. ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW).....	12
3.1 OFERTY PRACY WEDŁUG ZAWODÓW W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I POŁOWIE 2010 ROKU	12
3.2 STRUKTURA OFERT PRACY WEDŁUG GRUP ZAWODOWYCH W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓŁROCZU 2010 ROKU.....	12
4. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH	14
4.1 ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓŁROCZU 2010 ROKU	14
4.2 RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓŁROCZU 2010 ROKU.....	20
4.3 RANKING ZAWODÓW GENERUJĄCYCH DŁUGOTRWALE BEZROBOCIE W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓŁROCZU 2010 ROKU 21	
4.4 BEZROBOTNI WG RODZAJU DZIAŁALNOŚCI OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY ORAZ OFERTY PRACY W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓŁROCZU 2010 ROKU	22
4.5 RANKING ZAWODÓW ZGŁOSZONYCH W OFERTACH PRACY W POWIECIE OSTRÓDZKIM W I PÓŁROCZU 2010 ROKU ZE WZGLĘDU NA WSKAŹNIK SZANSY UZYSKANIA OFERTY	23
5. WNIOSKI	25
ANEKS STATYSTYCZNY	27



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 2010 roku” są:

- Załącznik 2 do sprawozdania MPiPS-01 – „*Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy. Stan za I półrocze 2010 roku*” oraz
- Załącznik 3 do sprawozdania MPiPS-01 – „*Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności za I półrocze 2010 roku*”,

opracowane na podstawie następujących aktów prawnych:



- Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 19 lipca 2005r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej (Dz. U. Nr 178, poz. 1482, z późniejszymi zm.);
- Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2005r. w sprawie określenia wzorów formularzy sprawozdawczych, objaśnień, co do sposobu ich wypełniania oraz wzorów kwestionariuszy i ankiet statystycznych stosowanych w badaniach statystycznych ustalonych w programie badań statystycznych statystyki publicznej (Dz. U. Nr 206, poz. 1707, z późniejszymi zm.);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 grudnia 2004r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 265, poz. 2644 z późniejszymi zm.).

1.3 Metodologia opracowania

Monitoring dotyczy 30 dużych grup zawodowych (kod 2-cyfrowy), 392 grup elementarnych (kod 4-cyfrowy) oraz 1770 zawodów i specjalności określonych w „Klasyfikacji zawodów i specjalności” wprowadzonej do stosowania Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 grudnia 2004r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 265, poz. 2644 z późniejszymi zmianami).



2. ANALIZA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

2.1 Bezrobotni wg zawodów w powiecie ostródzkim w końcu I-półrocza 2010 roku (wg 6-cyfrowego kodu zawodu)

W końcu I półrocza 2010 roku zarejestrowane były **7 952 osoby** bezrobotne, w tym 4 249 kobiet (53,43% ogółu) oraz 241 absolwentów (3,03%). W porównaniu do stanu z końca analogicznego okresu 2009r. odnotowano mniej o 252 osoby bezrobotne, przy czym nastąpił wzrost udziału kobiet o 2,09% oraz nieznaczny spadek (o 0,04%) absolwentów. Znacząco natomiast wzrósł udział osób będących w ewidencji powyżej 12 miesięcy – z 1 923 w 2009r. do 2 398 (29,9% ogółu), co stanowi wzrost o 455 osób i względny wzrost na poziomie 6,46% w stosunku do stanu w końcu I półrocza ubiegłego roku.

Wśród zarejestrowanych bezrobotnych 5 955, czyli 74,89% posiadało zawód (specjalność). Ich liczba spadła o 569 osób, co stanowiło względny spadek na poziomie 4,64% udziału tej grupy w stosunku do ubiegłego roku.

Kolejny rok z rzędu najliczniejszą grupę bezrobotnych stanowiły osoby **bez zawodu** - 1 997 osób (tj. 25,11% ogółu), wzrost o 317, co w stosunku do analogicznego okresu w 2009 roku daje względny wzrost o 4,64% (dla porównania: w końcu I półrocza 2009 roku było 20,48%, 2008r. – 22,08%, w 2007r. – 22,65%). W tej grupie kobiety stanowiły 59,19%, osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki 8,91%, natomiast 14,87% to osoby będące w ewidencji powyżej 12 miesięcy.

Kolejną liczną grupą byli **sprzedawcy** – 814 osób, tj. 10,24% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety stanowiły - 92,01%; osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki - 0,74%; natomiast osoby powyżej 12 miesięcy w ewidencji - 36,73%;

Inne zawody, w których figuruje najwięcej bezrobotnych to:

- **Robotnik budowlany** - 304 osoby, tj. 3,82% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety stanowiły - 0,33%; nie odnotowano osób 12m-cy od dnia ukończenia nauki; natomiast osoby powyżej 12m-cy w ewidencji - 38,49%);
- **Pracownik biurowy** [Zawód szkolny: Technik prac biurowych] - 185 osób, tj. 2,33% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety - 92,97%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano; natomiast osoby powyżej 12 m-cy w ewidencji - 41,08%);
- **Robotnik gospodarczy** - 145 osób, tj. 1,82% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety - 24,14%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - 0,69%; natomiast osoby powyżej 12m-cy w ewidencji - 29,66%);
- **Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym** - 145 osób, tj. 1,82% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety - 68,97%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - 0,69%; natomiast osoby powyżej 12m-cy w ewidencji - 48,97%);
- **Krawiec** - 132 osób, tj. 1,66% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety - 99,24%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano; natomiast osoby powyżej 12m-cy w ewidencji - 31,82%);
- **Sprzątaczką** - 127 osób, tj. 1,6% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety - 96,06%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano; natomiast osoby powyżej 12m-cy w ewidencji - 44,88%);
- **Ślusarz** - 113 osób, tj. 1,42% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety - 0,88%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano; natomiast osoby powyżej 12m-cy w ewidencji - 33,63%);



- **Kucharz** - 102 osób, tj. 1,28% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety stanowiły - 79,41%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano; natomiast osoby powyżej 12m-cy w ewidencji - 42,16%);
- **Stolarz** - 102 osób, tj. 1,28% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety - nie odnotowano; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano; natomiast osoby powyżej 12m-cy w ewidencji - 25,49%);
- **Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni** - 100 osób, tj. 1,26% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety - 41%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano; natomiast osoby powyżej 12m-cy w ewidencji - 44%);
- **Murarz** - 97 osób, tj. 1,22% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety - nie odnotowano; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano; natomiast osoby powyżej 12m-cy w ewidencji - 38,14%);
- **Pomoc kuchenna** - 93 osób, tj. 1,17% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety - 97,85%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano; natomiast osoby powyżej 12m-cy w ewidencji - 43,01%);
- **Asystent ekonomiczny** [zawód szkolny: Technik ekonomista] - 82 osób, tj. 1,03% ogółu zarejestrowanych (w tym kobiety - 87,8%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - 0%; natomiast osoby powyżej 12m-cy w ewidencji - 29,27%).

Znaczący jest również udział bezrobotnych w zawodach:

- Kierowca samochodu ciężarowego - 77 osób, tj. 0,97% ogółu zarejestrowanych
- Stolarz meblowy - 66 osób, tj. 0,83%;
- Szwaczka - 64 osób, tj. 0,8%;
- Robotnik leśny - 59 osób, tj. 0,74%;
- Piekarz - 58 osób, tj. 0,73%;
- Pakowacz - 56 osób, tj. 0,7%;
- Opiekunka domowa - 54 osób, tj. 0,68%;
- Cukiernik - 53 osób, tj. 0,67%;
- Mechanik samochodów osobowych - 52 osób, tj. 0,65%;
- Robotnik drogowy - 52 osób, tj. 0,65%;
- Pozostali stolarze i pokrewni - 50 osób, tj. 0,63%;
- Magazynier - 48 osób, tj. 0,6%;
- Pozostali pracownicy do spraw finansowo-statystycznych - 47 osób, tj. 0,59%;
- Pozostali sprzedawcy i demonstratorzy - 45 osób, tj. 0,57%;
- Formierz odlewnik - 45 osób, tj. 0,57%;
- Elektromonter [elektryk] zakładowy - 43 osób, tj. 0,54%;
- Kelner - 40 osób, tj. 0,5%;
- Kierowca ciągnika rolniczego - 40 osób, tj. 0,5%;
- Malarz budowlany - 37 osób, tj. 0,47%;
- Kierowca samochodu osobowego - 37 osób, tj. 0,47%;
- Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych - 36 osób, tj. 0,45%;
- Palacz pieców zwykłych - 36 osób, tj. 0,45%;
- Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji] - 35 osób, tj. 0,44%;
- Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia] - 35 osób, tj. 0,44%;
- Pozostali rolnicy produkcji roślinnej - 35 osób, tj. 0,44%;
- Dozorca - 33 osób, tj. 0,41%;
- Pedagog - 32 osób, tj. 0,4%;
- Technik rolnik - 30 osób, tj. 0,38%;
- Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec] - 29 osób, tj. 0,36%;
- Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych - 29 osób, tj. 0,36%;
- Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych - 28 osób, tj. 0,35%;
- Technik mechanik - 27 osób, tj. 0,34%;
- Bufetowy [barman] - 27 osób, tj. 0,34%;
- Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt - 27 osób, tj. 0,34%;
- Księgowy [samodzielny] - 25 osób, tj. 0,31%;
- Tokarz - 25 osób, tj. 0,31%;
- Przędzacz - 25 osób, tj. 0,31%;
- Ekonomista - 24 osób, tj. 0,3%;
- Technik żywienia i gospodarstwa domowego - 23 osób, tj. 0,29%;

- Pozostali spawacze i pokrewni - 22 osób, tj. 0,28%;
- Rozbieracz-wykrawacz - 22 osób, tj. 0,28%;
- Operator urządzeń przetwórstwa drobiu - 22 osób, tj. 0,28%;
- Technik technologii drewna - 21 osób, tj. 0,26%;
- Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny] - 21 osób, tj. 0,26%;
- Kucharz małej gastronomii - 20 osób, tj. 0,25%;
- Pozostali ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni - 20 osób, tj. 0,25%;
- Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni - 20 osób, tj. 0,25%;
- Palacz kotłów parowych - 20 osób, tj. 0,25%;
- Robotnik magazynowy - 20 osób, tj. 0,25%.

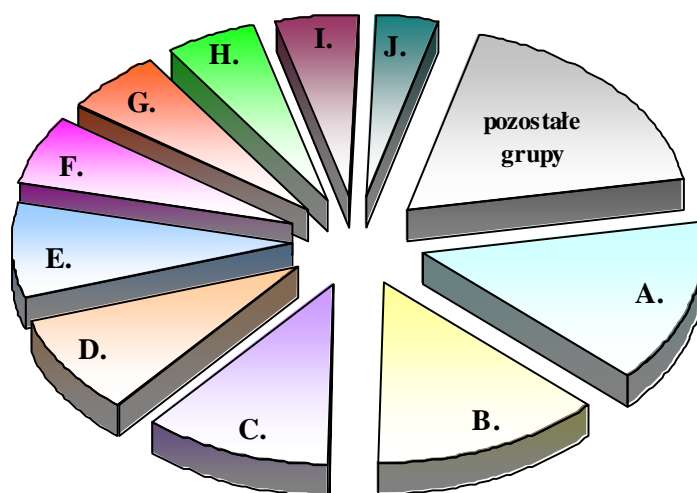
2.2 Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie ostródzkim w końcu I-półrocza 2010r.

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

- Sprzedawcy i demonstratorzy - kod "5221" - 14,7587
- Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym - kod "9313" - 5,105
- Pomoce i sprzętaczkę biurowe, hotelowe i podobne - kod "9132" - 4,8027
- Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle - kod "9321" - 3,9127
- Stolarze i pokrewni - kod "7422" - 3,6608
- Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani - kod "4191" - 3,1402
- Gospodarze budynków - kod "9141" - 2,4349
- Krawcy, kapelusznicy i pokrewni - kod "7433" - 2,2502
- Kucharze - kod "5122" - 2,0823

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

- A. Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy - kod "52" (14,7587)
- B. Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy - kod "74" (13,3671)
- C. Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie - kod "93" (10,697)
- D. Pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach - kod "91" (8,9841)
- E. Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń - kod "72" (8,6484)
- F. Pracownicy usług osobistych i ochrony - kod "51" (6,0622)
- G. Górnicy i robotnicy budowlani - kod "71" (5,7769)
- H. Pracownicy obsługi biurowej - kod "41" (5,3736)
- I. Pracownicy pozostałych specjalności - kod "34" (4,803)
- J. Kierowcy i operatorzy pojazdów - kod "83" (3,5601)
- oraz pozostałe 20 grup (17,9689).





Najmniejszy odsetek bezrobotnych odnotowany został m.in. wśród takich grup jak: 'nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy', 'przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy, zawodowi działacze' oraz 'sily zbrojne'.

Analizując strukturę bezrobotnych wg grup zawodowych (kod dwucyfrowy) należy podkreślić, iż największy odsetek bezrobotnych absolwentów odnotowujemy wśród: 'pozostałych specjalistów' (39,6826), 'specjalistów nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia' (17,4603) oraz 'specjalistów nauk fizycznych, matematycznych i technicznych' (12,69,84). Natomiast największy odsetek kobiet odnotowano w grupach: 'modelki, sprzedawcy i demonstratorzy' (26,1506), 'pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy' (13,0093) oraz 'pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach' (10,8576).

2.3 Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie ostródzkim w I półroczu 2010 roku

W okresie pierwszych sześciu miesięcy 2010r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Ostródzie zarejestrowało się ogółem **5 726** osób, z czego 2 671 stanowiły kobiety (46,65% ogółu), a 584 osoby to osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki (10,2%). W porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku (tj. I półrocza 2009r.) zarejestrowało się mniej o 870 osób, o 29 mniej absolwentów oraz o 161 mniej kobiet. Rozpatrując te wielkości pod kątem odsetka w ogóle zarejestrowanych odnotowano ich względny spadek na poziomie 0,91% w przypadku absolwentów oraz o 3,71% w przypadku kobiet.

Osoby bez zawodu stanowiły 28,48% (1 631 osób) ogółu bezrobotnych rejestrujących się w omawianym okresie (wzrost o 121 osób oraz o 5,59% w stosunku do I półrocza 2009). W grupie tej kobiety bez kwalifikacji stanowiły 49,72%, a absolwenci 19,99%. Ponadto znaczną grupę stanowili bezrobotni w zawodach:

- **Sprzedawca** - 482 osoby, tj. 8,42% ogółu rejestrujących się (w tym kobiety stanowiły - 88,38%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - 6,43%);
- **Robotnik budowlany** - 219 osób, tj. 3,82% ogółu (w tym kobiety - nie odnotowano; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - 1,37%);
- **Pracownik biurowy** [Zawód szkolny: Technik prac biurowych] - 125 osób, tj. 2,18% (w tym kobiety - 85,6%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - 4%);
- **Robotnik gospodarczy** - 99 osób, tj. 1,73% (w tym kobiety - 26,26%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - 1,01%);
- **Stolarz** - 83 osoby, tj. 1,45% (w tym kobiety - 0%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - 16,87%);
- **Sprzątaczką** - 78 osób, tj. 1,36% (w tym kobiety - 96,15%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano);
- **Kierowca samochodu ciężarowego** - 76 osób, tj. 1,33% (w tym kobiety - nie odnotowano; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano);
- **Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym** - 76 osób, tj. 1,33% (w tym kobiety - 57,89%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - 1,32%);
- **Krawiec** - 71 osób, tj. 1,24% (w tym kobiety - 98,59%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - 1,41%);
- **Asystent ekonomiczny** [zawód szkolny: Technik ekonomista] - 66 osób, tj. 1,15% (w tym kobiety - 80,3%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - 3,03%);
- **Ślusarz** - 64 osoby, tj. 1,12% (w tym kobiety - 1,56%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano);



- **Murarz** - 63 osoby, tj. 1,1% (w tym kobiety - 0%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - nie odnotowano);
- **Pomoc kuchenna** - 53 osoby, tj. 0,93% (w tym kobiety - 98,11%; osoby do 12m-cy od dnia ukończenia nauki - 3,77%).

Dość licznie odnotowano również osoby w zawodach:

- Kucharz - 48 os., tj. 0,84% ogółu rejestrujących się;
- Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni - 48 os., tj. 0,84%;
- Formierz odlewnik - 46 os., tj. 0,8%;
- Piekarz - 46 os., tj. 0,8%;
- Pedagog - 42 os., tj. 0,73%;
- Cukiernik - 42 os., tj. 0,73%;
- Stolarz meblowy - 42 os., tj. 0,73%;
- Robotnik drogowy - 42 os., tj. 0,73%;
- Mechanik samochodów osobowych - 41 os., tj. 0,72%;
- Szwaczka - 38 os., tj. 0,66%;
- Magazynier - 36 os., tj. 0,63%;
- Palacz pieców zwykłych - 36 os., tj. 0,63%;
- Opiekunka domowa - 34 os., tj. 0,59%;
- Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia] - 34 os., tj. 0,59%;
- Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych - 34 os., tj. 0,59%;
- Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich] - 33 os., tj. 0,58%;
- Pozostali stolarze i pokrewni - 33 os., tj. 0,58%;
- Elektromonter [elektryk] zakładowy - 31 os., tj. 0,54%;
- Kelner - 28 os., tj. 0,49%;
- Technik mechanik - 27 os., tj. 0,47%;
- Robotnik leśny - 27 os., tj. 0,47%;
- Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni - 27 os., tj. 0,47%;
- Pozostali pracownicy do spraw finansowo-statystycznych - 26 os., tj. 0,45%;
- Pakowacz - 25 os., tj. 0,44%;
- Technik technologii drewna - 24 os., tj. 0,42%;
- Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji] - 24 os., tj. 0,42%;
- Rozbieracz-wykrawacz - 24 os., tj. 0,42%;
- Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec] - 23 os., tj. 0,4%;
- Ekonomista - 22 os., tj. 0,38%;
- Bufetowy [barman] - 21 os., tj. 0,37%;
- Kucharz małej gastronomii - 20 os., tj. 0,35%.

2.4 Struktura napływu bezrobotnych według grup zawodowych w powiecie ostródzkim w I półroczu 2010 roku

Z pośród rejestrujących się w I półroczu 2010 roku bezrobotnych, wg 2 – cyfrowego kodu grupy zawodów, na tle całości wyróżniają się pod kątem ilości rejestrowanych (odsetek):

- modelki, sprzedawcy i demonstratorzy - kod "52" - 12,455;
- pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy - kod "74" - 12,381;
- robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie - kod "93" - 10,3297;
- robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń - kod "72" - 9,4994;
- pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach - kod "91" - 8,2784;
- pracownicy usług osobistych i ochrony - kod "51" - 6,1537;
- górnicy i robotnicy budowlani - kod "71" - 6,1051;
- pracownicy pozostałych specjalności - kod "34" - 5,6165;
- pracownicy obsługi biurowej - kod "41" - 5,2504.



Największy odsetek wśród kobiet odnotowano w grupach (wg 2-cyfrowego kodu): *modelki, sprzedawcy i demonstratorzy (23,9772)*; *pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (12,1508)* oraz *pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach (10,6989)*; natomiast wśród absolwentów: *pozostali specjaliści (19,7676)*; *modelki, sprzedawcy i demonstratorzy (12,0149)*; *pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (11,6279)*; *specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia (10,4652)* oraz *pracownicy pozostałych specjalności (10,0776)*.

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

- sprzedawcy i demonstratorzy - kod "5221" - 12,455;
- robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym - kod "9313" - 5,348;
- pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne - kod "9132" - 4,5421;
- stolarze i pokrewni - kod "7422" - 3,8584;
- robotnicy przy pracach prostych w przemyśle - kod "9321" - 3,1502;
- pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani - kod "4191" - 3,1258;
- gospodarze budynków - kod "9141" - 2,4176;
- mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231) - kod "7231" - 2,3443;
- piekarze, cukiernicy i pokrewni - kod "7412" - 2,1734;
- kierowcy samochodów ciężarowych - kod "8323" - 2,0269;
- pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani - kod "3419" - 1,9536;
- formierze odlewniczy i pokrewni - kod "7211" - 1,7827;
- krawcy, kapelusznicy i pokrewni - kod "7433" - 1,7827;
- kucharze - kod "5122" - 1,7338;
- murarze i pokrewni - kod "7121" - 1,685;
- ślusarze i pokrewni - kod "7222" - 1,685;
- fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni - kod "5141" - 1,221;
- robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni - kod "7421" - 1,221;
- agenci do spraw sprzedaży (handlowcy) - kod "3415" - 1,1966;
- kelnerzy i pokrewni - kod "5123" - 1,1966;
- archeolodzy, socjolodzy i pokrewni - kod "2441" - 1,1477;
- masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni - kod "7411" - 1,1477;
- robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni - kod "9312" - 1,1477.

Największy odsetek wśród kobiet odnotowano w grupach (wg 4-cyfrowego kodu): *sprzedawcy i demonstratorzy (23,9772)*; *pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne (8,0108)* oraz *pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani (5,914)*; natomiast wśród absolwentów: *sprzedawcy i demonstratorzy (12,0149)*; *stolarze i pokrewni (6,9767)*; *archeolodzy, socjolodzy i pokrewni (5,814)* oraz *mechanicy pojazdów samochodowych (5,0388)*.



3. ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

3.1 Oferty pracy według zawodów w powiecie ostródzkim w I połowie 2010 roku

W I półroczu 2010 roku odnotowano ogółem **1 935** zgłoszone oferty pracy (o 341 więcej niż w analogicznym okresie w 2009 roku). Wśród nich najczęściej ofert skierowanych było do osób bez kwalifikacji (*bez zawodu*) - 407 oferty (tj. 21,03% ogółu wpływających ofert), *pracowników biurowych* [zawód szkolny: *technik prac biurowych*] - 202 oferty (10,44%), *sprzedawców* - 181 ofert (9,35%) oraz do *robotników gospodarczych* - 103 oferty (5,32%). Ponadto poszukiwani byli:

- robotnik budowlany - 66 ofert (tj. 3,41%);
- pracownik administracyjny [zawód szkolny: technik administracji] - 57 ofert (tj. 2,95%);
- pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: technik ochrony fizycznej osób i mienia] - 46 ofert (tj. 2,38%);
- robotnik drogowy - 42 oferty (tj. 2,17%);
- formierz wyrobów z kompozytów polimerowych - 40 (tj. 2,07%);
- kierowca samochodu ciężarowego - 32 (tj. 1,65%);
- pomoc kuchenna - 28 (tj. 1,45%);
- kucharz - 27 (tj. 1,4%);
- sprzątaczką - 27 (tj. 1,4%);
- kelner - 26 (tj. 1,34%);
- murarz - 23 (tj. 1,19%);
- szwaczka - 23 (tj. 1,19%);
- magazynier - 20 (tj. 1,03%);
- fryzjer [zawody szkolne: fryzjer, technik usług fryzjerskich] - 20 (tj. 1,03%);
- księgowy [samodzielny] - 19 (tj. 0,98%);
- przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny] - 13 (tj. 0,67%);
- specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży] - 12 (tj. 0,62%);
- stolarz - 12 (tj. 0,62%);
- pilarz - 11 (tj. 0,57%);
- mechanik samochodów osobowych - 10 (tj. 0,52%);
- sortowacz - 10 (tj. 0,52%).

3.2 Struktura ofert pracy według grup zawodowych w powiecie ostródzkim w I półroczu 2010 roku

Przez okres I półroczu 2010 roku biorąc pod uwagę strukturę ofert pracy według grup zawodowych (wg 2-cyfrowego kodu zawodu) najliczniejsze były oferty (odsetek) dla:

- pracownicy obsługi biurowej - 16,1665;
- pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach - 12,1073;
- modelki, sprzedawcy i demonstratorzy - 11,9764;
- pracownicy pozostałych specjalności - 10,0785;
- pracownicy usług osobistych i ochrony - 9,8822;
- robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie - 8,3115;
- górnicy i robotnicy budowlani - 6,348;
- pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy - 4,9083;
- robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń - 3,1413;
- kierowcy i operatorzy pojazdów - 3,1413;
- operatorzy i monterzy maszyn - 2,8141;



- pozostali specjaliści - 2,2905;
- specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych - 1,4397;
- pracownicy obrotu pieniężnego i obsługi klientów - 1,3742;
- specjaliści szkolnictwa - 1,0471.

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

- pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani - 13,3524;
- sprzedawcy i demonstratorzy - 11,9764;
- gospodarze budynków - 6,7408;
- pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne - 4,3194;
- robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym - 4,3194;
- pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni - 4,2539;
- pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani - 3,0759;
- robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni - 2,7487;
- operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych - 2,6178;
- kelnerzy i pokrewni - 2,4215;
- kierowcy samochodów ciężarowych - 2,0942;
- kucharze - 1,8325;
- fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni - 1,767;
- murarze i pokrewni - 1,5052;
- szwaczki, hafciarki i pokrewni - 1,5052;
- agenci do spraw sprzedaży (handlowcy) - 1,3743;
- magazynierzy i pokrewni - 1,3089;
- betoniarze - 1,3089;
- księgowi - 1,2435;
- robotnicy przy pracach prostych w przemyśle - 1,0471;
- specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani - 0,9817;
- mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231) - 0,9162;
- pośrednicy ubezpieczeniowi - 0,8508;
- recepcjoniści i rejestratorzy - 0,7853;
- stolarze i pokrewni - 0,7853;
- inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska - 0,7199;
- ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni - 0,7199;
- elektromonterzy - 0,6545;
- sekretarki - 0,589;
- pracownicy do spraw finansowo-statystycznych - 0,589;
- robotnicy budowy dróg i pokrewni - 0,589;
- dekarze - 0,589;
- robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni - 0,589;
- operatorzy maszyn górniczych i pokrewni - 0,589;
- pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani - 0,5236;
- lakiernicy* (zawód szkolny: lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142) - 0,5236;
- kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów - 0,5236.



4. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

4.1 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie ostródzkim w I półroczu 2010 roku

Najwyższą średnią miesięczną liczbę ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2010 roku odnotowano dla osób bez kwalifikacji (*bez zawodu*) - 67,8333 ofert średnio miesięcznie. Liczne były również oferty w zawodach:

- pracownik biurowy [zawód szkolny: technik prac biurowych] - 33,6667;
- sprzedawca - 30,1667;
- robotnik gospodarczy - 17,1667;
- robotnik budowlany - 11;
- pracownik administracyjny [zawód szkolny: technik administracji] - 9,5;
- pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: technik ochrony fizycznej osób i mienia] - 7,6667;
- robotnik drogowy - 7;
- formierz wyrobów z kompozytów polimerowych - 6,6667;
- kierowca samochodu ciężarowego - 5,3333;
- pomoc kuchenna - 4,6667;
- kucharz - 4,5;
- sprzątaczką - 4,5;
- kelner - 4,3333;
- murarz - 3,8333;
- szwaczka - 3,8333;
- magazynier - 3,3333;
- fryzjer [zawody szkolne: fryzjer, technik usług fryzjerskich] - 3,3333;
- księgowy [samodzielny] - 3,1667;
- przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny] - 2,1667;
- specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży] - 2,0;
- stolarz - 2,0;

Natomiast najwięcej średnio miesięcznie w I półroczu 2010 roku rejestrowało się osób *bez zawodu* - 271,8333 osób. Ponadto odnotowano również znaczną liczbę osób w zawodach:

- Sprzedawca - 80,3333
- Robotnik budowlany - 36,5
- Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych] - 20,8333
- Robotnik gospodarczy - 16,5
- Stolarz - 13,8333
- Sprzątaczką - 13
- Kierowca samochodu ciężarowego - 12,6667
- Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym - 12,6667
- Krawiec - 11,8333
- Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista] - 11
- Ślusarz - 10,6667
- Murarz - 10,5
- Pomoc kuchenna - 8,8333
- Kucharz - 8
- Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni - 8
- Piekarz - 7,6667
- Formierz odlewnik - 7,6667
- Robotnik drogowy - 7
- Cukiernik - 7
- Pedagog - 7
- Stolarz meblowy - 7
- Mechanik samochodów osobowych - 6,8333
- Szwaczka - 6,3333
- Magazynier - 6
- Palacz pieców zwykłych - 6
- Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia] - 5,6667
- Opiekunka domowa - 5,6667
- Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych - 5,6667
- Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich] - 5,5
- Pozostali stolarze i pokrewni - 5,5
- Elektromonter [elektryk] zakładowy - 5,1667.



Średnia miesięczna **nadwyżka podaży siły roboczej** w I połowie 2010 roku – określana jako różnica średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych i średniej miesięcznej liczby zgłoszonych w ciągu badanego okresu ofert pracy – najwyższa jest dla pozycji „*bez zawodu*” – na średnio 67,8333 ofert pracy miesięcznie przypada zarejestrowanych średnio miesięcznie 271,8333 osób bez kwalifikacji, co daje 204,0 średniej miesięcznej nadwyżki podaży siły roboczej. Wysoką nadwyżkę odnotowano również dla zawodów:

- Sprzedawca: 50,1667;
- Robotnik budowlany: 25,5;
- Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym: 12,6667;
- Stolarz: 11,8333;
- Krawiec: 11,5;
- Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]: 10,8333;
- Ślusarz: 9,8333;
- Sprzątaczką: 8,5;
- Formierz odlewnik: 7,5;
- Kierowca samochodu ciężarowego: 7,3333;
- Piekarz: 7,3333;
- Pedagog: 7;
- Stolarz meblowy: 7;
- Murarz: 6,6667;
- Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni: 6,5;
- Cukiernik: 6,3333;
- Palacz pieców zwykłych: 5,6667;
- Opiekunka domowa: 5,6667;
- Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych: 5,6667;
- Pozostali stolarze i pokrewni: 5,5;
- Mechanik samochodów osobowych: 5,1667.

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

- Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych] (-12,8333);
- Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych (-6);
- Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji] (-5,5);
- Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia] (-2);
- Księgowy [samodzielny] (-1,5);
- Pozostali pośrednicy ubezpieczeniowi (-1,5);
- Strażak (-0,8333);
- Robotnik gospodarczy (-0,6667);
- Sekretarka (-0,6667);
- Sekretarka medyczna (-0,6667);
- Florysta (-0,6667);
- Rejestrator medyczna (-0,6667);
- Lakiernik wyrobów drzewnych (-0,6667);
- Betoniarz (-0,5);
- Pokojowa [w hotelu] (-0,5);
- Betoniarz zbrojarz (-0,5);
- Archiwista (-0,5);
- Lekarz – rehabilitacja medyczna (-0,5);
- Pracownik informacji turystycznej (-0,5);
- Pozostali kelnerzy i pokrewni (-0,5).

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 tę tworzy 47 zawodów (m.in. *pozostali pośrednicy ubezpieczeniowi; florysta; rejestrator medyczna; lakiernik wyrobów drzewnych; lekarz – rehabilitacja medyczna; pracownik informacji turystycznej; pozostali kelnerzy i pokrewni; pozostali inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska; nauczyciel przedmiotów zawodowych turystycznych; pozostali doręczyciele pocztowi i pokrewni; pozostali elektromonterzy; goniec*).



Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ($W_{n,l}^k$) zawiera się w określonych przedziałach: dla $W_{n,l}^k < 0,9$ to zawody nadwyżkowe; $0,9 \leq W_{n,l}^k \leq 1,1$ to zawody zrównoważone (wykazujące równowagę na rynku pracy); $W_{n,l}^k > 1,1$ 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:

❖ 28 zawodów deficytowych

- Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]
- Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych
- Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]
- Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]
- Księgowy [samodzielny]
- Strażak
- Sekretarka
- Sekretarka medyczna
- Betoniarz
- Pokojowa [w hotelu]
- Betoniarz zbrojarz
- Archiwista
- Bibliotekarz
- Nauczyciel przedszkola
- Inżynier technologii drewna
- Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych
- Terapeuta zajęciowy
- Blacharz budowlany
- Brukarz
- Zbrojarz
- Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne
- Agent ubezpieczeniowy
- Inżynier budowy dróg
- Pozostali specjaliści do spraw finansowych
- Fakturzystka
- Pomocnik mleczarski
- Pozostali nauczyciele szkół podstawowych
- Specjalista do spraw finansów [analityk finansowy]
- Specjalista do spraw kadr
- Psycholog
- Pozostali pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni
- Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]
- Pracownik biura podróży
- Pozostali recepcjoniści i rejestratorzy
- Wozak zrywkarz
- Pozostali lakiernicy
- Operator maszyn drogowych [zawód szkolny: Mechanik maszyn i urządzeń drogowych]
- Robotnik placowy

❖ 33 zawodów zrównoważonych

- Robotnik gospodarczy
- Pilarz
- Robotnik drogowy
- Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]
- Kierowca autobusu
- Asystent bankowości
- Recepcjonista
- Kierownik działu marketingu i sprzedaży
- Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
- Inżynier mechanik – technologia mechaniczna
- Konserwator budynków
- Blacharz samochodowy
- Pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń



- Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia do obróbki metali
- Inżynier geodeta – geomatyka
- Doradca rolniczy
- Inżynier rybactwa
- Doradca zawodowy
- Specjalista do spraw konsultingu
- Specjalista do spraw projektów/programów unijnych
- Pozostali artyści plastycy
- Technik analityk
- Asystentka stomatologiczna
- Masażysta [zawód szkolny: Technik masażysta]
- Organizator imprez sportowych
- Pozostali pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani
- Opiekunka dziecięca domowa
- Hodowca trzody chlewnej
- Monter instalacji gazowych
- Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych
- Pożłotnik
- Operator żurawia jezdniowego
- Kelner

❖ 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 kończących się cyframi '90' (czyli *Pozostali...*).



Tabela 1

ZAWODY DEFICYTOWE

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	"823201"	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	10,0000
2	"515101"	Strażak	6,0000
3	"343102"	Sekretarka medyczna	5,0000
4	"243101"	Archiwista	4,0000
5	"214914"	Inżynier technologii drewna	3,0000
6	"235908"	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	3,0000
7	"322404"	Terapeuta zajęciowy	3,0000
8	"721304"	Błacharz budowlany	3,0000
9	"712202"	Betoniarz zbrojarz	2,5000
10	"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	2,3750
11	"233201"	Nauczyciel przedszkola	2,0000
12	"241204"	Specjalista do spraw finansów [analityk finansowy]	2,0000
13	"241307"	Specjalista do spraw kadr	2,0000
14	"244401"	Psycholog	2,0000
15	"412102"	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	2,0000
16	"422103"	Pracownik biura podróży	2,0000
17	"631103"	Wozak zrywkarz	2,0000
18	"833202"	Operator maszyn drogowych [zawód szkolny: Mechanik maszyn i urządzeń drogowych]	2,0000
19	"916201"	Robotnik placowy	2,0000
20	"343201"	Księgowy [samodzielny]	1,9000
21	"411101"	Sekretarka	1,8000
22	"348202"	Bibliotekarz	1,6667
23	"419101"	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	1,6160
24	"712201"	Betoniarz	1,6000
25	"913203"	Pokojowa [w hotelu]	1,6000
26	"214204"	Inżynier budowy dróg	1,5000
27	"412104"	Fakturzystka	1,5000
28	"932113"	Pomocnik mleczarski	1,5000
29	"515902"	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	1,3529
30	"341201"	Agent ubezpieczeniowy	1,3333



Tabela 2

ZAWODY NADWYŻKOWE

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	0,0152
2	"721102"	Formierz odlewnik	0,0217
3	"743304"	Krawiec	0,0282
4	"741103"	Rozbieracz-wykrawacz	0,0417
5	"741203"	Piekarz	0,0435
6	"913202"	Palacz pieców zwykłych	0,0556
7	"921102"	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	0,0625
8	"915202"	Dozorca	0,0667
9	"713604"	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	0,0714
10	"921101"	Pomocniczy robotnik polowy	0,0769
11	"722204"	Ślusarz	0,0781
12	"311911"	Technik technologii drewna	0,0833
13	"741201"	Cukiernik	0,0952
14	"341404"	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	0,1111
15	"933102"	Ładowacz	0,1111
16	"631102"	Robotnik leśny	0,1111
17	"833104"	Kierowca ciągnika rolniczego	0,1176
18	"341903"	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	0,1250
19	"713302"	Tynkarz	0,1250
20	"721203"	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	0,1250
21	"714101"	Malarz budowlany	0,1250
22	"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	0,1304
23	"742204"	Stolarz	0,1446
24	"723106"	Mechanik pojazdów samochodowych	0,1538
25	"241203"	Specjalista bankowości	0,2000
26	"312102"	Technik informatyk	0,2000
27	"321208"	Technik rolnik	0,2000
28	"522108"	Sprzedawca w stacji paliw	0,2222
29	"933104"	Robotnik magazynowy	0,2222
30	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	0,2439



4.2 Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie ostródzkim w I półroczu 2010 roku

W I półroczu 2010 roku analizując grupy zawodów według 2-cyfrowego kodu nie odnotowano grup wykazujących równowagę na rynku pracy ($0,9 \leq W_{n,l}^k \leq 1,1$). Większość grup należy do zawodów **nadwyżkowych** (dla $W_{n,l}^k < 0,9$), przy czym *rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby, nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy, przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy, zawodowi działacze oraz siły zbrojne* odnotowano $W_{n,l}^k = 0,9$. Jedynie grupa *pracowników obsługi biurowej* – kod "41" wykazywała deficytowy charakter ($W_{n,l}^k = 1,1488$).

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

- Farmaceuci;
- Lekarze;
- Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni;
- Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym;
- Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym;
- Położne;
- Optycy;
- Pracownicy usług domowych i pokrewni;
- Asystenci weterynaryjni;
- Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni.

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

- Strażacy;
- Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni;
- Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych;
- Pośrednicy ubezpieczeniowi;
- Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni;
- Nauczyciele przedszkoli;
- Archiwiści i muzealnicy;
- Pracownicy bibliotek i informacji naukowej;
- Psycholodzy i pokrewni;
- Księgowi;
- Sekretarki;
- Recepcjoniści i rejestratorzy;
- Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213);
- Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani;
- Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska;
- Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani;
- Betoniarze;
- Fizjoterapeuci i pokrewni.

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

- Gospodarze budynków;
- Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142);
- Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni;



- Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani;
- Kierownicy działów marketingu i sprzedaży;
- Artyści plastycy;
- Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni;
-
- Zamiatacze i pokrewni;
- Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów;
- Gońcy, bagażowi i pokrewni;
- Robotnicy budowy dróg i pokrewni.

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

4.3 Ranking zawodów generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie ostródzkim w I półroczu 2010 roku

W I półroczu 2010 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:

- rolnicy ($W_{d,I}^k = 0,4697$);
- operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych (0,459);
- pracownicy obsługi biurowej (0,4031);
- kierowcy i operatorzy pojazdów (0,4009).

Dla grup: *sily zbrojne oraz przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy, zawodowi działacze* 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 2009r. w naszym powiecie znalazły się zawody:

- kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy (1);
- kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych (1);
- tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432) (1);
- kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy (1);
- operatorzy wprowadzania danych (1);
- sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni (1);
- urzędnicy do spraw podatków (1);
- asystenci weterynaryjni (1);
- jubilerzy, złotnicy i pokrewni (1);
- rybacy morscy (1);
- szlifierze narzędzi i polerowacze metali (1);
- operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni (1);
- operatorzy urządzeń do obróbki drewna (0,8462);
- pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani (0,75);
- monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych (0,75);
- przygotowawcze włókna i przędzarze (0,7407);
- robotnicy budowy dróg i pokrewni (0,7143);
- ogrodnicy sadownicy i pokrewni (0,6667);
- obuwnicy* (zawód szkolny: obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443) (0,6667);
- operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali (0,6667);



- plecionkarze, szczotkarze i pokrewni (0,6429);
- pomocniczy personel medyczny (0,6);
- rolnicy produkcji roślinnej (0,6);
- monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych (0,6);
- operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych (0,6);
- technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni (0,5714);
- operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych (0,5714);
- księgowi (0,56);
- malarze budowlani i pokrewni (0,5333);
- pracownicy do spraw finansowo-statystycznych (0,5263).

4.4 Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie ostródzkim w I półroczu 2010 roku

Biorąc pod uwagę ostatnie miejsce pracy wg sekcji PKD, w przeciągu I półrocza 2010 roku najwięcej osób wcześniej pracujących zarejestrowało się w takich działach jak:

- Przetwórstwo przemysłowe - 1148os., tj. 25,83% osób wcześniej pracujących;
- Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle - 773os., tj. 17,39%;
- Budownictwo - 691os., tj. 15,55%;
- Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne - 393os., tj. 8,84%;
- Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - 260os., tj. 5,85%;
- Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi - 228os., tj. 5,13%;
- Pozostała działalność usługowa - 208os., tj. 4,68%;
- Opieka zdrowotna i pomoc społeczna - 179os., tj. 4,03%;

Również w tych działach – biorąc pod uwagę stan w końcu I półrocza 2010 roku – było najwięcej zarejestrowanych osób bezrobotnych:

- Przetwórstwo przemysłowe - 1825os., tj. 28,37%;
- Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle - 1197os., tj. 18,61%;
- Budownictwo - 831os., tj. 12,92%;
- Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne - 591os., tj. 9,19%;
- Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo - 445os., tj. 6,92%;
- Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi - 283os., tj. 4,4%;
- Pozostała działalność usługowa - 248os., tj. 3,86%;
- Opieka zdrowotna i pomoc społeczna - 241os., tj. 3,75%.

Najwięcej ofert pracy zgłoszonych było w sektorach:

- Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne - 462 ofert, tj. 23,88%;
- Przetwórstwo przemysłowe - 281 ofert, tj. 14,52%;



- Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle - 276 ofert, tj. 14,26%;
- Budownictwo - 228 ofert, tj. 11,78%;
- Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi - 101 ofert, tj. 5,22%;
- Opieka zdrowotna i pomoc społeczna - 88 ofert, tj. 4,55%;
- Edukacja - 88 ofert, tj. 4,55%;
- Pozostała działalność usługowa - 76 ofert, tj. 3,93%;
- Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca - 74 oferty, tj. 3,82%.

4.5 Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie ostródzkim w I półroczu 2010 roku ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty

Wskaźnik szansy uzyskania oferty w danym zawodzie ($W_{s,l}^k$) 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 2010 roku w powiecie ostródzkim dla grup zawodów wg 2-cyfrowego kodu przedstawiał się następująco:

- pracownicy obsługi biurowej (0,1274);
- pracownicy pozostałych specjalności (0,087);
- pracownicy obrotu pieniężnego i obsługi klientów (0,0815);
- specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych (0,0764);
- pracownicy usług osobistych i ochrony (0,0682);
- specjaliści szkolnictwa (0,0606);
- specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia (0,0575);
- pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach (0,0542);
- operatorzy i monterzy maszyn (0,051);
- górnicy i robotnicy budowlani (0,0423);
- pozostali specjaliści (0,0344);
- modelki, sprzedawcy i demonstratorzy (0,0342);
- kierownicy dużych i średnich organizacji (0,0325);
- kierowcy i operatorzy pojazdów (0,0323);
- robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie (0,03);
- operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych (0,0265);
- średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia (0,0251);
- ogrodnicy (0,0202);
- średni personel techniczny (0,0179);
- kierownicy małych przedsiębiorstw (0,0175);
- pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (0,0148);
- robotnicy zawodów precyzyjnych, ceramicy, wytwórcy wyrobów galanteryjnych, robotnicy poligraficzni i pokrewni (0,0145);
- robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń (0,0132);
- robotnicy pomocniczy w rolnictwie, rybołówstwie i pokrewni (0,0099);
- leśnicy i rybacy (0,0084);
- rolnicy (0,0068).



Dla grup: *nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy; siły zbrojne; rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby oraz przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy, zawodowi działacze* wskaźnik $W_{s,l}^k = 0$.

Według 4-cyfrowego kodu zawodu dla grup: *farmaceuci; lekarze oraz psychologzy i pokrewni* określono **maksymalny** wskaźnik szansy uzyskania oferty, następane w kolejności były zawody:

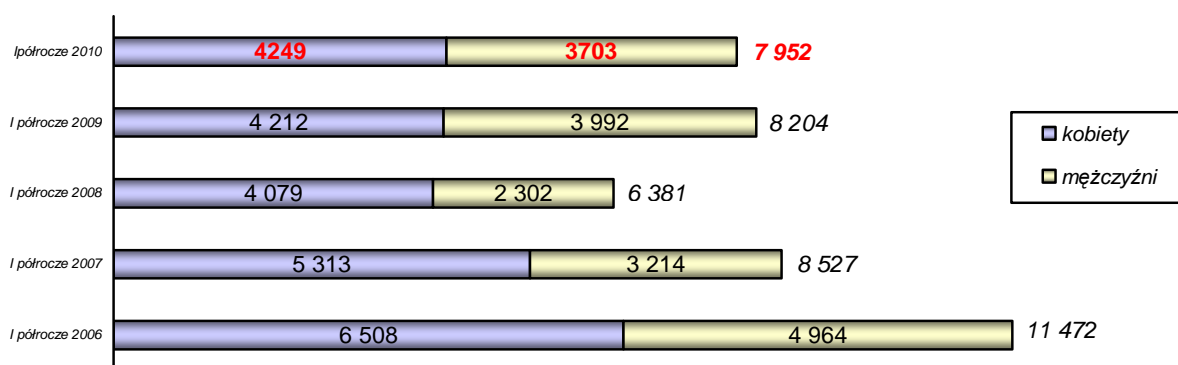
- Lekarze weterynarii (1);
- Pracownicy bibliotek i informacji naukowej (0,6667);
- Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych (0,4938);
- Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni (0,4166);
- Pośrednicy ubezpieczeniowi (0,3611);
- Nauczyciele przedszkoli (0,3333);
- Archiwiści i muzealnicy (0,3333);
- Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni (0,3332);
- Animatorzy kultury (0,3332);
- Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni (0,3332);
- Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni (0,3186);
- Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142) (0,2667);
- Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska (0,2444);
- Recepcjoniści i rejestratorzy (0,2281);
- Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani (0,2265);
- Inżynierowie geodeci i kartografowie (0,2222);
- Sekretarki (0,2);

5. WNIOSKI

W I półroczu 2010 roku nastąpił spadek rejestrowanej stopy bezrobocia, choć nie tak dynamiczny jak w latach przed 2009 rokiem. W porównaniu do stanu z końca czerwca 2009 roku, w powiecie ostródzkim odnotowano mniej o 252 osoby bezrobotne (wykres 1).

Wykres 1

Osoby zarejestrowane jako bezrobotne
wg stanu na koniec I półrocza w latach 2006-2010



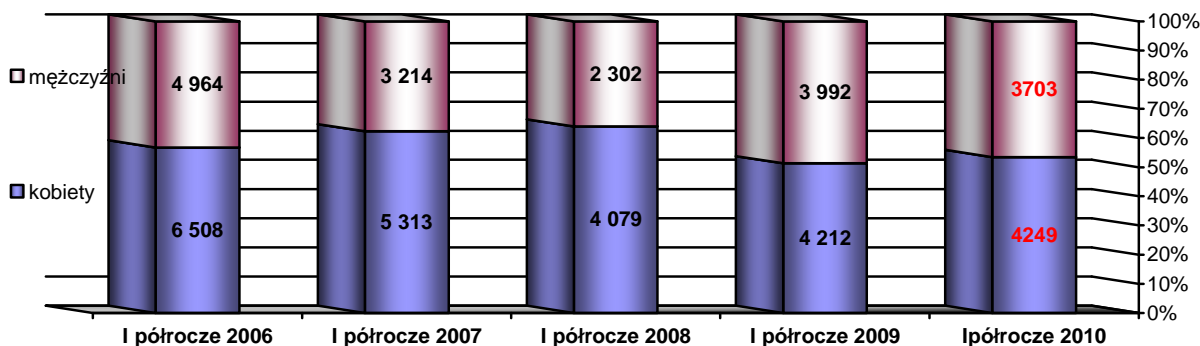
Źródło: PUP w Ostródzie

Analiza struktury osób zarejestrowanych w ostródzkim PUP wskazuje na powrót do tendencji poprzednich okresów (przed kryzysem).

Zwiększył się udział widniejących w rejestrach powyżej 12 miesięcy w ogóle osób bezrobotnych (w porównaniu do analogicznego okresu w ubiegłym roku o 6,46%) oraz udział kobiet o 2,09% (wykres 2).

Wykres 2

Udział kobiet i mężczyzn w ogóle osób bezrobotnych
(wg stanu na koniec I półrocza w latach 2006-2010)

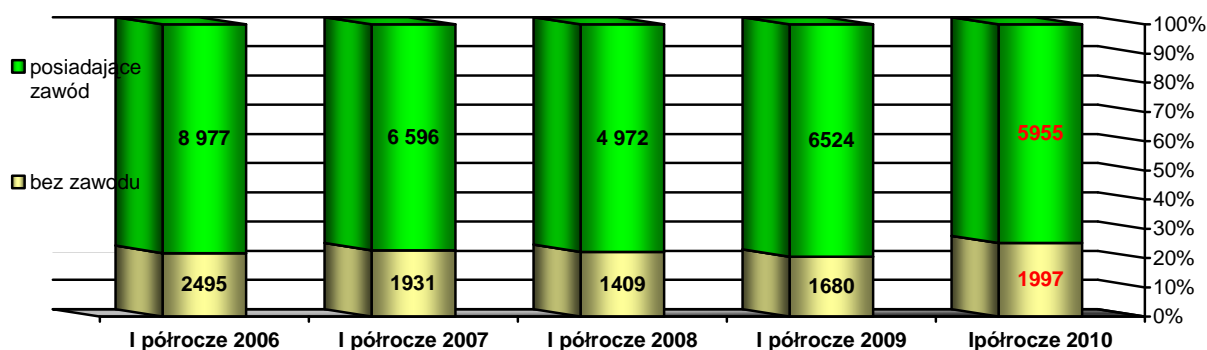


Źródło: PUP w Ostródzie

Podobnie jak w latach ubiegłych największą grupę wśród zarejestrowanych stanowią osoby bez zawodu - 25,11% ogółu bezrobotnych w końcu I półrocza 2010r. Tu również odnotowano wzrost udziału grupy 'bez zawodu' na tle ogółu osób bezrobotnych - wzrost o 4,64% w stosunku do półrocza 2009r. (dla porównania: 20,48% ogółu bezrobotnych w końcu I półrocza 2009r., w końcu I półrocza 2008r. - 22,08%, 2007r. - 22,65%, 2006r. - 21,75%, - wykres 3).

Wykres 3

Udział osób bez zawodu w ogóle bezrobotnych
(wg stanu na koniec I półrocza w latach 2006-2010)



Źródło: PUP w Ostródzie

W napływie bezrobotnych znaczący udział stanowią osoby bez kwalifikacji (*bez zawodu*) oraz w zawodach: *sprzedawca, robotnik budowlany* oraz *pracownik biurowy*. Natomiast najwięcej ofert pracy skierowanych było również do osób *bez zawodu*, a także *pracowników biurowych, sprzedawców* oraz *robotników gospodarczych*.

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 2010 roku
2. T-I/P-1a Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie ostródzkim.
Stan w końcu I-półrocza 2010 roku
3. T-I/P-2 Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2010 roku
4. T-I/P-2a Struktura napływu bezrobotnych według grup zawodowych w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2010 roku
5. T-I/P-3 Oferty pracy wg zawodów w powiecie ostródzkim w I-półroczu 2010 roku
6. T-I/P-3a Struktura ofert pracy wg grup zawodowych w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2010 roku
7. T-I/P-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie ostródzkim w I-półroczu 2010 roku
8. T-I/P-5 Ranking zawodów* deficytowych i nadwyżkowych w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2010 roku (wg kodu 2-cyfrowego)
9. T-I/P-6 Ranking zawodów* deficytowych i nadwyżkowych w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2010 roku (wg kodu 4-cyfrowego)
10. T-I/P-7 Ranking zawodów* generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2010 roku (wg kodu 2-cyfrowego)
11. T-I/P-8 Ranking zawodów* generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2010 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 2010 roku (wg kodu 2-cyfrowego)
13. T-I/P-9a Struktura bezrobotnych i ofert pracy według PKD w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2010 roku (wg kodu 2-cyfrowego)
14. T-I/P-10 Ranking zawodów* zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie ostródzkim
w I-półroczu 2010 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 2010 roku ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty
(wg kodu 4-cyfrowego)