

**MONITORING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH
W POWIECIE OSTROWIECKIM W 2005r.**

Dotychczasowe opracowania dotyczące rynku pracy zawierały szereg informacji o poziomie i strukturze bezrobocia , aktywnych formach przeciwdziałania bezrobociu czy możliwościach pomocy różnym grupom ryzyka. Pełna analiza winna zawierać również informacje o zawodach , które generują bezrobocie, bądź o zawodach , na które brak jest odpowiednio wykwalifikowanych kandydatów.

W związku z powyższym Ministerstwo Gospodarki i Pracy – Departament Rynku Pracy , opracowało zalecenia metodologiczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych. Przez zawody deficytowe rozumie się zawody, na które na rynku pracy występuje wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w danym zawodzie. Natomiast zawody nadwyżkowe to te, na które zapotrzebowanie na rynku pracy jest mniejsze niż liczba osób poszukujących pracy w danym zawodzie. Celem niniejszego opracowania jest:

- Określenie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowej – kwalifikacyjnej na lokalnym rynku pracy
- Określenie kierunków szkolenia bezrobotnych , zapewniających uczestnikom uzyskanie zatrudnienia
- Pomoc powiatowym władzom oświatowym w ustaleniu kierunków, poziomu , struktury i treści kształcenia zawodowego
- Wzbogacenie warsztatu pracy doradcy zawodowego poprzez wskazanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Zakres tematyczny monitoringu dotyczy 30 dużych grup zawodowych , 392 grup elementarnych oraz 1707 zawodów i specjalności określonych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 grudnia 2004 roku w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 265, poz. 2644). Na potrzeby niniejszego opracowania , w dalszej jego części , będzie używane określenie „Klasyfikacja zawodów „. Ponadto przy monitoringu uwzględniono również poziom i strukturę bezrobotnych oraz zgłoszonych ofert pracy według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD), która obowiązuje na mocy Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 20 stycznia 2004r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) –(Dz. U. Nr 33, poz. 289 z późn. zm.).

Podstawą opracowania raportu o zawodach deficytowych i nadwyżkowych w powiecie ostrowieckim były: dane statystyczne zgromadzone w Powiatowym Urzędzie Pracy w Ostrowcu Św. dotyczące osób bezrobotnych oraz o zgłaszanych ofertach pracy wg zawodów i specjalności, a także według PKD i badania ankietowe szkół ponadpodstawowych w powiecie.

I. ANALIZA BEZROBOCIA WEDŁUG ZAWODÓW

1. Bezrobotni wg zawodów w powiecie ostrowieckim (stan na koniec 2005 roku) według grup zawodowych i zawodów

Na koniec 2005 roku w ewidencji urzędu było 12 132 bezrobotnych w tym 6241 kobiet (51,4 %). Wśród nich znajdowało się

- 2345 osób bez zawodu (wykształcenie podstawowe, gimnazjalne, ogólnokształcące , które po ukończeniu szkoły nie nabyły żadnych kwalifikacji bądź w zawodzie nie przepracowały min. 1 roku) – 19,3 %
- 9787 osób posiadających zawód – 80,7 %

Wśród bezrobotnych bez zawodu większość to kobiety – 1346 osób (57,4 % osób w tej kategorii).

Tabela Nr 1

Udział dziesięciu wielkich grup zawodowych w strukturze 9787 bezrobotnych posiadających zawód kształtował się następująco

| Lp | Wyróżnik grupy | Nazwa grupy wielkiej wielkiej | Liczba bezrobotnych | % udziału | Pozycja w strukturze |
|----|----------------|---|---------------------|-----------|----------------------|
| 1 | „1” | Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy | 8 | 0,1 | 9 |
| 2 | „2” | Specjaliści | 875 | 8,9 | 4 |
| 3 | „3” | Technicy i inny średni personel | 2171 | 22,2 | 2 |
| 4 | „4” | Pracownicy biurowi | 284 | 2,9 | 7 |
| 5 | „5” | Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy | 1323 | 13,5 | 3 |
| 6 | „6” | Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy | 172 | 1,8 | 8 |
| 7 | „7” | Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy | 3739 | 38,2 | 1 |
| 8 | „8” | Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń | 406 | 4,1 | 6 |
| 9 | „9” | Pracownicy przy pracach prostych | 808 | 8,3 | 5 |
| 10 | „10” | Siły zbrojne | 1 | x | 10 |

Udział dziesięciu największych dużych grup zawodowych (wg kodu dwucyfrowego „Klasyfikacji zawodów”) obrazuje tabela nr 2.

Tabela Nr 2 Największe grupy zawodowe bezrobotnych w PUP Ostrowiec

| Lp | Kod zawodu (dwucyfrowy) | Nazwa grupy zawodowej | Liczba bezrobotnych zaliczonych do grupy | Struktura (udz. % wśród bezrobotnych z zawodem) |
|----|---------------------------|--|--|---|
| 1 | „72” | Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń | 1633 | 16,7 |
| 2 | „31” | Średni personel techniczny | 1055 | 10,8 |
| 3 | „74” | Pozostali robotnicy przemysłowi i | 981 | 10,0 |

| | | | | |
|----|------|---|-----|-----|
| | | rzemieślnicy | | |
| 4 | „71” | Górnicy i robotnicy budowlani | 947 | 9,7 |
| 5 | „52” | Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy | 720 | 7,4 |
| 6 | „34” | Pracownicy pozostałych specjalności | 716 | 7,3 |
| 7 | „51” | Pracownicy usług osobistych i ochrony | 603 | 6,2 |
| 8 | „24” | Pozostali specjaliści | 478 | 4,9 |
| 9 | „91” | Pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach | 415 | 4,2 |
| 10 | „32” | Średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia | 393 | 4,0 |

Z powyższego zestawienia wynika, że bezrobotni zaliczeni do 10 najliczniejszych dużych grup zawodowych stanowią większość zarejestrowanych (7941 osób tj . 81,2 %)

Wśród bezrobotnych w obrębie **grupy wielkiej „ 7 „ - robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy- znalazły się trzy grupy z pierwszej dziesiątki grup dużych zajmujące pozycje : I, III i IV .**

I miejsce : grupa „72” – robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń z udziałem wynoszącym 16,7 %

O pozycji tej grupy zdecydował duży udział:

- „7221” mechaników pojazdów samochodowych (zawód szkolony: Mechanik pojazdów samochodowych) – grupa liczy 378 osób (udział 3,9 %) a w niej :
pozostali mechanicy pojazdów samochodowych oraz mechanicy samochodów osobowych odpowiednio: 182 i 177 osób
- „7222” ślusarzy i pokrewnych – grupa liczy 317 osób (udział 3,2 %) a w niej **ślusarze : 305 osób**
- „7223 „mechaników – monterów maszyn i urządzeń (zawód szkolony: Mechanik – monter maszyn i urządzeń) – grupa licząca 270 osób (udział 2,8 %) a w niej głównie **mechanicy maszyn i urządzeń przemysłowych : 95 osób, pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń : 85 osób**
- „7222 „ustawiaczy – operatorów obrabiarek skrawających do metali (zawód szkolony: Operator obrabiarek skrawających do metali) - grupa licząca 196 osób **a w niej głównie tokarze: 154 osoby.**
-

Wśród robotników obróbki metali i mechaników maszyn i urządzeń najliczniej reprezentowane są zawody :

- **ślusarz** – 305 osób (w tym 23 kobiety),
- **pozostali mechanicy pojazdów samochodowych** – 182 osoby (w tym 1 kobieta)
- **mechanicy samochodów osobowych** – 177 osób (brak kobiet)
- **tokarz** -154 osoby (w tym 49 kobiet).

III miejsce : grupa „74” pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy liczy 981 osób z udziałem w strukturze wynoszącym 10,0 %.

Większość bezrobotnych w grupie to kobiety : 792 kobiety z udziałem wynoszącym 16,2 % w strukturze bezrobotnych kobiet posiadających zawód.

Grupa najliczniej reprezentowana jest przez :

- „7433” krawców, kapeluszników i pokrewnych – grupa liczy 358 osób (udział 3,7 %). Grupę reprezentują **krawcy – 356 osób**
- „7436 „szwaczki, hafciarki i pokrewnych – grupa liczy 296 osób (udział 3,0 %). W grupie są prawie **same szwaczki – 295 osób**
- „7412 „piekarzy, cukierników i pokrewnych – grupa liczy 157 osób (udział 1,6%). Są tutaj wyłącznie **piekarze : 115 osób i cukiernicy : 42 osoby**

Bezrobotni zaliczeni do *pozostałych robotników przemysłowych i rzemieślników* reprezentują zatem zawody:

- **krawcy – 356 osób w tym 354 kobiety**
- **szwaczki – 295 osób w tym 293 kobiety**
- **piekarze – 115 osób w tym 58 kobiet**

IV miejsce: grupa „71” górniczy i robotnicy budowlani obejmuje 947 osób z udziałem w strukturze wynoszącym 10,0 % .

Grupa reprezentowana jest najliczniej przez:

- „7121” murarzy i pokrewnych – grupa liczy 287 osób z udziałem 2,9 %. O liczebności przesądzają tu **murarze – 284 osoby**.
- „7141” malarzy budowlanych i pokrewnych – grupa liczy 193 osoby z udziałem 2,0 %. Reprezentują ją głównie **malarze budowlani: 157 osób**
- „7122 „betoniarzy - grupa liczy 131 osób co daje jej udział na poziomie 1,3 %. W jej skład wchodzi przede wszystkim **betoniarze – 63 osoby i betoniarze zbrojarze – 53 osoby**
- „7123 „cieśli stolarzy budowlanych i pokrewnych – grupa liczy 94 osoby z udz. 1,0 %. Najliczniej występują w niej **cieśle – 30 osób i stolarze budowlani – 33 osoby**

Wśród *górników i robotników budowlanych* najwięcej bezrobotnych ma zawody:

- **murarzy – 284 osoby w tym 1 kobieta**
- **malarzy budowlanych -157 osób w tym 22 kobiety**
- **betoniarzy – 63 osoby**
- **cieśli – 60 osób**
- **betoniarzy zbrojarzy – 53 osoby**

Pierwsza dziesiątka najliczniejszych zawodów z grupy „7” wielkiej *robotników przemysłowych i rzemieślników* to :

- **Krawiec** - 356 osób w tym 354 kobiety
- **Ślusarz** – 305 osób w tym 23 kobiety
- **Szwaczka** – 295 osób w tym 293 kobiety
- **Murarz** – 284 osoby w tym 1 kobieta
- **Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych** – 182 osoby
- **Mechanicy samochodów osobowych** – 177 w tym 1 kobieta
- **Malarze budowlani** – 157 osób w tym 22 kobiety
- **Tokarze** – 154 osoby w tym 49 kobiet
- **Piekarze** – 115 osób w tym 58 kobiet
- **Mechanicy maszyn i urządzeń przemysłowych** – 95 osób w tym 8 kobiet

Łącznie jest to 2120 osoby - prawie 60 % wszystkich zawodów wymienionych w grupie. Wśród ogółu 3739 robotników przemysłowych i rzemieślników jest 1107 kobiet tj. 29,6 %.

**W grupie "3" wielkiej: Technicy i inny średni personel ,
znalazły się trzy grupy z pierwszej dziesiątki grup dużych zajmujące II,
VI i X miejsca**

II miejsce zajmuje grupa „ 31” : Średni personel techniczny licząca 1055 osób (w tym 330 kobiet) z udziałem w strukturze wynoszącym 10,8 %.

O dużej liczebności tej grupy zdecydowali :

- „3115” **technicy mechanicy** – grupa liczy **429 osób** dających udział w strukturze 4,4 % . Kobiety to tylko 55 osób. O liczebności grupy decydują **technicy mechanicy - 390 osób**. Grupa reprezentowana jest głównie przez techników mechaników – **390 osób**
- „3119 „**technicy gdzie indziej nie sklasyfikowani**– grupa liczy **176 osób** o udziale 1,8 % w strukturze (w tym 151 kobiet z udziałem 3,1 % w strukturze zawodowej kobiet).
Najliczniej występują w niej: technicy technologii odzieży – 116 osób i to same kobiety .
- „3112 „**technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni**– grupa liczy 149 osób a w strukturze bezrobotnych ma udział na poziomie **1,5 %**. Na liczebność grupy wpływ mieli przede wszystkim **technicy budownictwa – 131 osób** (w tym 24 kobiety).

Najczęściej spotykane zawody wśród średniego personelu technicznego:

- **Technik mechanik – 390 osób** e w tym 42 kobiety
- **Technik budownictwa – 131 osób** w tym 42 kobiety
- **Technik technologii odzieży – 116 osób** (same kobiety)
- **Technik elektryk – 79 osób** w tym 12 kobiet
- **Technik elektronik – 68 osób** w tym 17 kobiet
- **Pozostali technicy gdzie indziej nie sklasyfikowani – 37 osób** w tym 22 kobiety
- **Technik geodeta 28 osób** w tym 14 kobiet oraz **technik hutnik – 28 osób** – wyłącznie mężczyźni
- **Technik mechanizacji rolnictwa -26 osób** w tym 8 kobiet
- **Technik technologii chemicznej – 22 osoby** w tym 18 kobiet
- **Technik telekomunikacji – 20 osób** – sami mężczyźni

Wyżej wymienione zawody posiada 945 bezrobotnych tj. 43, 5 % techników i innego średniego personelu. Jest wśród nich 273 kobiety (28,9 %)

VI miejsce: grupa „34 „ Pracownicy pozostałych specjalności licząca 716 osób z udz. wynoszącym 7,3 %. Przewagę w grupie mają kobiety – 618 kobiet to 86,3 % grupy.

O liczebności grupy zadecydowała grupa elementarna :

- „3419” **pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej nie sklasyfikowani** – grupa liczy **506 osób**(w tym **442 kobiety**) dających udz. 5,2 % a w niej : **asystent ekonomiczny (zawód szkolony : Technik ekonomista) – 497osób** w tym 435 kobiet.

Wśród pracowników *pozostałych specjalności bezrobotni* reprezentowali najliczniej zawody:

- asystent ekonomiczny (zawód szkolony :Technik ekonomista) – 497 osób w tym 435 osób
- księgowy (samodzielny) – 33 osoby i są to wyłącznie kobiety
- pozostali pośrednicy handlowi – 32 osoby w tym 28 kobiet
- handlowiec (zawód szkolony: Technik handlowiec) – 26 osób w tym 22 kobiety

X miejsce grupa „32: średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia z udz. 4,0 % liczy 393 osoby a w niej 307 kobiet . Najczęściej pojawiające się tutaj grupy zawodowe to:

- „3212” Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni do których zakwalifikowano 188 osób z udz. w strukturze 1,9 % . Najwięcej jest w niej: **technicy rolnicy: 102 osoby i technicy ogrodnicy : 73 osoby**
- „3214” Dietetycy i żywieniowcy (3214) liczący 113 osób w tym **108 techników żywienia i gospodarstwa domowego** i 5 dietetyków.

Średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia reprezentowany jest przez:

- Techników żywienia i gospodarstwa domowego – 108 osób w tym 90 kobiet
- Techników rolników – 102 osoby w tym 73 kobiety
- Techników ogrodników – 73 osoby w tym 57 kobiet
- Technik technologii żywności – produkcja piekarsko – ciastkarska – 13 osób w tym 10 kobiet
- Po 10 osób prezentuje zawody: technik leśnik (nie ma kobiet), technik technologii żywności- przetwórstwo owocowo – warzywne (same kobiety) i technik fizjoterapii (w tym 8 kobiet)

Pierwsza dziesiątka najczęściej powtarzających się zawodów w grupie wielkiej „ 3 „ Techników i innego średniego personelu kształtuje się następująco:

- asystent ekonomiczny (zawód szkolony: Technik ekonomista – 497 osób w tym 435 kobiet
- technik mechanik 390 osób w tym 42 kobiety
- technik budowlany – 131 osób w tym 24 kobiety
- technik technologii odzieży – 116 osób (same kobiety)
- technik żywienia i gospodarstwa domowego – 108 osób w tym 90 kobiet
- technik rolnik – 102 osoby w tym 73 kobiety
- technik ogrodnik 73 osoby w tym 57 kobiet
- technik elektronik – 68 osób w tym 17 kobiet
- pozostali technicy gdzie indziej nie sklasyfikowani – 37 osób w tym 22 kobiety
- księgowy (samodzielny) – 33 osoby (same kobiety)

W grupie ”5” wielkiej: Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy , znalazły się dwie grupy duże : 52 i 51 zajmujące V i VII miejsca z pierwszej dziesiątki grup dużych

V miejsce: grupa „52” modelki, sprzedawca i demonstratorzy obejmująca 720 osób z udz. 7,4 % w strukturze (kobiety to 646 osób tj. 89,7 %)

Grupa reprezentowana jest przez :

- „5221” sprzedawców i demonstratorów z udz. 7,4 % . **Grupa liczy 720 osób** w tym 646 kobiet (89,7 % grupy) . **Zawody najczęściej spotykane w jej obrębie to : sprzedawca – 669 osób oraz pozostali sprzedawcy i demonstratorzy – 49 osób**

VII miejsce grupa „ 51” : pracownicy usług osobistych i ochrony liczący 603 osoby o udz. 6,2 % a w niej:

- „5122” kucharze. Zaliczono do niej 266 osób – w większości kobiety (228 kobiet) Reprezentują ją dwa zawody: **kucharze – 257 osób i kucharze małej gastronomii-9 osób** . *Długotrwałe bezrobotnych jest wśród nich prawie 40 %* .
- „5141 „ fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni do której należy 198 osób w tym 194 kobiety. Zawody reprezentujące grupę to: **fryzjerzy** (zawód szkolony : Technik usług fryzjerskich) – **189 osób** w tym 185 kobiet. **Siedem kosmetyczek i 2 pozostałe fryzjerki, kosmetyczki i pokrewni**

W sumie zawody najczęstsze wśród bezrobotnych zaliczonych do pracowników usług osobistych i sprzedawców to:

- sprzedawcy – 699 osób w tym 597 kobiet
- kucharze – 257 osób w tym 223 kobiety
- fryzjerzy – 189 osób w tym 185 kobiet
- kelnerzy – 58 osób w tym 51 kobiet
- pozostali sprzedawcy i demonstratorzy – 49 osób w tym 47 kobiet
- bufetowy (barman) – 21 osób w tym 16 kobiet
- pracownicy ochrony mienia i osób (zawód szkolony: Technik ochrony fizycznej osób i mienia) – 18 osób w tym 1 kobieta

W grupie „2” obejmującej specjalistów znalazła się grupa bezrobotnych zaliczona do „pozostałych specjalistów”, która uplasowała się na miejscu VIII w pierwszej dziesiątce wymienionej w tab. Nr 2

Grupa „24 „ pozostałych specjalistów liczy 478 osób w tym 352 kobiety (udz. 4,9) i reprezentują ją :

- „2411” ekonomiści. Znaleźli się w niej wyłącznie ekonomiści – 236 osób w tym 172 kobiety.

Zawody prezentowane przez specjalistów to najczęściej :

- ekonomista – 236 osób w tym 172 kobiety
- pedagog – 70 osób w tym 68 kobiet
- nauczyciel przedszkola – 48 osób w tym 46 kobiet
- pielęgniarka – 43 osoby w tym 41 kobiet
- politolog – 42 osoby w tym 23 kobiety
- nauczyciel nauczania początkowego – 21 osób w tym 20 kobiet
- specjalista do spraw marketingu i handlu (sprzedaży) – 17 osób w tym 11 kobiet
- administrator baz danych – 16 osób w tym 10 kobiet

- pedagog szkolny – 15 osób (same kobiety)
- socjolog – 14 osób w tym 9 kobiet

W grupie wielkiej „9 „ Pracowników przy pracach prostych, wyróżnia się pod względem liczebności grupa „ 91 „ Pracowników przy pracach prostych w handlu i usługach, która z udziałem 4,2 % w strukturze zajmuje dziewiątą pozycję.

IX miejsce grupa „ 91 „ pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach licząca 415 osób w tym 267 kobiet

- „9141” gospodarze budynków. Znalazło się w niej 193 bezrobotnych reprezentujących zawody: robotników gospodarczych – 181 osób w tym 82 kobiety i gospodarzy budynków – 12 osób :samyh kobiet
- „9132”pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne. Jest tutaj 155 bezrobotnych w tym 134 kobiety Najliczniejsze są: sprzątaczk – 102 osoby w większości kobiety oraz palaczk pieców zwykłych – 21 osób

W całej grupie „9” pracowników przy pracach prostych najbardziej popularne zawody to:

- Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym – 186 osób w tym 79 kobiet
- Robotnik gospodarczy – 181 osób w tym 82 kobiety
- Robotnik budowlany 106 osób w tym 8 kobiet
- Sprzątaczk 102 osoby w tym 99 kobiet
- Robotnik drogowy – 37 osób w tym 5 kobiet
- Palacz pieców zwykłych – 21 osób w tym 5 kobiet
- Salowa 17 osób: same kobiety
- Dozorca 16 osób w tym 6 kobiet
- Robotnik placowy – 14 osób w tym 3 kobiety
- Pomoc kuchenna i gospodarz domu po 12 osób

Najpopularniejsze zawody prezentowane przez całą populację bezrobotnych to:

- Sprzedawca – 669 osób w tym 597 kobiet
- Asystent ekonomiczny – 497 osób w tym 435 kobiet
- Technik mechanik – 390 osób w tym 42 kobiety
- Krawiec 356 osób w tym 354 kobiety
- Ślusarz – 305 osób w tym 23 kobiety
- Szwaczka – 295 osób w tym 293 kobiety
- Murarz – 284 osoby w tym 1 kobieta
- Kucharz – 257 osób w tym 223 kobiety
- Ekonomista 236 osób w tym 172 kobiety
- Fryzjer -189 osób w tym 185 kobiet
- Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym – 186 osób w tym 8 kobiet
- Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych – 182 osoby w tym 1 kobieta
- Robotnik gospodarczy – 181 osób w tym 82 kobiety
- Mechanik samochodów osobowych – 177 osób : sami mężczyźni
- Malarz budowlany – 157 osób w tym 22 kobiety
- Tokarz – 154 osoby w tym 49 kobiet

2. Zawody reprezentowane przez kobiety

Na koniec grudnia 2005 roku w rejestrach PUP Ostrowiec Św. pozostawało **6241 kobiet**. Ich liczba była o 597 mniejsza niż przed rokiem (**spadek o 8,7 %**).

Kobiety stanowią **51,4 % ogółu bezrobotnych**.

Wśród bezrobotnych kobiet 1346 nie posiadało kwalifikacji zawodowych – 21,6 %

Zawody jakie posiadało 4895 bezrobotnych kobiet prezentuje poniższa

| Lp | Wyróżnik grupy | Nazwa grupy wielkiej | Liczba bezrobotnych | % udziału | Pozycja w strukturze |
|-------|----------------|---|---------------------|------------|----------------------|
| 1 | „1” | Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy | 4 | 0,1 | 9 |
| 2 | „2” | Specjaliści | 599 | 12,2 | 4 |
| 3 | „3” | Technicy i inny średni personel | 1260 | 25,7 | 1 |
| 4 | „4” | Pracownicy biurowi | 212 | 4,3 | 6 |
| 5 | „5” | Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy | 1168 | 23,9 | 2 |
| 6 | „6” | Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy | 101 | 2,1 | 7 |
| 7 | „7” | Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy | 1107 | 22,6 | 3 |
| 8 | „8” | Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń | 60 | 1,2 | 8 |
| 9 | „9” | Pracownicy przy pracach prostych | 384 | 7,8 | 5 |
| 10 | „10” | Siły zbrojne | 0 | x | 10 |
| Razem | | | 4895 | 100 | x |

Wśród najliczniejszej grupy wielkiej „3” techników i innego średniego personelu (1260 osób) :

- **ponad 1/3 należy do grupy „3419 „ pracowników do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowanych .**
Najwięcej wśród nich było: **asystentów ekonomicznych (zawód szkolony: technik ekonomista)- 435 kobiet. Jest to zawód silnie sfeminizowany. Wśród ogółu 497 osób reprezentujących ten zawód kobiety stanowią 87,5 %.**
- **„3119” Technicy gdzie indziej nie sklasyfikowani to grupa obejmująca 151 osób (głównie technicy technologii odzieży – na 116 osób reprezentujących ten zawód nie ma ani jednego mężczyzny).**
- **Wśród 134 techników rolników, leśników i pokrewnych - „3212”- większość to technik rolnik (73 kobiety) i technik ogrodnik. W obydwu wymienionych zawodach kobiety stanowią większość : w pierwszym przypadku : 71,6 % a w drugim 78,1 %**
- **Czwartą pozycję wśród bezrobotnych kobiet z omawianej grupy wielkiej liczącą 95 kobiet mają „ 3214 „dietetycy i żywieniowcy a wśród nich – również jeden z najbardziej sfeminizowanych zawodów – technik żywienia i gospodarstwa domowego. Zawód ten ma 90 kobiet tj 83,3 % ogółu reprezentantów zawodu.**

Drugą co do wielkości grupą wielką są **pracownicy usług osobistych i sprzedawcy z grupy „2” (1168 kobiet)** a w niej : modelki, sprzedawcy i demonstratorzy (646 kobiet) oraz pracownicy usług osobistych i ochrony (522 kobiety)

W pierwszej z wymienionych grup dominują **sprzedawcy – 597 kobiet** a w drugiej **kucharze (223 kobiety) i fryzjerzy (185 kobiet)**.

Wśród robotników przemysłowych i rzemieślników z grupy wielkiej „7 „ do której należy 1107 kobiet najliczniejsze zawody to: krawiec (354 osoby) , szwaczka (293 osoby) , ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych (72 osoby) i piekarz (58 osób)

Wysoka – **czwarta pozycja kobiet z grupy zawodowej specjalistów** liczącej 599 kobiet – osiągnięta została dzięki kobietom reprezentującym zawody: ekonomisty (172 kobiety), pedagogów (68 kobiet), nauczycieli przedszkola (46 kobiet) pielęgniarki (41 kobiet) , politologów (23 kobiety) , nauczycieli nauczania początkowego (20 kobiet) i pedagogów szkolnych (15 kobiet).

Kobiety z populacji specjalistek stanowiły aż 68,5 % wszystkich bezrobotnych zaliczonych do grupy.

Tabela Nr 2 Największe grupy zawodowe bezrobotnych kobiet w PUP Ostrowiec(wśród 4895 kobiet z zawodem)

| Lp | Kod zawodu (dwucyfrowy) | Nazwa grupy zawodowej | Liczba bezrobotnych zaliczonych do grupy | Struktura (udz. % wśród bezrobotnych kobiet z zawodem) |
|----|---------------------------|---|--|---|
| 1 | „74” | Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy | 792 | 16,2 |
| 2 | „52” | Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy | 646 | 13,2 |
| 3 | „34” | Pracownicy pozostałych specjalności | 618 | 12,6 |
| 4 | „51” | Pracownicy usług osobistych i ochrony | 522 | 10,7 |
| 5 | „24” | Pozostali specjaliści | 352 | 7,2 |
| 6 | „31” | Średni personel techniczny | 330 | 6,7 |
| 7 | „32” | Średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia | 307 | 6,3 |
| 8 | „91” | Pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach | 267 | 5,5 |
| 9 | „41” | Pracownicy obsługi biurowej | 168 | 3,4 |
| 10 | „72” | Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń | 143 | 2,9 |

Grupy zawodowe przedstawione w tabeli stanowią 84,7 % wszystkich kobiet posiadających zawód.

Analizując bardziej szczegółowy poziom klasyfikacji zawodów i specjalności (według kodów 6-cyfrowych) bezrobotne kobiety najczęściej posiadają zawód: sprzedawca -597 kobiet, asystent ekonomiczny -435 kobiet, krawiec -354 kobiet, kucharz – 223 kobiety, fryzjer – 185 kobiet, ekonomista – 172 kobiety, technik technologii odzieży – 116 kobiet, pracownik biurowy – 105 kobiet, sprzątaczką – 99 kobiet.

Dziesięć wymienionych powyżej zawodów ma ogółem 2579 kobiet co stanowi 52,7 % wszystkich kobiet posiadających zawód.

Najmniejszy udział bezrobotnych kobiet w stosunku do ogółu zaliczonych do danej kategorii wystąpił w grupach zawodowych: : operatorów i monterów maszyn i urządzeń (14,8 %),

robotników przemysłowych i rzemieślników (29,6 %), pracowników przy pracach prostych (47,5 %).

3. Osoby zarejestrowane w okresie 12 miesięcy od daty ukończenia szkoły (absolwenci).

3.1 bezrobotni absolwenci według grup zawodów i zawodów

Według stanu na koniec grudnia 2005 roku w rejestrach tut. Urzędu pozostawało 723 osoby zarejestrowane w okresie do 12 miesięcy od daty ukończenia szkoły. Wśród nich 60,6 % to kobiety (438 kobiet).

Wśród 723 absolwentów było:

- 503 osoby posiadające zawód (69,6 %)
- 220 osób bez kwalifikacji (30,4 %)
-

Najliczniejszą reprezentację stanowią osoby zakwalifikowane do **3 grupy zawodowej : technicy i inny średni personel**

W obrębie tej grupy są osoby w zawodach , które dają im pod względem liczebności (na podstawie kodów 2 – cyfrowych) pozycje : I, III i IV w strukturze:

I miejsce : grupa 31: średni personel biurowy (132 osób w tym 25 kobiet) o udziale w strukturze 26,2 %. O liczebności tej grupy zdecydowali:

- technik mechanik – 44 osoby (brak kobiet)
- technik geodeta – 19 osób (w tym 10 kobiet)
- technik elektronik – 18 osób (nie ma kobiet)
- technik budownictwa – 15 osób (nie ma kobiet).
- pozostali technicy gdzie indziej nie sklasyfikowani - 14 osób w tym 8 kobiet

Spośród pięciu wymienionych powyżej zawodów najwięcej bezrobotnych długotrwale wystąpiło wśród techników mechaników a najmniej wśród techników geodetów

III miejsce: grupa 34 pracownicy pozostałych specjalności (85 absolwentów w tym 72 kobiety) o udziale 16,9 % w strukturze. Na liczebność grupy zasadniczy wpływ mieli:

- asystenci ekonomiczni (zawód szkolony: Technik ekonomista)– 51 osób (w tym 42 kobiety)
- handlowiec (zawód szkolony: Technik handlowiec) – 20 osób (w tym 17 kobiet)

IV pozycja: grupa 32 średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia (47 absolwentów w tym 35 kobiet) o udziale w strukturze absolwentów 9,3 %. O liczebności grupy zdecydowali:

- technicy żywienia i gospodarstwa domowego – 31 osób w tym 21 kobiet

II pozycja w rankingu należy do grupy 24: pozostali specjaliści (92 osoby w tym 74 kobiety) o udz. w strukturze absolwentów 18,3 %. Na liczebność grupy zasadniczy wpływ mieli:

- ekonomiści – 36 osób w tym 28 kobiet
- pedagodzy – 23 osoby w tym 22 kobiety

- politycy – 15 osób w tym 9 kobiet

Mimo, że grupa elementarna „2411” **ekonomiści** jest jedną z najliczniejszych grup zawodowych wśród ogółu bezrobotnych (236 osób w tym 172 kobiety) to bez pracy ponad 12 miesięcy pozostaje jedna trzecia.

W odniesieniu do kobiet – absolwentek skład czołowych pozycji jest taki sam. Różnica dotyczy tylko miejsca I i III : jest on odwrotny niż dla ogółu absolwentów.

V pozycja to grupa 51 pracownicy usług osobistych i sprzedawca z udziałem 6,16 %. W grupie tej na pracę oczekuje 31 osób (w tym 24 kobiety)

Reprezentują ją :

- fryzjerzy – 18 osób w tym 17 kobiet
- sprzedawcy – 12 osób w tym 11 kobiet

Zawody które posiadało 503 bezrobotnych absolwentów prezentuje poniższe zestawienie

| Lp | Wyróżnik grupy | Nazwa grupy wielkiej | Liczba bezrobotnych | W tym: kobiety | % udziału | Pozycja w strukturze |
|-------|----------------|---|---------------------|----------------|------------|----------------------|
| 1 | „1” | Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy | 0 | 0 | x | x |
| 2 | „2” | Specjaliści | 142 | 102 | 28,2 | 2 |
| 3 | „3” | Technicy i inny średni personel | 264 | 132 | 52,5 | 1 |
| 4 | „4” | Pracownicy biurowi | 11 | 7 | 2,2 | 5 |
| 5 | „5” | Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy | 43 | 35 | 8,5 | 3 |
| 6 | „6” | Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy | 2 | 1 | 0,4 | 6 |
| 7 | „7” | Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy | 40 | 4 | 8,0 | 4 |
| 8 | „8” | Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń | 1 | 0 | 0,2 | 7 |
| 9 | „9” | Pracownicy przy pracach prostych | 0 | 0 | x | x |
| 10 | „10” | Siły zbrojne | 0 | 0 | x | x |
| Razem | | | 503 | 281 | 100 | x |

Absolwenci według 2-cyfrowych grup zawodowych (bezrobotni zarejestrowani w okresie 12 miesięcy od daty ukończenia szkoły)

| | Kod (dwucyfrowy) | Nazwa grupy zawodowej | Liczba bezrobotnych | W tym: kobiety | Struktura (udział % w ogólnej liczbie zarejestrowanych w grupie) |
|----|------------------|---|---------------------|----------------|--|
| 1 | „31” | Średni personel techniczny | 132 | 25 | 26,2 |
| 2 | „24” | Pozostali specjaliści | 92 | 74 | 18,3 |
| 3. | „34” | Pracownicy pozostałych specjalności | 85 | 72 | 16,9 |
| 4. | „32” | Średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia | 47 | 35 | 9,3 |
| 5 | „51” | Pracownicy usług osobistych i ochrony | 31 | 24 | 6,2 |
| 6 | „21” | Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych | 24 | 9 | 4,8 |
| 7 | „72” | Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń | 22 | 0 | 4,4 |
| 8 | „23” | Specjaliści szkolnictwa | 14 | 11 | 2,8 |
| 9 | „52” | Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy | 12 | 11 | 2,4 |
| 10 | „22” | Specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia | 12 | 8 | 2,4 |

| | | | | | |
|----|------|---|------------|------------|------------|
| 11 | „71” | Górnicy i robotnicy budowlani | 9 | 0 | 1,8 |
| 12 | „41” | Pracownicy obsługi biurowej | 9 | 6 | 1,8 |
| 13 | „74” | Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy | 8 | 3 | 1,6 |
| 14 | „62” | Ogrodnicy | 2 | 1 | 0,4 |
| 15 | „42” | Pracownicy obrotu pieniężnego i obsługi klientów | 2 | 1 | 0,4 |
| 16 | „73” | Robotnicy zawodów precyzyjnych, ceramicy, wytwórcy wyrobów galanteryjnych, robotnicy poligraficzni i pokrewni | 1 | 1 | 0,2 |
| 17 | „81” | Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych | 1 | 0 | 0,2 |
| | | Razem | 503 | 281 | 100 |

Wśród ogółu zarejestrowanych absolwentów najczęściej poszukiwało pracy w zawodach: asystent ekonomiczny (51 osób), technik mechanik (44 osoby), ekonomista (36 osób), technik żywienia i gospodarstwa domowego (31 osób), pedagog (23 osoby), handlowiec (20 osób) , technik geodeta (19 osób), fryzjer (18 osób), technik elektronik (18 osób), politolog (15 osób) , technik budownictwa (15 osób).

W sumie pierwsza dziesiątka wymienionych zawodów obejmuje grupę 290 absolwentów tj. 57,7 % ogółu posiadających zawód.

3.2 Napływ bezrobotnych absolwentów w roku 2005

W strukturze napływu absolwentów znaczną pozycję odgrywają absolwenci bez zawodu, którzy stanowią 30,4 % ogółu zarejestrowanych. Większość w tej grupie to kobiety (66,2 %)

| L p | Wyróżnik grupy | Nazwa grupy wielkiej | Liczba bezrobotnych | W tym: kobiety | % udziału | Pozycja w strukturze |
|-----|----------------|---|---------------------|----------------|------------|----------------------|
| 1 | „1” | Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy | 0 | 0 | x | x |
| 2 | „2” | Specjaliści | 547 | 346 | 34,1 | 2 |
| 3 | „3” | Technicy i inny średni personel | 831 | 389 | 51,9 | 1 |
| 4 | „4” | Pracownicy biurowi | 18 | 12 | 1,1 | 5 |
| 5 | „5” | Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy | 116 | 100 | 7,2 | 3 |
| 6 | „6” | Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy | 3 | 2 | 0,2 | 7 |
| 7 | „7” | Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy | 81 | 5 | 5,1 | 4 |
| 8 | „8” | Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń | 6 | 0 | 0,4 | 6 |
| 9 | „9” | Pracownicy przy pracach prostych | 0 | 0 | x | x |
| 10 | „10” | Siły zbrojne | 0 | 0 | x | x |
| 11 | | Razem | 1602 | 854 | 100 | X |
| 12 | | Bez zawodu | 701 | 464 | X | X |
| 13 | | Ogółem | 2303 | 1318 | X | X |

Struktura napływu absolwentów według 2- cyfrowych grup zawodowych kształtowała się następująco

| Kod (dwucyfrowy) | Nazwa grupy zawodowej | Liczba bezrobotnych | W tym: kobiety | Struktura (udział % w ogólnej liczbie zarejestrowanych w grupie) |
|------------------|-----------------------|---------------------|----------------|--|
| | | | | |

| | | | | | |
|----|------|---|-------------|------------|------------|
| 1 | „31” | Średni personel techniczny | 425 | 80 | 26,5 |
| 2 | „24” | Pozostali specjaliści | 331 | 244 | 20,7 |
| 3 | „34” | Pracownicy pozostałych specjalności | 254 | 205 | 15,9 |
| 4 | „32” | Średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia | 152 | 104 | 9,5 |
| 5 | „21” | Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych | 111 | 30 | 6,9 |
| 6 | „51” | Pracownicy usług osobistych i ochrony | 85 | 72 | 5,3 |
| 7 | „23” | Specjaliści szkolnictwa | 56 | 40 | 3,5 |
| 8 | „72” | Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń | 50 | 0 | 3,1 |
| 9 | „22” | Specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia | 49 | 32 | 3,1 |
| 10 | „52” | Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy | 31 | 28 | 1,9 |
| 11 | „71” | Górnicy i robotnicy budowlani | 18 | 0 | 1,1 |
| 12 | „41” | Pracownicy obsługi biurowej | 15 | 10 | 0,9 |
| 13 | „74” | Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy | 12 | 4 | 0,7 |
| 14 | „42” | Pracownicy obrotu pieniężnego i obsługi klientów | 3 | 2 | 0,2 |
| 15 | „62” | | 3 | 2 | 0,2 |
| 16 | „81” | Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych | 3 | 0 | 0,2 |
| 17 | „82” | | 3 | 0 | 0,2 |
| 18 | „73” | Robotnicy zawodów precyzyjnych, ceramicy, wytwórcy wyrobów galanteryjnych, robotnicy poligraficzni i pokrewni | 1 | 1 | 0,1 |
| | | Razem | 1602 | 854 | 100 |

Bezrobotni absolwenci rejestrujący się w ciągu roku najliczniej reprezentowali zawody:

- „3419” pracowników do spraw finansowych i handlowych – 184 osoby w tym 144 kobiety- udz. w strukturze napływu :46,1 %
- „3115” techników mechaników -147 osób (nie było kobiet) - udz. w strukturze napływu 6,4 %
- „2411” ekonomistów – 113 absolwentów w tym 70 kobiet – udz. w strukturze napływu – 4,9 %
- „3214” dietetków i żywieniowców – 101 absolwentów w tym 70 kobiet – udz. w strukturze napływu – 4,4 %
- „2441” archeologów, socjologów i pokrewnych - 78 absolwentów w tym 71 kobiet – udz. w strukturze napływu 3,4 %
- „3111” techników nauk chemicznych , fizycznych i pokrewnych – 70 absolwentów w tym 34 kobiety – udz. w strukturze napływu – 3,0 %
- „3119” techników gdzie indziej nie sklasyfikowanych – 68 absolwentów w tym 44 kobiety. Udz. w strukturze napływu 3,0 %
- „3114” techników elektroników, telekomunikacji i pokrewnych– 59 absolwentów (nie było kobiet) z udz. w strukturze napływu 2,6 %
- „5141” fryzjerów, kosmetyczki i pokrewnych– 59 osób w tym 54 kobiety z udz. 2,6 %
- „3112 „ techników budownictwa , ochrony środowiska i pokrewnych – 54 absolwentów (brak kobiet) z udz. 2,3 %
- „2321” nauczycieli gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych – 48 osób w tym 32 kobiety z udz. w strukturze napływu – 2,1 %.

Ogółem w jedenastu najliczniejszych wymienionych powyżej grupach zawodowych, napłynęło **927 absolwentów co stanowiło 57,9 % wszystkich zarejestrowanych w 2005 roku absolwentów.**

Były to osoby z wykształceniem średnim i wyższym.

Najliczniejsze **zawody robotnicze** reprezentowane były przez:

- „7231” mechaników pojazdów samochodowych „ – 19 zarejestrowanych z udz. w strukturze napływu 0,8 %
- „7241” elektromechaników – 17 zarejestrowanych z udz. 0,7 %

3.3 Bezrobotni absolwenci ze szkół na terenie powiatu

Wśród 3009 absolwentów, którzy ukończyli szkoły na terenie powiatu w roku 2005 było:

- 796 absolwentów z wykształceniem wyższym (26,5 %)
- 875 absolwentów z wykształceniem policealnym i śr. zawodowym (29,1 %)
- 1142 absolwentów z wykształceniem średnim ogólnokształcącym (38,0 %)
- 196 absolwentów z wykształceniem zasadniczym zawodowym (6,5 %)

Według stanu na koniec grudnia wśród 723 osób zarejestrowanych w okresie do 12 miesięcy od daty ukończenia szkoły, ze szkół powiatu pochodziło 467 z nich tj. 64,4 %

Absolwenci kończący szkoły znajdujące się na terenie powiatu oraz ich udział w liczbie zarejestrowanych absolwentów ogółem w danej grupie kształtował się następująco:

A. Osoby z **wykształceniem wyższym** reprezentowały następujące zawody :

- „2239 „ specjaliści ochrony zdrowia – 52 absolwentów; w rejestrach pup na koniec grudnia 2005r. pozostawało 9,6 % absolwentów z grupy.
- „2321” nauczyciele gimnazjów i szkół ponagimnazjalnych - 105 absolwentów ; w rejestrze było 1,0 % spośród absolwentów tej grupy .
- „ 2411” ekonomiści – 362 absolwentów ; w rejestrach było 4,1 % spośród grupy
- „2441 „ archeolodzy, socjolodzy i pokrewni – 202 absolwentów ; w rejestrach urzędu 6,9 % spośród nich.
- „2442” filozofowie, historycy i politolodzy – 75 absolwentów ; w rejestrach urzędu na koniec grudnia 2005r. było 4,0 %

Ogółem wśród **142 absolwentów z wyższym** wykształceniem znajdujących się w ewidencji urzędu **38 osób kończyło szkołę wyższą na terenie powiatu tj. 4,8 %.**

Zgodnie z prognozami na rok 2006 szkołę wyższą w naszym powiecie ukończy 583 osoby, czyli o 213 mniej (- 26,8 %).

Mniej absolwentów uzyska wykształcenie w zawodach z grup :

- 2411 (w zawodzie ekonomisty)
- 2441 (mniej w zawodzie pedagoga a więcej politologa)

Więcej osób kształcić się będzie w zakresie specjalistów ochrony zdrowia (fizjoterapeuta)
Szkoła nie przewiduje również kształcenia nauczycieli wychowania fizycznego (grupa 2321).

B. Osoby z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym

Naukę w miejscowych szkołach ukończyło w roku 2005 875 absolwentów.

Spośród 285 osób zaliczonych do tej kategorii , które znajdowały się w ewidencji tut. urzędu na koniec grudnia , 197 tj. 22,5 % kończyło szkoły w powiecie ostrowieckim.

Główne kierunki kształcenia obejmowały następujące grupy zawodowe:

- 3111 technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni – 71 absolwentów ; w rejestrach pup na koniec grudnia 23,9 % absolwentów
- 3112 technicy budownictwa , ochrony środowiska i pokrewni – 57 absolwentów ; w rejestrze 22,8 % absolwentów

- 3114 technicy elektronicy, telekomunikacji – 62 absolwentów ; w rejestrze 32,3 % absolwentów
- 3115 technicy mechanicy – 123 absolwentów ; w rejestrach 22,8 % absolwentów
- 3119 technicy gdzie indziej nie sklasyfikowani – 19 absolwentów ; w rejestrach 94,7 % absolwentów
- 3121 technicy informatycy – 19 absolwentów; w rejestrach urzędu na koniec grudnia nie było żadnej osoby z grupy
- 3212 technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni – 22 absolwentów; w rejestrach pup 31,8 %
- 3213 technicy technologii żywności – 32 absolwentów; w rejestrach urzędu 3,1 %
- 3214 dietetycy i żywieniowcy – 90 absolwentów : w rejestrach pup 34,4 %
- 3414 organizatorzy turystyki i pokrewni – 50 absolwentów; w rejestrach urzędu nie było żadnego absolwenta z grupy
- 3415 agenci do spraw sprzedaży – 58 absolwentów; w rejestrach 25,9 %
- 3418 pracownicy do spraw finansowych, handlowych gdzie indziej nie sklasyfikowani – 193 absolwentów; w rejestrach 19,2 %
- 3431 pracownicy administracji, sekretarze i pokrewni – 49 absolwentów; w rejestrach 4,1 %
- Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni – 30 absolwentów; w rejestrach 26,7 %

Spośród wymienionych powyżej grup zawodowych miejscowe szkoły przewidują, że w roku 2006 będzie **mniej absolwentów** wśród: techników nauk chemicznych, fizycznych i pokrewnych (technik geodeta), organizatorów turystyki i pokrewnych (organizator usług hotelarskich), agentów do spraw sprzedaży , pracowników do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej nie sklasyfikowanych (organizator agrobiznesu a więcej w zawodzie asystenta ekonomicznego), pracowników administracji, sekretarzy i pokrewnych (pracownik administracyjny).

Wzrost liczby absolwentów w roku 2006 nastąpi w zawodach: technik budownictwa, technik ochrony środowiska i pokrewni, technik elektryk (nowy kierunek), technik elektronik, telekomunikacji i pokrewni (w tej grupie zawodowej więcej absolwentów uzyska zawód technika elektronika natomiast mniej w zawodzie technik telekomunikacji), technik mechanik, technik rolnik, leśnik i pokrewni (nowy kierunek w tej grupie to technik leśnik zaś w zawodzie technika rolnika absolwentów nie będzie), dietetycy i żywieniowcy(technik żywienia i gospodarstwa domowego) organizator usług hotelarskich.

C. Osoby z wykształceniem średnim ogólnym

Licea ogólnokształcące opuściło 1142 absolwentów . Na koniec grudnia w ewidencji urzędu figurowało 220 licealistów w tym 193 tj. 16,9 % pochodziło ze szkół powiatu.

D. Osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym

Szkoły z terenu powiatu opuściło 196 osób o tym poziomie wykształcenia z czego w rejestrach tut. urzędu znalazło się 39 spośród nich tj. 19,9 % .

Kierunki kształcenia szkół zasadniczych z terenu powiatu to:

- Kucharze – 55 absolwentów; w rejestrach urzędu 12,7 %
- Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni – 24 absolwentów ; w rejestrach urzędu 16,7 %
- Sprzedawcy i demonstratorzy – 22 absolwentów ; w rejestrach urzędu 13,6 %
- Ogrodnicy, producenci warzyw, kwiatów i pokrewni – 21 absolwentów; w rejestrach urzędu 11,1 %
- Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewnych gdzie indziej nie sklasyfikowani – 21 absolwentów; w rejestrach 23,8 %

- Malarze budowlani i pokrewni – 10 absolwentów; w rejestrach 30 %
- Ślusarze i pokrewni – 4 absolwentów ; w rejestrach 25 %
- Mechanicy pojazdów samochodowych – 23 absolwentów’ w rejestrach 30,4 %
- Elektromechanicy- 22 absolwentów ; w rejestrach 18,2 %
- Piekarze, cukiernicy i pokrewni – 6 absolwentów; w rejestrach 66,7 %

Przewiduje się, że w roku 2006 nie wystąpi **spadek liczby absolwentach** w żadnej z wymienionych grup. Największego wzrostu należy oczekiwać wśród: fryzjerek, kosmetyczek i pokrewnych, robotników budowlanych robót wykończeniowych i pokrewnych gdzie indziej nie sklasyfikowanych (technolog robót wykończeniowych w budownictwie), malarzy budowlanych i pokrewnych; elektromechaników, mechaników pojazdów samochodowych. Po raz pierwszy zarejestrowani zostaną absolwenci z grupy stolarzy i pokrewnych.

4. Długotrwale bezrobotni pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy według grup zawodów i zawodów

Wśród 4800 osób zaliczonych do tej kategorii bezrobotnych większość – 55,9 % to kobiety (2684). Wśród długotrwale bezrobotnych jest:

- 644 osoby bez kwalifikacji zawodowych 13,4 % (kobiet w tej grupie jest 347 tj. 53,9 %)
- 4156 osób posiadających zawód 86,6 % (kobiet w grupie jest 2337 tj. 56,2 %)

Największe grupy długotrwale bezrobotnych (powyżej 12 miesięcy w ewidencji PUP) wg grup zawodowych

| Lp. | Kod zawodu (dwucyfrowy) | Nazwa grupy zawodowej | Liczba bezrobotnych zaliczonych do grupy | Struktura (udział % w ogólnej liczbie długotrwale bezrobotnych) |
|-----|-------------------------|--|--|---|
| 1 | „72” | Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń | 683 | 16,4 |
| 2 | „74” | Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy | 532 | 12,8 |
| 3. | „71” | Górnicy i robotnicy budowlani | 394 | 9,5 |
| 4. | „52” | Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy | 389 | 9,4 |
| 5 | „31” | Średni personel techniczny | 292 | 7,0 |
| 6 | „34” | Pracownicy pozostałych specjalności | 273 | 6,6 |
| 7 | „91” | Pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach | 245 | 5,9 |
| 8 | „51” | Pracownicy usług osobistych i ochrony | 232 | 5,6 |
| 9 | „93” | Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie | 218 | 5,2 |
| 10 | „41” | Pracownicy obsługi biurowej | 120 | 2,9 |

Zawody **najliczniej** reprezentowane przez osoby z 72 grupy zawodowej, która uplasowała się **na pierwszej pozycji Robotników obróbki metali i mechaników maszyn i urządzeń** należały do:

- **ślusarzy i pokrewnych** (137 osób z udziałem 3,3 %) a w niej przede wszystkim ślusarze. Zawód posiadało 130 zarejestrowanych w tym 14 kobiet
- **mechaników pojazdów samochodowych** (133 osoby z udziałem 3,2 %). Wśród nich najliczniejsi byli pozostali mechanicy pojazdów samochodowych oraz mechanicy samochodów osobowych – 124 osoby w tym tylko jedna kobieta

- **mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń** (125 osób z udz. 3,0 %) a w nich: mechanicy maszyn i urządzeń przemysłowych – 40 osób w tym 6 kobiet oraz pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń – również 40 osób w tym 5 kobiet

Wśród pozostałych robotników przemysłowych i rzemieślników z grupy „74 „najwięcej osób należało do:

- **krawców, kapeluszników i pokrewnych** (202 osoby z udz. 4,9 %). W odróżnieniu do wymienionych powyżej grup zawodowych reprezentują ją przede wszystkim kobiety (201 kobiet). Najwięcej zaliczonych tu osób posiadało zawód krawca – 200 osób.
- **szwaczki, hafciarki i pokrewni** (178 osób z udz. 4,3 %). W grupie tej znalazły się wyłącznie szwaczki.

Trzecia pozycja w rankingu : „71” *górnicy i robotnicy budowlani* zawdzięcza swoją pozycję :

- **murarzom i pokrewnym** (104 osoby z udz. 2,5 %). Najliczniej występującym tu zawodem jest **murarz** (103 osoby).

Łącznie cała grupa 7 Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy ma zdecydowaną przewagę wśród długotrwale bezrobotnych. Zaliczone jest do niej 1697 osób tj. 40,8 % wszystkich bezrobotnych powyżej 12 miesięcy posiadających zawód.

Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy reprezentowani są wyłącznie przez sprzedawców i demonstratorów (389 osób z udz. 9,4 %). Są w niej sprzedawcy (356 osób w tym 326 kobiet) i pozostali sprzedawcy i demonstratorzy (32 kobiety)

Wysoka piąta pozycja średniego personelu technicznego spowodowana została dużą liczbą :

- **techników mechaników (109 osób z udz. 2,6 %) a w niej techników mechaników – 96 osób**
- **techników gdzie indziej nie sklasyfikowanych (50 osób z udz. 1,2 %). Reprezentują ją technicy technologii odzieży- 42 osoby**
- **technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni (45 osób z udz. 1,1 %). Zaliczeni do tej grupy to głównie technicy budownictwa – 35 osób.**

Poza najliczniejszą grupą wśród długotrwale bezrobotnych – osób bez zawodu- najliczniej reprezentowane były następujące zawody: sprzedawca, krawiec, asystent ekonomiczny (zawód szkolony: technik ekonomista), szwaczka, ślusarz, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, murarz, kucharz, robotnik gospodarczy, technik mechanik.

Pracownicy pozostałych specjalności to przede wszystkim :

- **pracownicy do spraw finansowych i handlowych** gdzie indziej niesklasyfikowani obejmujący **202 osoby z udziałem w strukturze 4,9 %**. Najliczniejszy zawód w obrębie grupy to : asystenci ekonomiczni (zawód szkolony : Technik ekonomista) który posiada 201 osób - w większości kobiety (183)

Zawody reprezentowane najliczniej przez długotrwale bezrobotnych to: sprzedawca (356 osób w tym 326 kobiet), asystent ekonomiczny (201 osób w tym 183 kobiety), krawcy (200 osób w tym 199 kobiet), szwaczka (178 osób w tym 176 kobiet), ślusarz (130 osób w tym 14 kobiet), robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym (120 osób w tym 56 kobiet), kucharz (103 osoby w tym 100 kobiet), murarz (103 osoby w tym 1 kobieta), robotnik gospodarczy (100 osób w tym 47 kobiet), technik mechanik (96 osób w tym 21 kobiet).

Łącznie w 10 najliczniejszych zawodach jest 1587 osób w tym 1123 kobiety .

Jest to 38,2 % wszystkich długotrwale bezrobotnych .

5. Bezrobotni według Polskiej Klasyfikacji Zawodów

Sklasyfikowanie bezrobotnych według PKD określa przynależność ostatniego pracodawcy osoby bezrobotnej do określonej sekcji działalności i sektora własności.

W ogólnej liczbie 12 132 bezrobotnych pozostających w rejestrach urzędu na koniec grudnia 2005 roku, większość z nich **przed uzyskaniem statusu bezrobotnego pozostawała w zatrudnieniu. Było to 9254 osoby tj. 76,3 %.**

Wśród poprzednio pracujących było:

- 3960 osób (42,8 %) pracujących poprzednio w zakładach o niezidentyfikowanym rodzaju działalności.
- 5294 osoby (57,2 %) pracujących uprzednio w 17 sektorach wg PKD

Według stanu na koniec grudnia 2005 roku - poza działalnością niezidentyfikowaną - większość spośród 5294 bezrobotnych sklasyfikowanych w odpowiednich sekcjach pracowała poprzednio w zakładach pracy należących do następujących sekcji :

- **przetwórstwo przemysłowe** – 1598 osób tj. 30,2 %
- **handel hurtowy i detaliczny :naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego** – 1085 osób tj. 20,5 %
- **administracja publiczna i obrona narodowa ; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenia zdrowotne** – 1014 osób tj. 19,2 %
- **budownictwo** – 714 osób tj. 13,5 %
- **działalność usługowa komunalna , społeczna i indywidualna, pozostała** – 296 osób tj. 5,6 %
- **rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo** – 110 osób tj. 2,1 %

W sześciu wymienionych powyżej sekcjach pracowało 4817 osób tj. 91 % wszystkich zaliczonych do ich określonych rodzajów.

„Napływ” bezrobotnych , który nastąpił w 2005 roku wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy prezentuje poniższe zestawienie

| Lp | Sekcja PKD | Bezrobotni | | Oferty pracy | |
|----|--|----------------|-----------------------------------|--------------|------------------------------------|
| | | Zarejestrowani | udz. % w liczbie zarejestrowanych | Zgłoszone | udz. % w liczbie zgłoszonych ofert |
| 1 | Przetwórstwo przemysłowe | 1111 | 13,6 | 319 | 10,6 |
| 2 | Administracja publ. i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpiecz. i powsz. ubezpiecz. zdrowotne | 839 | 10,3 | 786 | 26,1 |
| 3 | Handel hurt. I detal., naprawy sprzętu mech., motocykli oraz art. przeznacz. użytku domowego | 807 | 9,9 | 595 | 19,8 |
| 4 | Budownictwo | 590 | 7,2 | 380 | 12,6 |

| | | | | | |
|----|---|------|------|------|------|
| 5 | Działalność usługowa, komunalna, społeczna, indywidualna pozostała | 249 | 3,0 | 282 | 9,4 |
| 6 | Ochrona zdrowia i opieka społeczna | 92 | 1,1 | 163 | 5,4 |
| 7 | Hotele i restauracje | 67 | 0,8 | 37 | 1,2 |
| 8 | Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo | 63 | 0,8 | 13 | 0,4 |
| 9 | Transport, gospodarka magazynowa i łączność | 55 | 0,7 | 47 | 1,6 |
| 10 | Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospod. | 52 | 0,6 | 88 | 2,9 |
| 11 | Edukacja | 49 | 0,6 | 78 | 2,6 |
| 12 | Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz i wodę | 25 | 0,3 | 17 | 0,6 |
| 13 | Pośrednictwo finansowe | 10 | 0,1 | 205 | 6,8 |
| 14 | Rybackstwo | 1 | 0,01 | 0 | 0 |
| 15 | Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników | 1 | 0,01 | 0 | 0 |
| 16 | Górnictwo | 0 | 0 | 1 | 0,03 |
| 17 | Działalność nie zidentyfikowana | 4171 | 51,0 | x | x |
| | Ogółem | 8182 | 1000 | 3011 | 100 |

Brak napływu bezrobotnych i ofert pracy, bądź minimalne zmiany w tym zakresie dotyczyły sekcji: organizacje i zespoły eksterytorialne, górnictwo, rybactwo, gospodarstwo domowe zatrudniające pracowników.

Deficyt ofert pracy w stosunku do liczby osób napływających do bezrobocia w 2005 roku dotyczył sekcji:

- przetwórstwo przemysłowe
- handel hurtowy i detaliczny, naprawy sprzętu mechan., motocykli oraz art. przeznacz. użytku domowego
- budownictwo
- administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenie społeczne i powszechne ubezpieczenie zdrowotne
- rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo
- hotele i restauracje
- transport, gospodarka magazynowa i łączność
- wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz i wodę

Większa liczba ofert w stosunku do napływu miała miejsce w sekcjach:

- pośrednictwo finansowe
- ochrona zdrowia i opieka społeczna
- obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej
- działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała
- edukacja

Pod względem liczby ofert pracy, które wpłynęły w 2005 roku najczęściej dotyczyło sektorów: administracji publicznej i obrony narodowej, handlu hurtowego i detalicznego; naprawy pojazdów

samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego, budownictwa, przetwórstwa przemysłowego, pośrednictwa finansowego, ochrony zdrowia i pomocy społecznej.

II. OFERTY PRACY I ICH STRUKTURA W ODNIESIENIU DO NAPŁYWU BEZROBOTNYCH

Napływ do bezrobocia w 2005 roku (12 127 zarejestrowanych) **czterokrotnie przewyższa liczbę ofert pracy**, które zostały zagospodarowane w urzędzie w tym samym czasie (3011 ofert)

Oferty pracy to w większości oferty pracy subsydiowanej – 83,1 % ogółu zgłoszonych ofert .
Najwięcej ofert pracy, które napłynęły w okresie 12 miesięcy 2005 roku dotyczyło **pracowników przy pracach prostych - 711 ofert tj. 23,6 %**.

Pracodawcy najczęściej poszukiwali wśród bezrobotnych pracowników przy pracach prostych w handlu i usługach (434 ofert z udz. 14,4 %) oraz robotników pomocniczych w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie (277 ofert z udz. 9,2 % w strukturze). Zapotrzebowanie na pracowników o niskich kwalifikacjach było wynikiem sezonowości w handlu, usługach i budownictwie.

W obrębie obydwu wymienionych dużych grup zawodowych propozycje pracy dotyczyły najczęściej zawodów:

- robotników gospodarczych (335 ofert)
- robotników drogowych (184 oferty)
- robotników budowlanych (54 oferty)
- sprzątaczek (37 ofert)

Duże zapotrzebowanie na pracowników w obrębie wymienionych powyżej grup związane było z ofertami pracy subsydiowanej – przede wszystkim w ramach prac interwencyjnych – organizowanych przez samorządy i Zakład Usług Miejskich, który był głównym partnerem przy ich organizacji.

Druga pozycja należy do grupy zawodowej technicy i inny średni personel do której zaliczono 636 ofert pracy tj. 21,1 %

Wśród ofert z tej grupy najczęściej dotyczyło **pracowników pozostałych specjalności w której dominowały miejsca pracy dla pracowników administracji , sekretarzy i pokrewnych (425 ofert z udz. 14,1 %)**

Na bezrobotnych o zawodzie pracownik administracyjny (zawód szkolony : technik administracji) oczekiwało 411 ofert z grupy.

O wysokiej liczebności ofert z tej grupy - podobnie jak w poprzedniej - zdecydowały oferty pracy subsydiowanej : prace interwencyjne i staże.

Pomimo dużej liczby ofert pracy dla techników i innego średniego personelu, bezrobotni należący do omawianej grupy zajmowali drugą pozycję wśród długotrwale bezrobotnych.

Na 2171 osób sklasyfikowanych w zawodach należących do grupy, pracy powyżej 12 miesięcy poszukuje w niej 31,5 %.

W strukturze napływu do bezrobocia osoby z tej grupy zajmują drugą lokatę a wśród absolwentów pierwszą (wśród 3669 osób zarejestrowanych na przestrzeni roku było 831 absolwentów tj. 31,1 %).

Kolejna trzecia pozycja pod względem zapotrzebowania ze strony pracodawców należy do pracowników usług osobistych i sprzedawców.

Wśród **557 ofert** pracy dających jej udział w strukturze ofert na poziomie **18,5 %** największym zapotrzebowaniem cieszyli się sprzedawcy i demonstratorzy. **Zawód sprzedawcy reprezentowało 437 bezrobotnych tj. 78,5 % ogółu grupy.**

Duża liczba ofert pracy trafiających dla pracowników usług osobistych i sprzedawców nie oznacza wcale, że bezrobotnym z grupy jest najłatwiej znaleźć pracę. Grupa ta ma bowiem trzecią pozycję w strukturze bezrobotnych ogółem, trzecią pod względem liczby długotrwale bezrobotnych (46,9 % z nich poszukuje pracy ponad 12 miesięcy). W strukturze napływu zajmują pozycję czwartą . Dodatkowo, zasilana jest przez stosunkowo dużą liczbę absolwentów (trzecia pozycja w napływie absolwentów). Charakteryzuje ją również duża fluktuacja kadr.

Wśród **robotników przemysłowych i rzemieślników pracodawcy poszukiwali do pracy 449 osób (czwarta pozycja w strukturze ofert z udziałem 14,9 %)**.

W jej obrębie najczęściej ofert czekało na :

- **szwaczki, hafciarki i pokrewnych** – 78 ofert (udz. 2,6 %) a w niej na szwaczki
- **robotników budowy dróg i pokrewnych** – 55 ofert (udz. 1,6 %) a w niej na brukarzy
- **ślusarzy i pokrewnych** – 34 oferty (udz. 1,1 %) a w niej na ślusarzy
- **ustawiaczy – operatorów obrabiarek skrawających do metali** – 29 ofert (udz. 1,0 %) a w niej dla tokarzy
- **betoniarzy** – 28 ofert (udz. 0,9 %)
- **spośród pozostałych grup zawodów(od 20 do 24 ofert z udz. w granicach 0,7 % do 0,8 %)** najczęściej poszukiwanymi przez pracodawców byli bezrobotni w zawodach : stolarze i pokrewni , mechanicy pojazdów samochodowych, spawacze i pokrewni, mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń. Łącznie w obrębie wymienionych grup było 89 ofert z udz. 3,0 %.

Pomimo stosunkowo dużej liczby ofert pracy dla robotników przemysłowych i rzemieślników jest to grupa w której na pracę oczekują najczęściej bezrobotnych (pierwsza pozycja w strukturze bezrobotnych) a 44,7 % osób w jej obrębie pozostaje bez pracy ponad 12 miesięcy.

Charakteryzuje się również dużym napływem – na przestrzeni roku zarejestrowało się w jej obrębie 28,3 % ogółu bezrobotnych.

Najmniej ofert pracy trafiło w roku 2005 do najmniejszej populacji bezrobotnych reprezentujących grupę rolników, ogrodników i rybaków. Przeznaczonych dla niej było 108 ofert pracy (3,6 %). W ciągu roku trafiło do niej najmniej bezrobotnych (119 osób). W efekcie napływ bezrobotnych do tej grupy równoważył popyt na pracę.

Dla osób posiadających najwyższe kwalifikacje zawodowe pracodawcy zgłosili 116 ofert (3,9 %).Oferty przeznaczone były dla:

- specjalistów do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej nie sklasyfikowanych – 14 ofert z udz. 0,5 % w tym dla specjalistów do spraw marketingu i handlu (sprzedaży), specjalistów do spraw organizacji usług gastronomicznych , specjalistów do spraw reklamy, oraz do spraw organizacji i rozwoju przemysłu
- specjalistów szkolnictwa i wychowania gdzie indziej nie sklasyfikowanych – 15 ofert (udz. 0,5 %) w tym dla wychowawców w placówkach oświatowych , wychowawczych i opiekuńczych
- pielęgniarek – 12 ofert (udz. 0,4 %) w tym wyłącznie dla pielęgniarek

Liczba zarejestrowanych specjalistów w roku 2005 daje tej grupie wysoką trzecią pozycję w liczbie bezrobotnych zarejestrowanych z kwalifikacjami zawodowymi.

Wśród zarejestrowanych specjalistów 61,3 % stanowiły kobiety a blisko połowa zarejestrowanych to absolwenci (42,7 %).

Bezrobotni noworejestrujący się oraz oferty pracy według wielkich grup zawodów w roku 2005

| Lp | Wyróżnik grupy | Nazwa grupy wielkiej | Liczba bezrobotnych rejestrujących się „napływ „ | W tym kobiety | Oferty pracy | Liczba bezrobotnych przypadających na 1 ofertę |
|----|----------------|---|--|---------------|--------------|--|
| 1 | „1” | Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy | 6 | 3 | 3 | 2 |
| 2 | „2” | Specjaliści | 1282 | 786 | 116 | 11 |
| 3 | „3” | Technicy i inny średni personel | 2669 | 1268 | 636 | 4 |
| 4 | „4” | Pracownicy biurowi | 225 | 142 | 275 | 0,8 |
| 5 | „5” | Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy | 1103 | 914 | 557 | 2 |
| 6 | „6” | Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy | 119 | 60 | 108 | 1,1 |
| 7 | „7” | Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy | 3427 | 694 | 449 | 7,6 |
| 8 | „8” | Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń | 378 | 30 | 156 | 2,4 |
| 9 | „9” | Pracownicy przy pracach prostych | 551 | 218 | 711 | 0,8 |
| 10 | „10” | Siły zbrojne | 0 | 0 | 0 | X |
| 11 | | Razem | 9760 | 4115 | 3011 | 3 |
| 12 | | Bez zawodu | 2367 | 1245 | X | X |
| 13 | | Ogółem | 12127 | 5360 | 3011 | 4 |

Najczęściej zgłaszane oferty w 2005r. wg grup zawodowych (kody 4- cyfrowe).

| Lp. | Kod zawodu | Nazwa zawodu | Liczba ofert pracy | Udział % w strukturze ofert ogółem | Napływ bezrobotnych | Udział % w strukturze napływu* |
|-----|------------|---|--------------------|------------------------------------|---------------------|--------------------------------|
| 1 | 5221 | Sprzedawcy i demonstratorzy | 437 | 14,6 | 580 | 5,9 |
| 2 | 3431 | Pracownicy administracyjni, sekretarze sądowi i pokrewni | 425 | 14,1 | 56 | 0,6 |
| 3 | 9141 | Gospodarze budynków | 336 | 11,2 | 134 | 1,4 |
| 4 | 9312 | Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni | 187 | 6,2 | 35 | 0,4 |
| 5 | 4191 | Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej nie sklasyfikowani | 165 | 5,5 | 125 | 1,3 |
| 6 | 6212 | Ogrodnicy terenów zieleni | 108 | 3,6 | 16 | 0,2 |

| | | | | | | |
|----|------|--|----|-----|-----|-----|
| 7 | 7436 | Szwaczki ,hafciarki i pokrewni | 78 | 2,6 | 209 | 2,1 |
| 8 | 3415 | Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy) | 63 | 2,1 | 60 | 0,6 |
| 9 | 9132 | Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne | 58 | 1,9 | 91 | 0,9 |
| 10 | 7124 | Robotnicy budowy dróg i pokrewni | 55 | 1,8 | 35 | 0,4 |
| 11 | 9313 | Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym | 54 | 1,8 | 94 | 1,0 |
| | 3461 | Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej | 54 | 1,8 | 25 | 0,3 |
| 12 | 4131 | Magazynierzy i pokrewni | 52 | 1,7 | 47 | 0,5 |
| 13 | 5122 | Kucharze | 47 | 1,6 | 215 | 2,2 |
| 14 | 9321 | Spawacze i pokrewni | 36 | 1,2 | 125 | 1,3 |
| 15 | 8162 | Stolarze i pokrewni | 35 | 1,2 | 27 | 0,3 |
| 16 | 7222 | Ślusarze i pokrewni | 34 | 1,1 | 306 | 3,1 |

** w odniesieniu do 9760 bezrobotnych z zawodem*

Zawody w których zgłaszano najwięcej ofert pracy w 2005 roku to: sprzedawca -437 ofert, pracownik administracyjny (zawód szkolony : technik administracji)- 411 ofert, robotnik gospodarczy – 335 ofert, robotnik drogowy – 184 oferty, pracownik biurowy – 165 ofert, ogrodnik terenów zieleni – 108 ofert, szwaczka – 78 ofert, brukarz – 55 ofert, robotnik budowlany – 54 oferty, handlowiec (zawód szkolony : Technik handlowiec) – 54 oferty , magazynier – 52 oferty, kucharz – 44 oferty, sprzętaczka – 37 ofert, palacz kotłów c.o. wodnych rusztowych – 35 ofert, ślusarz – 34 oferty.

Spośród 3011 oferty pracy zagospodarowanych w okresie 12 miesięcy 2005 roku najwięcej pochodziło z sekcji:

- administracja publiczna i obrona narodowa ; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenia zdrowotne – 786 ofert tj. 26,1 %
- handel hurtowy i detaliczny :naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego – 595 ofert tj. 19,8 %
- budownictwo – 380 ofert tj. 12,6 %
- przetwórstwo przemysłowe – 319 ofert tj. 10,6 %
- działalność usługowa komunalna , społeczna i indywidualna, pozostała- 282 oferty tj. 9,4 %
- pośrednictwo finansowe –205 ofert 6,8 %

III. ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W POWIECIE OSTROWIECKIM

Rynek pracy na terenie powiatu w roku 2005 charakteryzował się dużą nierównowagą – znaczną nadwyżką zasobów siły roboczej nad liczbą miejsc pracy.

Jedną z metod analizy rynku pracy jest monitoring zawodów pozwalający scharakteryzować stan tej nierównowagi i sformułować prognozy popytu na pracę.

Przez **zawód deficytowy** należy rozumieć zawód, na który na rynku pracy występuje wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących w nim pracy.

Zawód nadwyżkowy to taki zawód, na który zapotrzebowanie rynku jest mniejsze od liczby osób poszukujących w nim pracy.

Posiadanie zawodu, na który na rynku pracy występuje duży popyt nie oznacza, że bezrobotni którzy go posiadają z łatwością znajdą w nim zatrudnienie. Przeszkodą jest tutaj brak umiejętności praktycznych bądź ich dezaktualizacja w obliczu niezwykle szybko zmieniających się wymogów rynku za którymi nie podąża niedoinwestowany system edukacji.

Zawody deficytowe, w których popyt na pracę przewyższał podaż (więcej miejsc pracy niż liczba zarejestrowanych w nim bezrobotnych) prezentuje poniższa tabela

| Kod | Nazwa grupy zawodów | „Napływ „ bezrobotnych | Oferty pracy zgłoszone w 2005 roku | Różnica (oferty – napływ) |
|------|---|---------------------------|--|-----------------------------------|
| 3431 | Pracownicy administracji, sekretarze i pokrewni | 56 | 425 | 369 |
| 9141 | Gospodarze budynków | 134 | 336 | 202 |
| 9312 | Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni | 35 | 187 | 152 |
| 6212 | Ogrodnicy terenów zieleni | 16 | 108 | 92 |
| 4191 | Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej nie sklasyfikowani | 125 | 165 | 40 |
| 3461 | Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej | 25 | 54 | 29 |
| 4211 | Kasjerzy i sprzedawcy biletów | 8 | 31 | 23 |
| 7124 | Robotnicy budowy dróg i pokrewni | 35 | 55 | 20 |
| 9151 | Gońcy, багаżowi i pokrewni | 6 | 22 | 16 |
| 7423 | Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna | 4 | 16 | 12 |
| 8334 | Operatorzy wózków podnośnikowych | 0 | 14 | 14 |
| 8111 | Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni | 2 | 12 | 10 |
| 4222 | Recepcjoniści i rejestratorzy | 1 | 11 | 10 |
| 8141 | Operatorzy urządzeń do obróbki drewna | 1 | 8 | 7 |
| 3411 | Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni | 0 | 6 | 6 |
| 4131 | Magazynierzy i pokrewni | 47 | 52 | 5 |
| 4111 | sekretarki | 3 | 8 | 5 |
| 3118 | Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni | 1 | 5 | 4 |
| 3482 | Pracownicy bibliotek i informacji naukowej | 2 | 6 | 4 |
| 5131 | Opiekunki dziecięce | 5 | 8 | 3 |
| 3415 | Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy) | 60 | 63 | 3 |
| 8231 | Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy | 1 | 4 | 3 |
| 8232 | Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych | 0 | 3 | 3 |
| 8251 | Maszyniści maszyn drukujących | 4 | 7 | 3 |

| | | | | |
|------|---|---|---|---|
| 8252 | Maszyniści maszyn introligatorskich | 0 | 2 | 2 |
| 8274 | Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych | 1 | 2 | 1 |
| 8291 | Operatorzy maszyn gdzie indziej nie sklasyfikowani | 0 | 1 | 1 |
| 1233 | Kierownicy działów marketingu i sprzedaży | 0 | 1 | 1 |
| 1313 | Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie | 0 | 1 | 1 |

Do szczegółowej analizy zawodów deficytowych i nadwyżkowych stosuje się **wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów k** ($W_n^{k,l}$), który oblicza się jako stosunek średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k (O_l^k) do średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych (B_l^k) w ciągu roku.

Przyjęto, że zawody o wskaźniku :

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

Analizując bezrobotnych sklasyfikowanych według dwucyfrowych kodów zawodowych wśród 29 grup zawodowych : 23 zawierają zawody nadwyżkowe, jedna zrównoważone a 5 deficytowych.

Z rankingu zawodów wynika , że zawody deficytowe dotyczą:

- „41”pracowników obsługi biurowej $W_n^{k,l} = 1,1633$
- „91”pracowników przy pracach prostych w handlu i usługach $W_n^{k,l} = 1,5839$
- „42”pracowników obrotu pieniężnego i obsługi klientów $W_n^{k,l} = 1,6207$
- „62”ogrodników $W_n^{k,l} = 1,9636$
- „13”kierowników małych przedsiębiorstw – wskaźnik ma wartość maksymalną

W grupie” 41”

- magazynierzy i pokrewni
- pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej nie sklasyfikowani
- sekretarki

W grupie „ 91 „

Funkcjonują 2 grupy zawodowe o kodach 4-cyfrowych o b. wysokich wskaźnikach :

- 9141 gospodarze budynków
- 9151 gońcy, bagażowi i pokrewni

W grupie 9141

Wysoki poziom wskaźnika związany jest z robotnikami gospodarczymi (duża średnia miesięczna liczba ofert pracy (27,9167) przy stosunkowo małej średniej miesięcznej liczbie rejestracji co w efekcie przełożyło się na średni miesięczny deficyt podaży siły roboczej na poziomie: - 17,2500 . W obszarze tej grupy znalazła się największa liczba ofert pracy subsydiowanej.

W grupie 9151

W grupie wysoki wskaźnik osiągają gońcy

W grupie „42”

- 4211 kasjerzy i sprzedawcy biletów
- 4222 recepcjoniści i rejestratorzy

W grupie „62”

Wysoki wskaźnik intensywności deficytu zawodów związany jest **wyłącznie** z grupą **ogrodników terenów zieleni 6212** ($W_{n,1}^k = 6,7500$). Wysoki wskaźnik wynika z dużej liczby ofert pracy przy niskim poziomie rejestracji bezrobotnych. W grupie tej charakteryzującej się dużą sezonowością jest b. dużo ofert pracy subsydiowanej. Z kolei zdarza się , że osoby powracające po pracy w ramach subsydiów w świadectwie pracy mają wpisane inne stanowisko niż miało to miejsce w momencie zgłaszania oferty.

Grupy zawodowe według kodów dwucyfrowych zakwalifikowane jako deficytowe mogą zawierać zawody nadwyżkowe czy zrównoważone w poszczególnych grupach elementarnych czy zawodach (pracownicy ds. finansowo - statystycznych, pracownicy do spraw transportu, praczki ręczne i prasowacze, informatorzy-pracownicy biur podróży i pokrewni, pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne, portierzy, woźni i pokrewni)

Zawody deficytowe w powiecie ostrowieckim w 2005r.

| L.p. | Kod sześciocyfrowy zawodów w „Klasyfikacji zawodów „ | Nazwa zawodu | Wskaźnik intensywności deficytu zawodów |
|------|--|---|---|
| 1 | 932101 | Konserwator części | 22,0000 |
| 2 | 422201 | Recepcjonista | 10,0000 |
| 3 | 421102 | Kasjer handlowy | 9,6667 |
| 4 | 742302 | Pilarz | 8,0000 |
| 5 | 343101 | Pracownik administracyjny (zawód szkolony: Technik administracji) | 7,9038 |
| 6 | 346103 | Opiekunka środowiskowa | 7,2500 |
| 7 | 621201 | Ogrodnik terenów zieleni | 6,7500 |
| 8 | 811102 | Operator koparek i zwałowarek | 6,0000 |
| 9 | 348202 | Bibliotekarz | 6,0000 |
| 10 | 931203 | Robotnik drogowy | 5,5758 |
| 11 | 311801 | Grafi k komputerowy | 5,0000 |
| 12 | 241915 | Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych | 4,0000 |
| 13 | 346102 | Opiekun w domu pomocy społecznej | 4,0000 |
| 14 | 823104 | Wulkanizator | 4,0000 |
| 15 | 915105 | Goniec | 3,6667 |
| 16 | 833401 | Kierowca operator wózków jezdniowych | 3,5000 |
| 17 | 322404 | Terapeuta zajęciowy | 3,0000 |
| 18 | 913203 | Pokojowa (w hotelu) | 3,0000 |
| 19 | 931202 | Oczyszczacz kanalizacji | 3,0000 |
| 20 | 914103 | Robotnik gospodarczy | 2,6172 |
| 21 | 245207 | Projektant wzornictwa przemysłowego | 2,0000 |
| 22 | 342204 | Spedytor(zawód szkolony: Technik spedytor) | 2,0000 |
| 23 | 422104 | Pracownik informacji turystycznej | 2,0000 |
| 24 | 512103 | Intendent | 2,0000 |

Wskaźnik o wartości w granicach powyżej 1,1 do 2,0 obejmuje ponadto: wychowawców w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych; laborantów chemicznych; diagnostów samochodowych; opiekunki dziecięce; pracowników ochrony mienia i osób; brukarzy; mechaników samochodów ciężarowych; operatorów suwnic, pracowników biurowych, wiertaczy w metalu

Poza pozycjami wymienionym w powyższych tabelach są również zawody, dla których wskaźnik deficytu zawodów osiąga **wartość maksymalną** (są oferty pracy lecz nie ma kandydatów w danym zawodzie).

Są to zawody : Kierownik działu marketingu i sprzedaży, kierownik działu badawczo – rozwojowego, kierownik małego przedsiębiorstwa w budownictwie, inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne, doradca rolniczy, optometrysta, specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu, specjalista ds reklamy, asystent prawny, technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej, operator sprzętu komputerowego, asystent techniczny realizatora dźwięku, sekretarz sądowy, rejestratorka medyczna, szlifierz- ostrzacz, elektromechanik urządzeń chłodniczych, formowacz wyrobów ceramicznych, operator maszyn do produkcji płyt i sklejek, operator pilarek do pozyskiwania tarcicy, operator koparek i zwałowarek, operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych, maszynista maszyn introligatorskich , maszynista maszyn offsetowych, operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury, pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych, szaleciarz, wydawca posiłków. .

Średnia miesięczna liczba ofert w wymienionych zawodach jest jednak mała a przy braku rejestracji bezrobotnych w tych zawodach wartości wskaźnika intensywności deficytu zawodów osiągnęły wartości maksymalne.

Nasuwa się wniosek, że bezrobotnym w wymienionych powyżej zawodach jest łatwo znaleźć pracę co w praktyce nie jest tak jednoznaczne. W wielu zbliżonych grupach zawodowych istnieje bowiem nadwyżka podaży siły roboczej. Osoby zaliczone do takich grup , gdzie jest nadwyżka średniej miesięcznej podaży siły roboczej mogą z łatwością wykonywać , bądź też wykonywały pracę w tych deficytowych zawodach. Często pracodawcy podają niewłaściwą kwalifikację zawodów (co wynika z późniejszego wywiadu z bezrobotnym) bądź też bezrobotni zatrudnieni na określonym stanowisku pełnili rolę pracowników wielofunkcyjnych wykonując szereg różnorodnych zadań.

Wszystkie pozostałe nie wymienione powyżej zawody i specjalności – na 724 sklasyfikowane wg kodów 4-cyfrowych (zgodnie z „klasyfikacją zawodów „) są nadwyżkowe, tj. takie na które na rynku pracy jest mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących w nich pracy.

Zawody nadwyżkowe, w których podaż pracy znacznie przewyższa popyt na pracę (liczba rejestrujących się bezrobotnych jest wyższa od ilości ofert pracy zgłoszonych w tych zawodach) przedstawiono w poniższej tabeli

| Kod | Nazwa grupy zawodów | „Napływ bezrobotnych | Oferty pracy zgłoszone w 2005 roku | Różnica (oferty – napływ) | Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów W_{nl}^k |
|------|---|----------------------|------------------------------------|-----------------------------|--|
| 3115 | Technicy mechanicy | 640 | 1 | - 639 | 0,0016 |
| 3419 | Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej nie sklasyfikowani | 545 | 3 | - 543 | 0,0055 |
| 7231 | Mechanicy pojazdów samochodowych | 399 | 23 | - 376 | 0,0576 |
| 7121 | Murarze i pokrewni | 303 | 18 | - 285 | 0,0594 |
| 2411 | Ekonomiści | 286 | 2 | - 284 | 0,0070 |
| 7222 | Ślusarze i pokrewni | 306 | 34 | - 272 | 0,1111 |

| | | | | | |
|------|---|-----|-----|-------|--------|
| 7233 | Mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń | 249 | 20 | - 229 | 0,0800 |
| 7433 | Krawcy, kapelusznicy i pokrewni | 212 | 2 | - 210 | 0,0094 |
| 3119 | Technicy gdzie indziej nie sklasyfikowani | 205 | 9 | - 199 | 0,0439 |
| 3112 | Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni | 193 | 4 | - 189 | 0,0207 |
| 5141 | Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni | 203 | 27 | - 176 | 0,1330 |
| 3212 | Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni | 173 | 3 | - 170 | 0,0173 |
| 5122 | Kucharze | 215 | 47 | - 168 | 0,2186 |
| 3214 | Dietetycy i żywieniowcy | 159 | 5 | - 154 | 0,0314 |
| 5221 | Sprzedawcy i demonstratorzy | 580 | 437 | - 143 | 0,7534 |
| 7141 | Malarze budowlani i pokrewni | 150 | 15 | - 135 | 0,1000 |
| 7223 | Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metalu | 162 | 29 | - 133 | 0,1790 |
| 3114 | Technicy elektronicy, telekomunikacji i pokrewni | 132 | 0 | - 132 | 0,000 |
| 7436 | szwaczki, hafciarki i pokrewni | 209 | 78 | - 131 | 0,3732 |
| 2441 | Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni | 133 | 5 | - 128 | 0,0376 |
| 7412 | Piekarze, cukiernicy i pokrewni | 130 | 11 | - 119 | 0,0846 |
| 7122 | Betoniarze | 140 | 28 | - 112 | 0,2000 |

Zaznaczyć należy, że ponad 80 % ofert pracy to oferty pracy objęte subsydiami.

Bezrobotni, którzy znajdują zatrudnienie za pośrednictwem urzędu to tylko część osób, które uzyskały pracę (niecałe 40 %) a ponadto pracodawcy zgłaszający oferty czy też zatrudniający bezrobotnych nie zawsze stosują właściwe nazewnictwo zawodów zgodnie z ich obowiązującą klasyfikacją.

Grupy zawodów, w których wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów osiągał wartości poniżej 0,9 (zawody nadwyżkowe) prezentuje poniższe zestawienie

| kod | Nazwa grupy zawodów | „napływ” bezrobotnych w 2005 roku | Oferty zgłoszone w 2005 roku | Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów |
|-----|---|-----------------------------------|------------------------------|---|
| 31 | Średni personel techniczny | 1457 | 636 | 0,295 |
| 73 | Robotnicy zawodów precyzyjnych, ceramicy, wytwórcy wyrobów galanteryjnych, robotnicy poligraficzni i pokrewni | 120 | 4 | 0,0333 |
| 32 | Średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia | 425 | 17 | 0,0400 |
| 24 | Pozostali specjaliści | 698 | 42 | 0,0602 |
| 72 | Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń | 1668 | 160 | 0,0959 |
| 21 | Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych | 247 | 25 | 0,1012 |
| 23 | Specjaliści szkolnictwa | 197 | 25 | 0,1269 |
| 71 | Górnicy i robotnicy budowlani | 920 | 151 | 0,1641 |
| 22 | Specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia | 140 | 24 | 0,1714 |
| 74 | Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy | 719 | 134 | 0,1864 |
| 82 | Operatorzy i monterzy maszyn | 134 | 26 | 0,1940 |
| 51 | Pracownicy usług osobistych i ochrony | 523 | 120 | 0,2294 |
| 33 | Nauczyciele praktycznej nauki zawodu | 4 | 1 | 0,2500 |
| 12 | Kierownicy dużych i średnich organizacji | 6 | 2 | 0,3333 |
| 81 | Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych | 120 | 61 | 0,5083 |
| 83 | Kierowcy i operatorzy pojazdów | 124 | 69 | 0,5565 |

| | | | | |
|----|--------------------------------------|-----|-----|--------|
| 34 | Pracownicy pozostałych specjalności | 783 | 575 | 0,7344 |
| 52 | Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy | 580 | 437 | 0,7534 |

Grupy zawodowe według kodów dwucyfrowych zakwalifikowane jako nadwyżkowe mogą również zawierać zawody deficytowe czy zrównoważone w poszczególnych grupach elementarnych czy zawodach – niekiedy o bardzo wysokiej wartości wskaźnika (operatorzy urządzeń do obróbki drewna : $W = 8,0000$, pracownicy administracyjny, sekretarze i pokrewni: $W = 7,5893$; operatorzy maszyn górniczych i pokrewni: $W = 6,0000$ robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni $W = 5,3429$, kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni: $W = 5,000$, operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy : $W = 4,000$, ustawiacze – operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni : $W = 4,000$, operatorzy wózków podnośnikowych : $W = 3,500$, pracownicy bibliotek i informacji naukowej $W_{n1}^k = 3,000$ pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej $W_{n1}^k = 2,1600$ i in.)

Z rankingu zawodów według kodów dwucyfrowych wynika, że robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie (grupa „93 „) są jedyną grupą dla której wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) mieści się w granicach 0,9 – 1,1. Zatem jest to grupa zawodów zrównoważonych.

Podobnie jak w przypadkach wymienionych powyżej nie jest to jednak grupa jednorodna. Obejmuje bowiem zarówno zawody deficytowe (robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym $W_{n1}^k = 0,5745$) jak i nadwyżkowe (robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni $W_{n1}^k = 5,3429$).

Zawody zrównoważone w powiecie ostrowieckim

| L.p. | Kod sześciocyfrowy zawodów w „Klasyfikacji zawodów „ | Nazwa zawodu | Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów |
|------|--|--|--|
| 1 | 915202 | Dozorca | 0,8889 |
| 2 | 213990 | Pozostali informatycy gdzie indziej nie sklasyfikowani | 1,0000 |
| 3 | 241304 | Specjalista do spraw rekrutacji pracowników | 1,0000 |
| 4 | 245107 | Redaktor wydawniczy | 1,0000 |
| 5 | 341503 | Przedstawiciel handlowy | 1,0000 |
| 6 | 723101 | Mechanik autobusów | 1,0000 |
| 7 | 828206 | Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych | 1,0000 |
| 8 | 913303 | Prasowaczka (ręczna) | 1,0000 |
| 9 | 915206 | Woźny | 1,0000 |
| 10 | 932103 | Pakowacz | 1,0000 |
| 11 | 341501 | Handlowiec (zawód szkolony: technik handlowiec) | 1,1020 |
| 12 | 413103 | magazynier | 1,1064 |

IV. RANKING ZAWODÓW GENERUJĄCYCH DŁUGOTRWALE BEZROBOTNYCH

Wskaźnik długotrwałego bezrobocia pokazuje jaki procent długotrwanie bezrobotnych w danym zawodzie znajduje się w liczbie bezrobotnych ogółem.

Odczytując poziom tego wskaźnika (W_d^k) obserwuje się wyraźną regułę : im wyższe wykształcenie tym procent długotrwanie bezrobotnych w grupie jest niższy.

Wśród 29 grup zawodowych sklasyfikowanych według kodów grup zawodów dwucyfrowych trzy najlepsze pozycje zajmują osoby z grup zawodowych obejmujących osoby z wyższym wykształceniem

- „22” specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia $W_{d1}^k = 0,2198$
- „24” pozostali specjaliści $W_{d1}^k = 0,2448$
- „21” specjaliści nauk matematycznych i technicznych $W_{d1}^k = 0,2448$

Oznacz to, że co czwarta osoba z wymienionych grup pozostaje bez pracy ponad jeden rok. Kolejne dwie pozycje należą do grup zawodowych z wykształceniem średnim tj. grupa „31” średni personel techniczny oraz „32” średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia dla których wskaźnik waha się w granicach 0,3 (co trzecia osoba jest długotrwale bezrobotna)

Nie mniej zauważyć należy, że z **wyjątkiem bezrobotnych należących do *średniego personelu technicznego „31”*** (V pozycja w strukturze bezrobotnych ogółem) **pozostałe nie mają istotnego znaczenia dla poziomu bezrobocia w powiecie.**

W grupie tej **najliczniej** reprezentowani są bezrobotni z grup:

- **3115 Technicy mechanicy** ($W_{d1}^k = 0,2541$) Należy do niej 429 bezrobotnych w tym 109 jest bezrobotna długotrwale. Trafiła tutaj tylko 1 oferta pracy

W grupie „92” **robotników pomocniczych w rolnictwie, rybolóstwie i pokrewnych**, która zajmuje pozycję piątą sklasyfikowano tylko 12 bezrobotnych.

Wskaźnik długotrwałego bezrobocia w granicach 0,4 – 0,5 reprezentują :

- „82” operatorzy i monterzy maszyn
- „34” pracownicy pozostałych specjalności „
- „51” pracownicy usług osobistych i ochrony „
- „62” ogrodnicy
- „71” górnicy i robotnicy budowlani”
- „72” robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń „
- „64” rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby”
- „23” specjaliści szkolnictwa
- „63” leśnicy i rybacy „
- „73” robotnicy zawodów precyzyjnych, ceramicy , wytwórcy wyrobów galanteryjnych, robotnicy poligraficzni i pokrewni

Spośród wyżej wymienionych grup bezrobotnych **istotny wpływ na poziom długotrwałego bezrobocia w powiecie** wywierają grupy najliczniejsze, zajmujące wysokie miejsca w strukturze bezrobotnych ogółem : **pracownicy pozostałych specjalności** (720 bezrobotnych – III miejsce w strukturze bezrobotnych ogółem: na 10 bezrobotnych czterech jest długotrwale bezrobotnymi), **górnicy i robotnicy budowlani** (947 bezrobotnych i IV pozycja w strukturze), **robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń** (1633 bezrobotnych i I miejsce w strukturze)

Kolejne pozycje **ze wskaźnikiem długotrwałego bezrobocia w granicach 0,5 do 0,6** co oznacza, że więcej niż co druga z należących tu osób jest bezrobotna długotrwale, należą do:

- „12” kierowników dużych i średnich przedsiębiorstw
- „41” pracowników obsługi biurowej
- „81” operatorów maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych
- „52” modelek , sprzedawców i demonstratorów
- „74” pozostałych robotników przemysłowych i rzemieślników”
- „83” kierowców i operatorów pojazdów „
- „33” nauczycieli praktycznej nauki zawodu i instruktorów
- „93” robotników pomocniczych w górnictwie, przemyśle , budownictwie i transporcie
- „91” pracowników przy pracach prostych w handlu i usługach

Wśród wymienionych grup na uwagę zasługują **modelki, sprzedawcy i demonstratorzy** – grupa licząca 720 osób zajmuje piątą pozycję w strukturze bezrobotnych ogółem (981 bezrobotnych) i czwartą wśród bezrobotnych długotrwale oraz **pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy** , którzy osiągnęli trzecią pozycję w strukturze bezrobotnych ogółem i drugą wśród długotrwale bezrobotnych.

Najwyższy wskaźnik długotrwałego bezrobocia mają:

- „42” pracownicy obrotu pieniężnego i obsługi klientów
- „61” rolnicy
- „01”siły zbrojne

Ze względu na małą liczbę sklasyfikowanych w nich bezrobotnych ich znaczenie dla poziomu bezrobocia jest jednak marginalne

Analizując bardziej szczegółowo określone grupy zawodów według **kodów 4 – cyfrowych** w najliczniejszej grupie wielkiej 7utzymującej pierwszą pozycję zarówno w strukturze bezrobotnych ogółem jak i wśród bezrobotnych długotrwale (są w niej 3 grupy zawodowe : „71”, „72” i „74” z czołowymi pozycjami w strukturze bezrobotnych ogółem), które w rankingu zawodów generujących długotrwale bezrobocie osiągają wskaźniki od 0,4 do 0,5 zwrócić należy uwagę na zawody :

w grupie „72 „ robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń

- **7222 ślusarze i pokrewni** ($W_{d,1}^k = 0,4322$). Grupa liczy 317 osób w tym 137 jest bezrobotnych długotrwale. Zgłoszono w niej 34 oferty pracy
- **7231 mechanicy pojazdów samochodowych** ($W_{d,1}^k = 0,35193$). Grupa liczy 378 osób w tym 133 jest długotrwale bezrobotna. **Liczba zgłoszonych ofert pracy wynosi 23**
- **7233 mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń** ($W_{d,1}^k = 0,4630$). Zaliczono do niej 270 osób w tym 125 długotrwale bezrobotnych. Zgłoszono w niej 20 ofert pracy
- **7242 elektromonterzy** ($W_{d,1}^k = 0,4569$). Zakwalifikowano do niej 116 bezrobotnych w tym 53 długotrwale bezrobotnych. Napłynęło do niej tylko 5 ofert pracy

Wszystkie wyżej wymienione grupy charakteryzowały się również wysokim poziomem „ napływu” do bezrobocia.

W grupie 74 pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy

- **7433 Krawcy, kapelusznicy i pokrewni** ($W_{d,1}^k = 0,5642$) Grupa liczy 358 osób w tym 202 osoby długotrwale bezrobotne . Wpłynęło do niej 2 oferty pracy
- **7436 Szwaczki, hafciarki i pokrewni** ($W_{d,1}^k = 0,6014$). Grupa liczy 296 osób w tym 178 osób długotrwale bezrobotnych. Grupa charakteryzuje się dużą liczbą rejestracji – przy czym nie było w nich żadnego absolwenta . Dla grupy przeznaczona była stosunkowo duża liczba ofert pracy : 78 ofert
- **7412 Piekarze, cukiernicy i pokrewni** ($W_{d,1}^k = 0,4777$) . W grupie tej jest 157 osób w tym 75 jest długotrwale bezrobotna . Dla bezrobotnych z grupy wpłynęło 11 ofert pracy

W grupie 71 górnicy i robotnicy budowlani

- **7121 Murarze i pokrewni** ($W_{d,1}^k = 0,3624$). Należy tutaj 287 bezrobotnych w tym 104 pozostaje bez pracy ponad rok. Dla grupy przeznaczone było 18 ofert pracy. Grupa charakteryzuje się bardzo wysokim poziomem napływu do bezrobocia.
- **7141 malarze budowlani i pokrewni** - ($W_{d,1}^k = 0,4663$). Reprezentuje ją 193 osoby w tym 90 jest długotrwale bezrobotnymi. Trafiło do niej 15 ofert pracy. Charakterystycznym zjawiskiem jest tutaj wysoki poziom napływu
- **7122 Betoniarze** ($W_{d,1}^k = 0,3511$). Do grupy zaliczono 131 bezrobotnych w tym 46 długotrwale poszukuje zatrudnienia. Dla bezrobotnych przeznaczona było 28 ofert pracy

Wśród pracowników pozostałych specjalności (o kodzie 34)znajduje się liczna grupa pracowników do spraw finansowych i handlowych (3419) do której należy 506 bezrobotnych w tym 202 osoby jest bezrobotne długotrwale. Charakteryzuje się ona wysokim poziomem napływu do bezrobocia (również wśród absolwentów). Liczba ofert, które trafiły do grupy wynosiła 3. Wskaźnik $W_{d,1}^k = 0,3992$.

Do grupy trafiła rekordowo wysoka liczba ofert pracy (425)przeznaczonych dla księgowych do których zaliczono 57 osób.

V. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy.

Grupy zawodowe mające największe szanse uzyskania zatrudnienia na lokalnym rynku pracy.

| L.p. | Kod grupy | Nazwa grupy zawodów | Wskaźnik szansy uzyskania oferty | Struktura zarejestrowanych bezrobotnych (udział % w ogólnej liczbie bezrobotnych) | Struktura zgłoszonych ofert pracy (udział % w liczbie ofert pracy) |
|------|-----------|--|----------------------------------|---|--|
| 1 | 62 | Ogrodnicy | 0,1088 | 0,9 | 3,6 |
| 2 | 91 | Pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach | 0,0850 | 4,2 | 14,4 |
| 3 | 42 | Pracownicy obrotu pieniężnego i obsługi klientów | 0,0808 | 0,5 | 1,6 |
| 4 | 41 | Pracownicy obsługi biurowej | 0,0792 | 2,4 | 7,6 |
| 5 | 34 | Pracownicy pozostałych specjalności | 0,0647 | 7,3 | 19,1 |
| 6 | 93 | Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie | 0,0596 | 3,9 | 9,2 |
| 7 | 52 | Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy | 0,0474 | 7,4 | 14,7 |
| 8 | 83 | Kierowcy i operatorzy pojazdów | 0,0396 | 1,4 | 2,3 |
| 9 | 81 | Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych | 0,0321 | 1,6 | 2,0 |
| 10 | 22 | Specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia | 0,0319 | 0,9 | 0,8 |
| 11 | 13 | Kierownicy małych przedsiębiorstw | 0,0267 | 0 | 0,03 |

Grupy zawodowe mające najmniejsze szanse uzyskania zatrudnienia na lokalnym rynku pracy.

| L.p. | Kod grupy dwucyfrowej | Nazwa grupy zawodów | Wskaźnik szansy uzyskania oferty $W_{s,l}^k$ | Struktura zarejestrowanych bezrobotnych (udział % w ogólnej liczbie bezrobotnych) | Struktura zgłoszonych ofert pracy (udział % w liczbie ofert pracy) |
|------|-----------------------|---|--|---|--|
| 1 | 72 | Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń | 0,0078 | 16,7 | 5,3 |
| 2 | 24 | Pozostali specjaliści | 0,0076 | 4,9 | 1,4 |
| 3 | 32 | Średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia | 0,0042 | 4,0 | 0,6 |
| 4 | 31 | Średni personel techniczny | 0,0032 | 10,8 | 1,4 |
| 5 | 73 | Robotnicy zawodów | 0,0018 | 1,9 | 0,1 |

| | | | | | |
|----|----|---|---|-----|---|
| | | precyzyjnych, ceramicy, wytwórcy wyrobów galanteryjnych, robotnicy poligraficzni i pokrewni | | | |
| 6 | 92 | Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, rybołówstwie i pokrewni | 0 | 0,1 | 0 |
| 7 | 64 | Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby | 0 | 0,1 | 0 |
| 8 | 61 | Rolnicy | 0 | 0,6 | 0 |
| 9 | 01 | Siły zbrojne | 0 | | 0 |
| 10 | 63 | Leśnicy i rybacy | 0 | 0,2 | 0 |

Analizując grupy zawodowe wg kodów czterocyfrowych największe szanse na uzyskanie oferty w kolejności mają:

- **wskaźnik szansy uzyskania oferty w granicach 1,7 - 0,5**

kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni (3118); operatorzy maszyn górniczych i pokrewni (8111) ; pracownicy administracji, sekretarze i pokrewni (3431), dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni (3411)

- **wskaźnik szansy uzyskania oferty w granicach 0,3 - 0,5**

ogrodnicy terenów zieleni (6212), pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej (3461), robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni (9151), specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi (2412), gońcy, bagażowi i pokrewni (9151)

- **wskaźnik szansy uzyskania oferty w granicach 0,2 -0,3**

maszyniści maszyn drukujących (8251), ustawiacze- operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni (7423), operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych (8232), operatorzy wózków podnośnikowych (8334), kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie (1313), kierownicy działów badawczo – rozwojowych (1237), operatorzy urządzeń do obróbki drewna (8141), pracownicy bibliotek i informacji zawodowej

Uwagi końcowe i wnioski

- wśród największych grup zawodowych bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Ostrowiec Św. w 2005 roku najliczniej reprezentowani są: sprzedawcy, asystenci ekonomiczni (ze średnim wykształceniem), technicy mechanicy, krawcy i szwaczki, ślusarze, murarze, kucharze, ekonomiści (z wyższym wykształceniem), fryzjerzy, robotnicy pomocniczy w przemyśle przetwórczym, mechanicy pojazdów samochodowych, robotnicy gospodarczy , malarze budowlani i tokarze
- osoby reprezentujące zawody związane z przemysłem hutniczym (ślusarze, tokarze, mechanicy maszyn i urządzeń, operatorzy obrabiarek skrawających do metali) zasilają najliczniejszą wśród bezrobotnych grupę : robotników obróbki metali i mechaników maszyn i urządzeń. W 2005roku w wymienionej grupie przybyło bardzo mało absolwentów (zarejestrowano 3 ślusarzy i ani jednego tokarz)
- przemysł odzieżowy, który był jednym z wiodących na lokalnym rynku wygenerował głównie bezrobotne kobiety w zawodach : krawców i kapeluszników oraz szwaczek ,

hafciarek i pokrewnych. Prawie 60 % osób należących do wymienionych dwóch grup zawodowych jest długotrwale bezrobotna.

- największy napływ bezrobotnych w ciągu roku nastąpił w grupie 72 robotników obróbki metali i mechaników maszyn i urządzeń i 31 średniego personelu technicznego. W obydwu wymienionych grupach dominowali mechanicy pojazdów samochodowych, ślusarze i pokrewni oraz technicy mechanicy i technicy gdzie indziej nie sklasyfikowani. Obydwe grupy są jednocześnie jednymi z największych generatorów długotrwałego bezrobocia.
Zawody najliczniej reprezentowane w „napływie” to: technicy mechanicy, sprzedawcy, asystenci ekonomiczni (wykształcenie średnie techniczne), murarze, ślusarze, ekonomiści (z wyższym wykształceniem) szwaczki, krawcy, kucharze, fryzjerzy, mechanicy pojazdów samochodowych i pozostali mechanicy pojazdów samochodowych oraz technicy budownictwa
Wymienione grupy mają równocześnie największy udział w strukturze bezrobotnych oraz generują najwięcej długotrwale bezrobotnych.
- Biorąc pod uwagę fakt, że w pierwszej dziesiątce największych grup zawodowych znajdują się aż 3 należące do grupy 7 wielkiej : robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń, pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy oraz górnicy i robotnicy budowlani a liczba rejestracji tych grupach utrzymuje się na wysokim poziomie ich znaczenie w generowaniu długotrwałego bezrobocia jest bardzo duże. Nie mniej rejestracja absolwentów z tych grup zawodowych nie jest już tak liczna .
- Zapotrzebowanie na pracowników z grup 62, 41, 42 czy 91 , wśród których znaleźli się bezrobotni zaliczeni do grup zawodowych posiadających największe szanse na uzyskanie zatrudnienia wynika przede wszystkim z faktu, że większość ofert pracy dotycząca tych grup związana jest z formami subsydiowanymi . Podobnie dla pracowników administracyjnych – zapotrzebowanie ze strony gmin i samorządów lokalnych na realizację zadań związanych z pomocą społeczną, szkolnictwem stwarza dla tych osób szanse uzyskania ofert dając wysokie pozycje na liście rankingowej grup zawodowych o największej szansie uzyskanie zatrudnienia.
- zapotrzebowanie ze strony samorządów na bezrobotnych z wymienionych powyżej grup zawodowych obrazuje faktyczne potrzeby lokalnych samorządów na pracowników realizujących zadania w zakresie infrastruktury, szkolnictwa, czy też innych zadań na rzecz lokalnej społeczności.
- najmniejsze szanse na uzyskanie zatrudnienia mają bezrobotni z grup zawodowych : technicy mechanicy, pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej nie sklasyfikowani, mechanicy pojazdów samochodowych.
- Funkcjonujący na rynku przemysł hutniczy nie jest największym źródłem ofert pracy. Najwięcej ofert pochodzi z sekcji: administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenie społeczne i powszechne ubezpieczenie zdrowotne oraz handel hurtowy i detaliczny, naprawy sprzętu mechanicznego, motocykli oraz art. artykułów przeznacz. użytku domowego i budownictwa

- zgłaszane oferty pracy to tylko niewielka część funkcjonujących na rynku – świadczą o tym liczby: 5777 zatrudnionych i 1110 podejmujących staż wobec 3011 ofert pracy zagospodarowanych w roku 2005.

Pełny obraz sytuacji na lokalnym rynku pracy oraz rysujących się na nim tendencje będzie można uzyskać pod warunkiem pozyskania informacji z badań ankietowych funkcjonujących na nim podmiotów gospodarczych.