



POWIATOWY URZĄD PRACY

ul. Pszczyńska 134
44-335 Jastrzębie Zdrój
www.pupjastrzebie.com

tel. (032) 47-53-012
fax (032) 47-14-123
e-mail: kaja@praca.gov.pl

MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

W JASTRZĘBIU ZDROJU
W 2005 ROKU

raport z badań

opracowała: Agnieszka Anna Kłuszo

Szanowni Państwo,

Z przyjemnością oddajemy w Państwa ręce niniejsze opracowanie, które ma na celu dostarczenie informacji o sytuacji na lokalnym rynku pracy.

Znajomość podstawowych charakterystyk i trendów, dotyczących popytu na pracę i podaży zasobów pracy, pozwoli Państwu na bardziej świadome i racjonalne kreowanie polityki Waszych firm i instytucji, którymi zarządzacie.

Andrzej Koba

Dyrektor Powiatowego Urzędu Pracy

SPIS TREŚCI

UWAGI METODOLOGICZNE	4
PODSTAWOWE INFORMACJE O SYTUACJI NA LOKALNYM RYNKU PRACY.....	5
<i>Aktywni na rynku pracy – bezrobotni.....</i>	5
<i>Aktywni na rynku pracy – pracujący</i>	6
KLASYFIKACJA ZAWODÓW I SPECJALNOŚCI	8
STRUKTURA BEZROBOCIA.....	10
STRUKTURA BEZROBOCIA WEDŁUG GRUP ZAWODÓW	10
<i>Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy</i>	10
<i>Specjaliści.....</i>	11
<i>Technicy i inny średni personel</i>	12
<i>Pracownicy biurowi.....</i>	14
<i>Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy.....</i>	15
<i>Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy.....</i>	16
<i>Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy</i>	17
<i>Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń</i>	19
<i>Pracownicy przy pracach prostych.....</i>	20
<i>Siły zbrojne</i>	21
<i>Bezrobotni bez zawodu</i>	21
PODSUMOWANIE	22
WSKAŹNIK DŁUGOTRWĄLEGO BEZROBOCIA	24
NAPŁYW BEZROBOTNYCH.....	26
STRUKTURA BEZROBOTNYCH I NAPŁYWU DO BEZROBOCIA WEDŁUG PKD	28
OFERTY PRACY	30
STRUKTURA OFERT PRACY WEDŁUG PKD	32
WSKAŹNIK SZANSY UZYSKANIA OFERTY W ZAWODZIE.....	35
WSKAŹNIK SZANSY UZYSKANIA OFERTY W ZAWODZIE.....	35
RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH.....	36
ZAWODY DEFICYTOWE	36
ZAWODY ZRÓWNOWAŻONE	38
ZAWODY NADWYŻKOWE	39
SYTUACJA ABSOLWENTÓW NA RYNKU PRACY.....	41
BADANIE SONDAŻOWE W SZKOŁACH	41
STRUKTURA ABSOLWENTÓW SZKÓŁ W JASTRZĘBIU ZDROJU	42
STRUKTURA BEZROBOTNYCH ABSOLWENTÓW SZKÓŁ W JASTRZĘBIU ZDROJU	43
BEZROBOTNI ABSOLWENCI NA TLE OGÓŁU BEZROBOTNYCH W ZAWODZIE	45
ZAWODY ABSOLWENTÓW W RANKINGU ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH	46
<i>Zawody deficytowe</i>	46
<i>Zawody zrównoważone</i>	46
<i>Zawody nadwyżkowe</i>	46
PODSUMOWANIE	48

Uwagi metodologiczne

Monitoring zawodów jest procesem systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy, dotyczących kształtowania popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno-zawodowym oraz formułowania na tej podstawie ocen, wniosków i krótkotrwałych prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów: szkolenia bezrobotnych oraz szkolenia zawodowego¹. Niniejsze opracowanie jest częścią szeroko zakrojonego narzędzia analitycznego, które umożliwi dopasowanie oferty edukacyjnej i szkoleniowej do aktualnych potrzeb rynku pracy. Dlatego ranking zostanie udostępniony firmom i instytucjom zainteresowanym problematyką rynku pracy, a w szczególności: Prezydentowi Miasta Jastrzębie Zdrój, Wojewódzkiemu Urzędowi Pracy w Katowicach, dyrektorom szkół ponadgimnazjalnych oraz wybranym instytucjom szkoleniowym.

Ranking został opracowany zgodnie z „Zaleceniami metodycznymi do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych”, opracowanymi przez Departament Rynku Pracy w Ministerstwie Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej. Źródłami informacji były dane zgromadzone przez powiatowy urząd pracy w 2005 roku oraz dane z badań ankietowych w szkołach ponadgimnazjalnych w zakresie liczby absolwentów według zawodów w roku szkolnym 2004/2005 i 2005/2006. O ile nie zaznaczono inaczej wszystkie dane statystyczne odnoszą się do 2005 r. (stan na dzień 31.12.2005 r.). Pełne tablice, które były podstawą do analizy są ogólnie dostępne na stronie www.mz.praca.gov.pl

Określono poziom istotności danych na poziomie 20. W opracowaniu nie uwzględniono zawodów, w których zarejestrowanych jako bezrobotne jest mniej niż 20 osób oraz takich, na które było małe zapotrzebowanie (liczba ofert pracy w ciągu roku nie przekraczała 20). Takie ograniczenie umożliwia odrzucenie zawodów, które pojawiają się na lokalnym rynku pracy incydentalnie – jedynie kilka lub kilkanaście razy w ciągu roku. Analizą w zakresie struktury bezrobotnych objęto 49 zawodów i grupę bezrobotnych bez zawodu (78,5% zarejestrowanych bezrobotnych), analizą w zakresie struktury ofert pracy objęto 53 zawody (77,2% zaewidencjonowanych ofert pracy), analizą w zakresie bezrobocia absolwentów objęto 41 zawodów i grupę absolwentów bez zawodu (100% absolwentów, kończących szkoły ponadgimnazjalne i wyższe na terenie Jastrzębia Zdroju). Łącznie w monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych uwzględniono grupę 93 zawodów, które są najbardziej istotne na lokalnym rynku pracy.

¹ „Zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych”, Ministerstwo Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej, Departament Rynku Pracy, Warszawa 2003, s.6.

Podstawowe informacje o sytuacji na lokalnym rynku pracy

Aktywni na rynku pracy – bezrobotni

Poniżej przedstawiono podstawowe dane o bezrobociu w powiecie m. Jastrzębie Zdrój (dane na dzień 31.12.2005 r.), których znajomość jest konieczna do prawidłowej interpretacji i zrozumienia wyników badania:

Tabela 1. Struktura bezrobocia

liczba zarejestrowanych	liczba bezrobotnych kobiet	liczba długotrwale bezrobotnych	liczba kobiet długotrwale bezrobotnych
6296	4261	2506	1866

Większość zarejestrowanych bezrobotnych to kobiety – jedynie co trzeci zarejestrowany to mężczyzna (32,3%). Osoby, które są długotrwale bezrobotne to 39,8% zarejestrowanych – w tej grupie udział kobiet jest jeszcze większy i wynosi 74,5% (czyli tylko co czwarty bezrobotny długotrwale to mężczyzna). Feminizacja bezrobocia to utrwalona cecha jastrzębskiego rynku pracy (gdzie 67,7% bezrobotnych to kobiety) – w Polsce wskaźnik feminizacji wynosi 53,6%, zaś w województwie śląskim – 56,7%. Można wyróżnić kilka przyczyn tak wysokiego odsetka kobiet wśród zarejestrowanych bezrobotnych, m.in.:

- nieduży popyt na pracę w usługach, czyli w tej gałęzi gospodarki, gdzie tradycyjnie kobiety znajdują zatrudnienie (większość pracujących jest zatrudnionych w przemyśle i budownictwie),
- dezaktualizacja kwalifikacji kobiet – 43,8% zarejestrowanych kobiet jest długotrwale bezrobotnych – tak długa przerwa w wykonywaniu pracy zarobkowej może skutkować obniżeniem wartości kwalifikacji na rynku pracy,
- niewielka aktywność zawodowa kobiet – część zarejestrowanych jako bezrobotne nie planuje podjęcia pracy, rejestrują się, ponieważ zapewnia to uzyskanie ubezpieczenia zdrowotnego. Pozostawiają utrzymanie rodziny na barkach mężczyzn (stereotyp rodziny śląskiej), niejednokrotnie pracujących w szarej strefie.

Stopa bezrobocia w Jastrzębiu Zdroju wynosiła 15,2% i była niższa zarówno od stopy bezrobocia w województwie śląskim – 15,4%, jak i w Polsce – 17,6% (stan na dzień 31.12.2005 r.). Jastrzębie Zdrój jest miastem na prawach powiatu, dlatego ewidencja tut. urzędu obejmuje jedynie teren miejski.

Aktywni na rynku pracy – pracujący

Według danych GUS z 31.12.2004 roku Jastrzębie Zdrój liczyło 96 904 mieszkańców, z czego w wieku produkcyjnym było 66,4% z nich, przedprodukcyjnym – 21,6%, poprodukcyjnym – 11,1%. Statystyki wskazują, że Jastrzębie Zdrój jest nadal miastem młodym – jedynie co dziesiąty mieszkaniec jest osobą w wieku poprodukcyjnym (powyżej 60 roku życia w przypadku kobiet lub powyżej 65 roku życia w przypadku mężczyzn).

Prawie połowa (44,6%) mieszkańców miasta w wieku produkcyjnym pracuje: zdecydowana większość jest zatrudniona w sektorze publicznym – 62,7%, jedynie co trzeci pracuje w sektorze prywatnym – 37,3%. Sektor prywatny w Jastrzębiu jest bardzo rozdrobniony – firmy prywatne stanowią 97,4% podmiotów gospodarczych w Jastrzębiu Zdroju (z ogółu 5261 podmiotów gospodarczych), są to głównie małe przedsiębiorstwa rodzinne. Na terenie powiatu działa Jastrzębska Spółka Węglowa S.A. (jednoosobowa spółka Skarbu Państwa), która zatrudnia największą grupę ludzi aktywnych zawodowo.

Kobiety stanowią 30,3% ogółu pracujących w mieście (8985 kobiet pracuje wg danych GUS)

Zdecydowana większość zatrudnionych pracuje w sektorze przemysłowym – 18949 osób (64%). W sektorze usługowym pracuje jedna trzecia zatrudnionych (33,6%). Mężczyźni stanowią większość pracowników sektora przemysłowego (87,4%), kobiety – w sektorze usług (62,6%).

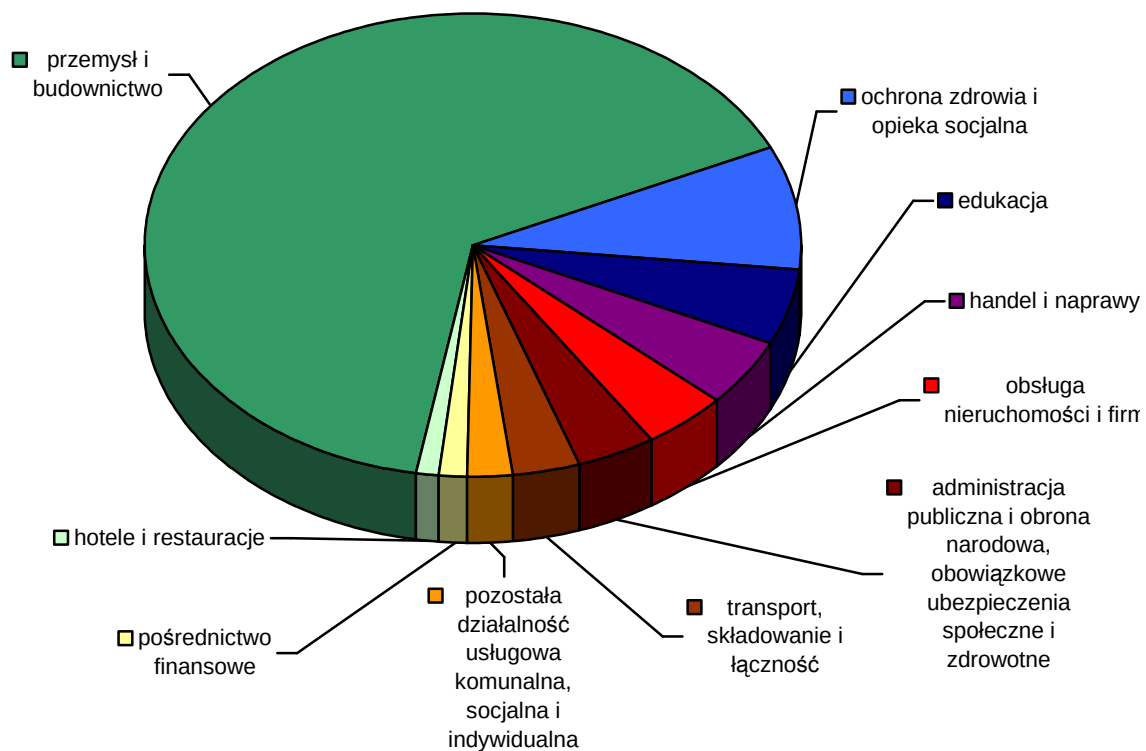
Struktura pracujących – niezależnie od struktury własności podmiotów gospodarczych w mieście – kształtuje się następująco²:

- przemysł i budownictwo - 65,5 %
- ochrona zdrowia i opieka socjalna – 8,5 %
- edukacja - 5,3 %
- handel i naprawy - 4,7 %
- obsługa nieruchomości i firm – 4,3 %
- administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne - 3,7 %
- transport, składowanie i łączność - 3,5 %
- pozostała działalność usługowa komunalna, socjalna i indywidualna - 2,1 %
- pośrednictwo finansowe – 1,5 %
- hotele i restauracje - 1,1 %

Dwie trzecie pracujących w mieście jest związanych z przemysłem i budownictwem (do tej kategorii zaliczamy też kopalnictwo). Struktura pracujących jest bardzo ważna przy interpretacji badań związanych z monitoringiem zawodów deficytowych i nadwyżkowych, ponieważ odzwierciedla ona profil firm działających na lokalnym rynku pracy – czyli potencjalnych i obecnych pracodawców.

² dane GUS ze strony miasta Jastrzębie Zdrój: www.sjz.pl

Rysunek 1 - Struktura pracujących w Jastrzębiu Zdroju



Klasyfikacja zawodów i specjalności

Podstawowym dokumentem, na którym opiera się monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest *Klasyfikacja zawodów i specjalności*, która została wprowadzona do stosowania Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy z dnia 8 grudnia 2004 r.

Klasyfikacja została opracowana na podstawie Międzynarodowego Standardu Klasyfikacji Zawodów ISCO-88, przyjętego na XIV Międzynarodowej Konferencji Statystyków Pracy w Genewie w 1987 r. oraz jego nowej edycji z 1994 r., tzw. ISCO-88 (COM), dostosowanej do potrzeb Unii Europejskiej. Zasadniczy układ klasyfikacji, kryteria klasyfikacyjne oraz system kodowy przyjęto zgodnie z tymi standardami. (...) Struktura klasyfikacji jest wynikiem grupowania zawodów na podstawie podobieństwa kwalifikacji zawodowych wymaganych dla realizacji zadań danego zawodu.

Zawód zdefiniowany został jako zbiór zadań (zespół czynności) wyodrębnionych w wyniku społecznego podziału pracy, wykonywanych stale lub z niewielkimi zmianami przez poszczególne osoby i wymagających odpowiednich kwalifikacji (wiedzy i umiejętności), zdobytych w wyniku kształcenia lub praktyki. Wykonywanie zawodu stanowi źródło dochodów.

Zawód może dzielić się na specjalności. Specjalność jest wynikiem podziału pracy w ramach zawodu, zawiera część czynności o podobnym charakterze (związanych z wykonywaną funkcją lub przedmiotem pracy), wymagających pogłębionej lub dodatkowej wiedzy i umiejętności, zdobytych w wyniku dodatkowego szkolenia lub praktyki.

(...)

W efekcie struktura klasyfikacji obejmuje: 10 grup wielkich, 30 grup dużych (jako wewnętrzny podział grup wielkich), 116 grup średnich (jako wewnętrzny podział grup dużych) i 392 grupy elementarne (jako wewnętrzny podział grup średnich), przy czym grupy elementarne obejmują 1 707 zawodów i specjalności.

(...)

Tabela 1. Struktura grup wielkich klasyfikacji i poziomy kwalifikacji

Lp.	Nazwa grupy wielkiej	Liczba grup w ramach grupy wielkiej			Liczba zawodów i specjalności
		dużych	średnich	elementarnych	
1	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	3	6	33	43
2	Specjaliści	4	20	65	440
3	Technicy i inny średni personel	4	17	69	313
4	Pracownicy biurowi	2	7	20	51
5	Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	2	7	21	77
6	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	4	8	13	40
7	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	4	17	74	318
8	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	3	20	72	338
9	Pracownicy przy pracach prostych	3	10	21	83
10	Siły zbrojne	1	4	4	4
RAZEM		30	116	392	1707

Kolejne, coraz bardziej szczegółowe podziały na grupy duże, średnie i elementarne dokonywane są na podstawie coraz to większej specjalizacji kwalifikacji, związanej - jak wspomniano wcześniej – z rodzajem wymaganej wiedzy, stosowanych narzędzi i maszyn czy materiałów oraz produkowanych dóbr i usług.

Wszystkie pozycje klasyfikacyjne opatrzone zostały symbolem cyfrowym (kodem). Grupy wielkie oznaczono symbolem jednocyfrowym, grupy duże - dwucyfrowym, grupy średnie - trzycyfrowym, a elementarne - czterocyfrowym. Poszczególnym zawodom i specjalnościom przyporządkowano kod sześciocyfrowy.³

Pojawiające się w niniejszym opracowaniu pojęcia grup zawodów należy odnosić do odpowiednich kategorii wyszczególnionych w klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy.

³ Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 grudnia 2004 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 265, poz. 2644).

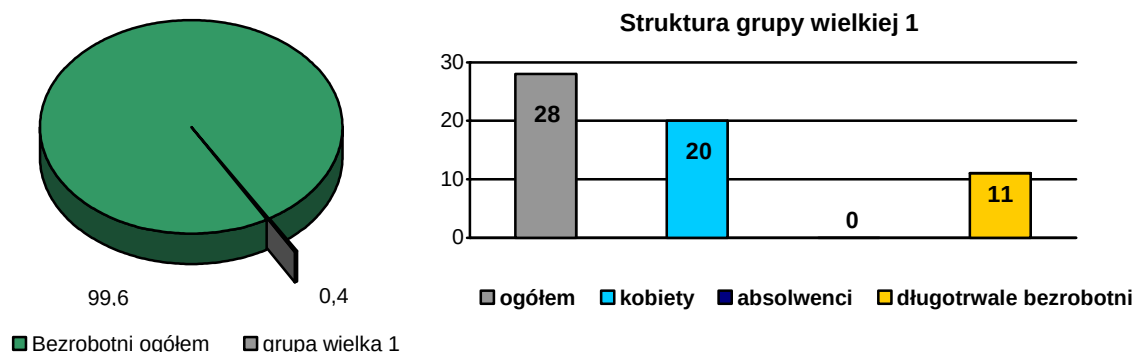
Struktura bezrobocia

W rozdziale tym przedstawiono strukturę i napływ bezrobotnych w powiecie (wg istotnych zawodów). Zostanie także zaprezentowana krótka charakterystyka bezrobocia wg wielkich grup zawodów i wg PKD oraz lista zawodów generujących długotrwałe bezrobocie.

Struktura bezrobocia według grup zawodów

Ten podrozdział zawiera charakterystykę bezrobocia wg wielkich grup zawodów (opis wzbogacony o grupę bezrobotnych bez zawodu). Załączone wykresy przedstawiają udział danej grupy w ogóle zarejestrowanych bezrobotnych oraz strukturę każdej grupy (wg następujących kategorii: ogółem, kobiety, absolwenci, długotrwałe bezrobotni). Dodatkowo w każdej z wielkich grup zawodów wyodrębniono najliczniej reprezentowane zawody – zgodnie z przyjętą metodologią są to te, które posiadają co najmniej 20 przedstawicieli. Przy opisie najbardziej istotnych zawodów przedstawiono ich strukturę wg następujących kategorii: udział kobiet, udział absolwentów, udział długotrwałe bezrobotnych.

Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy

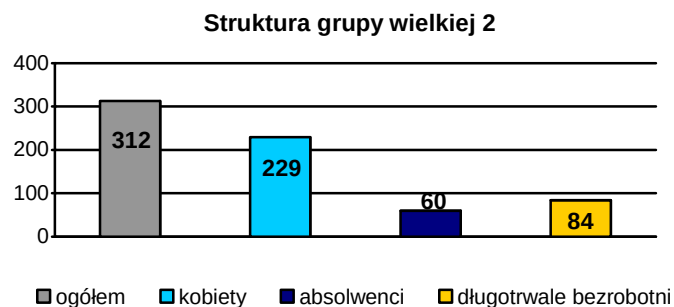
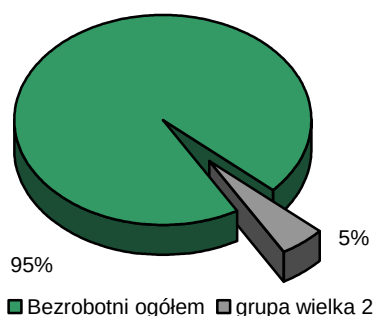


Grupa ta obejmuje zawody, w których podstawowymi zadaniami są: planowanie, określanie i realizowanie podstawowych celów i kierunków polityki państwa, formułowanie przepisów prawnych oraz kierowanie działalnością jednostek administracji publicznej, a także sprawowanie funkcji zarządzania w przedsiębiorstwach lub ich wewnętrznych jednostkach organizacyjnych.⁴

Jastrzębie Zdrój nie jest centrum administracyjnym, więc jedyni zarejestrowani w tej grupie to kierownicy dużych i średnich organizacji oraz kierownicy małych przedsiębiorstw. Jest to marginalna liczebnie grupa bezrobotnych, liczy 28 osób (0,4% ogółu bezrobotnych) – nie ma wśród nich absolwentów, większość to kobiety (20 kobiet, czyli 71,4% zarejestrowanych w tej grupie). Bezrobotni długotrwałe to 39,3% tej grupy zawodów.

⁴ Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 grudnia 2004 r. w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 265, poz. 2644).

Specjaliści



Grupa ta obejmuje zawody wymagające posiadania wysokiego poziomu wiedzy zawodowej, umiejętności oraz doświadczenia w zakresie nauk technicznych, przyrodniczych, społecznych, humanistycznych i pokrewnych. Ich głównymi zadaniami są: wdrażanie do praktyki koncepcji i teorii naukowych lub artystycznych, powiększanie dotychczasowego stanu wiedzy poprzez badania i twórczość oraz systematyczne nauczanie w tym zakresie.⁵

Przedstawiciele tej grupy stanowią 5% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych. Co czwarty przedstawiciel tej grupy jest mężczyzną (26,6%), długotrwale bezrobocie jest udziałem stosunkowo niewielkiej grupy osób (co czwarty przedstawiciel tej grupy jest zarejestrowany dłużej niż 12 miesięcy – 26,9%).

Większość bezrobotnych w tej grupie posiada następujące zawody:

1. **specjalista do spraw marketingu i handlu** – 29 osób

Przedstawiciele tej grupy to w większości kobiety (które stanowią 72,4% zarejestrowanych w grupie wielkiej 2), dwie są absolwentkami, 3 są długotrwale bezrobotne.

2. **pielęgniarka** – 25 osób

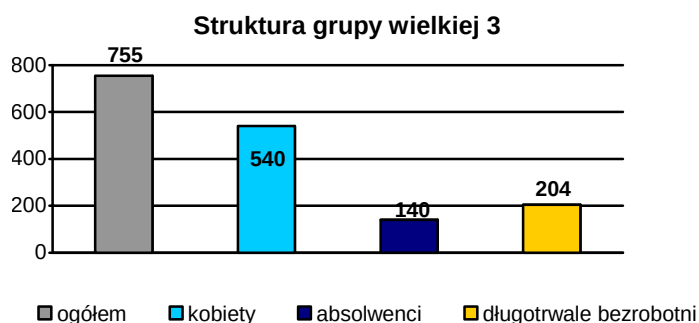
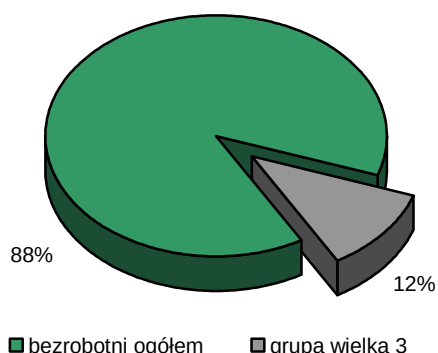
Zdecydowana większość bezrobotnych zarejestrowanych jako pielęgniarka to kobiety (96%, czyli 24 osoby). Dwie trzecie pielęgniarek to osoby długotrwale bezrobotne, nie ma wśród nich zarejestrowanych absolwentek – brakuje w okolicy szkół kształcących w zawodzie pielęgniarki. W przypadku tego zawodu konieczne jest prawo wykonywania zawodu, potwierdzone odpowiednim zaświadczeniem, które wymaga odnawiania. Pielęgniarka, która na kilka lat utraciła kontakt z zawodem, zwykle traci też prawo wykonywania zawodu, czyli zostaje pozbawiona możliwości podjęcia pracy w zawodzie

3. **pedagog** – 23 osoby

Dziewięć na dziesięć zarejestrowanych w tym zawodzie to kobiety. 5 kobiet to absolwentki, 3 są długotrwale bezrobotne.

⁵ tamże.

Technicy i inny średni personel



Grupa ta obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do wykonywania głównie prac technicznych i podobnych, związanych z badaniem i stosowaniem naukowych oraz artystycznych koncepcji i metod działania.⁶

To licznie reprezentowana (jej przedstawiciele to 11,5% ogółu zarejestrowanych) i sfeminizowana grupa zawodowa (siedem na dziesięć jej członków to kobiety – 71,5%). Absolwenci stanowią jedną piątą część tej grupy – 18,5%. Długotrwale bezrobotni stanowią nieco ponad jedną czwartą grupy – 27%.

Najczęściej spotykanymi zawodami są:

1. **asystent ekonomiczny** – 232 osoby

Kobiety stanowią 91%, co piąta osoba jest absolwentem, długotrwale bezrobotni to jedna czwarta zarejestrowanych w zawodzie asystent ekonomiczny.

2. **pracownik administracyjny** – 52 osoby

Ten zawód jest także mocno sfeminizowany – kobiety to 94,2%, jedna czwarta jego przedstawicieli to absolwenci (25%), długotrwale bezrobotnych jest 10 osób (19,2%).

3. **technik żywienia i gospodarstwa domowego** – 48 osób

Mężczyźni stanowią 40% zarejestrowanych w tej grupie, absolwenci stanowią zaledwie 8%, zaś długotrwale bezrobotni – 23%.

4. **handlowiec** – 47 osób

Handlowiec to kolejny sfeminizowany zawód – kobiety stanowią 87% bezrobotnych zarejestrowanych w tym zawodzie. Jedna trzecia (34%) zarejestrowanych jako handlowiec to absolwenci, co dziesiąty (10,6%) jest długotrwale bezrobotny.

5. **technik mechanik** – 45 osób

Technicy mechanicy to w 95,6% mężczyźni, absolwenci stanowią 15,6%, długotrwale bezrobotni – 22,2% zarejestrowanych w tym zawodzie.

⁶ tamże.

6. **technik budownictwa** – 36 osób

Także w tym zawodzie większość stanowią mężczyźni – 58,3%, absolwenci to 30,6% zarejestrowanych jako technik budownictwa, 22,2% to osoby długotrwale bezrobotne.

7. **technik informatyk** – 32 osoby

Obie płcie są praktycznie w równych częściach reprezentowane w tym zawodzie – 53,1% to kobiety. Absolwenci i długotrwale bezrobotni stanowią po około 10% ogółu bezrobotnych techników informatyków.

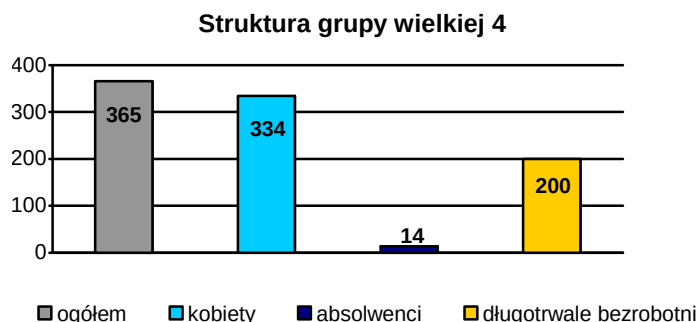
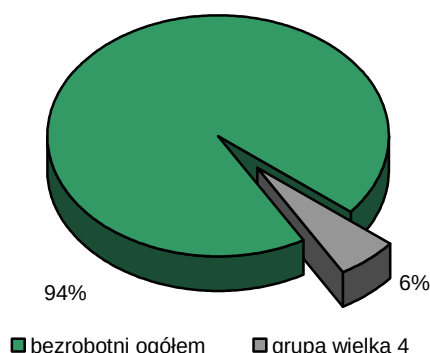
8. **technik elektryk** – 27 osób

Technik elektronik to zawód tradycyjnie wykonywany przez mężczyzn – stanowią oni 92,6% tej grupy. Co piąty przedstawiciel tego zawodu to absolwent (22,2%), długotrwale bezrobotni to 14,8% zarejestrowanych w tym zawodzie.

9. **technik elektronik** – 24 osoby

Kobiety stanowią 4,2% zarejestrowanych techników elektroników, 29,2% to absolwenci, co ósma osoba jest długotrwale bezrobotna.

Pracownicy biurowi



Grupa ta obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do zapisywania, organizowania, przechowywania i wyszukiwania informacji, obliczania danych liczbowych, finansowych i statystycznych oraz wykonywania obowiązków wobec klientów, szczególnie związanych z operacjami pieniężnymi, organizowaniem podróży, informacjami i spotkaniami w zakresie biznesu.⁷

Osoby zarejestrowane w tej grupie zawodów to 5,8% ogółu zarejestrowanych – 91,5% z nich to kobiety, absolwenci to zaledwie 3,8% ogółu tej grupy, połowa to osoby długotrwale bezrobotne (54,8%).

Najwięcej zarejestrowanych w tej grupie zawodowej to przedstawiciele zawodów:

1. **pracownik biurowy** – 164 osoby

94% pracowników biurowych to kobiety, absolwenci to 2,8%, długotrwale bezrobotni to prawie połowa zarejestrowanych w tym zawodzie – 45,7%.

2. **magazynier** – 52 osoby

Trzy czwarte magazynierów to kobiety (76,9%), w tym zawodzie nie ma absolwentów, długotrwale bezrobotni stanowią ponad połowę przedstawicieli tego zawodu (59,6%).

3. **asystent rachunkowości** – 23 osoby

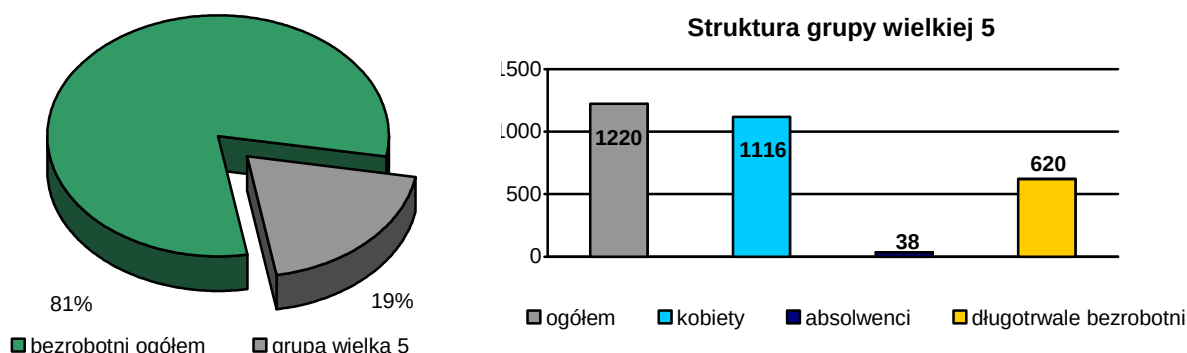
Ten zawód reprezentują jedynie kobiety – 3 z nich to absolwentki, aż dwie trzecie jest długotrwale bezrobotna (69,6%).

4. **kasjer handlowy** – 21 osób

Także ten zawód jest mocno sfeminizowany – 90,5% to kobiety, nie ma wśród nich absolwentek, ponad połowa jest długotrwale bezrobotna (61,9%).

⁷ Tamże.

Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy



Grupa ta obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia, które są niezbędne do świadczenia usług ochrony, usług osobistych związanych m.in. z podróżą, prowadzeniem gospodarstwa, dostarczaniem żywności, opieką osobistą oraz do sprzedawania i demonstrowania towarów w sklepach hurtowych czy detalicznych.⁸

Grupa wielka 5 jest trzecią pod względem liczebności grupą zawodową bezrobotnych. Dziewięciu na dziesięciu przedstawicieli tej grupy to kobiety (91,5%). Połowa jest długotrwale bezrobotna. Absolwenci stanowią 3,1% przedstawicieli tej grupy zawodów.

Najliczniejszymi grupami zawodowymi są:

1. **sprzedawca** – 737 osób

Kobiety stanowią 94,6% sprzedawców, absolwenci to tylko 3,2%, ponad połowę stanowią długotrwale bezrobotni (55,4%).

2. **kucharz** – 184 osoby

Także w tym zawodzie kobiety są w większości – stanowią 84,8%, absolwenci to 1,1%, co trzeci zarejestrowany kucharz jest długotrwale bezrobotny (33,2%).

3. **kelner** – 99 osób

Co dziesiąty kelner jest mężczyzną, jedna osoba jest absolwentem, 41,4% to długotrwale bezrobotni.

4. **fryzjer** – 72 osoby

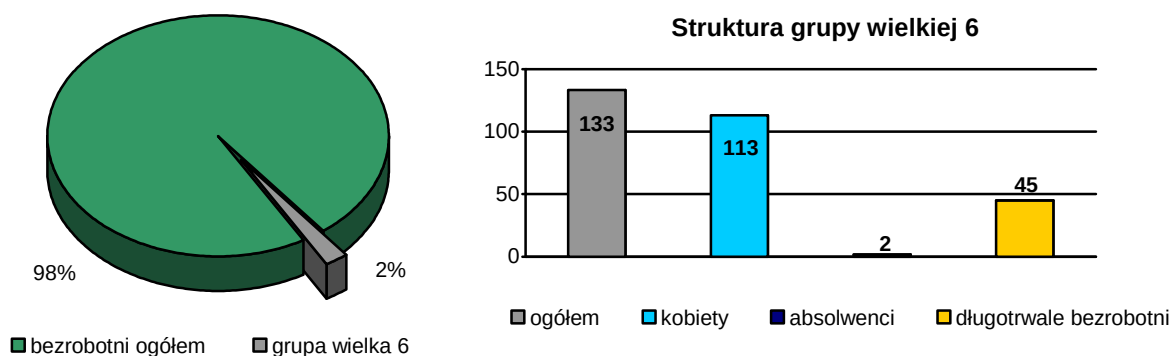
Kobiety to 95,6% fryzjerów, 2 osoby są absolwentami, prawie połowa jest długotrwale bezrobotna (48,6%).

5. **bufetowy [barman]** – 55 osób

Kobiety stanowią niecałe 90% barmanów, nie ma wśród nich absolwentów, dwie trzecie z nich to długotrwale bezrobotni (63,6%).

⁸ Tamże.

Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy



Grupa ta obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do uprawy i zbioru ziemiopłodów, zbierania owoców lub roślin dziko rosnących, uprawy i eksploatacji lasów, chowu i hodowli zwierząt, połowów lub hodowli ryb⁹.

Grupy zawodów związane z rolnictwem są słabo reprezentowane wśród jastrzębskich bezrobotnych – wynika to z miejskiego charakteru powiatu. Przedstawiciele tej wielkiej grupy zawodów stanowią 2,1% zarejestrowanych bezrobotnych.

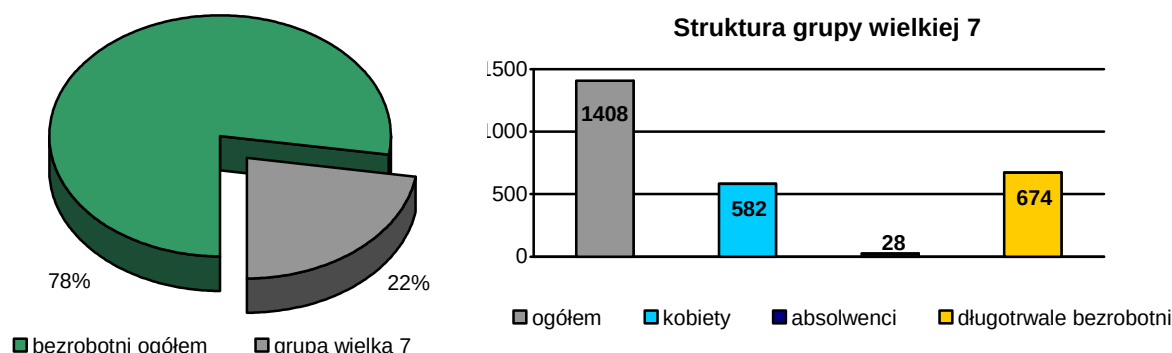
Najwięcej zarejestrowanych w tej grupie to:

1. rolnicy pracujący na własne potrzeby – 73 osoby

Dziewięciu na dziesięciu rolników to kobiety (91,8%), jedna osoba jest absolwentem. Jedna trzecia to długotrwale bezrobotni (34,3%).

⁹ Tamże.

Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy



Grupa ta obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do uzyskiwania i obróbki surowców, wytwarzania i naprawy towarów oraz budowy, konserwacji i naprawy dróg, konstrukcji i maszyn. Główne zadania wymagają znajomości i zrozumienia charakteru pracy, stosowanych materiałów, maszyn i wytwarzanych produktów¹⁰.

Jest to najliczniejsza grupa – co piąty zarejestrowany bezrobotny jest jej przedstawicielem (22,4%). Większość zarejestrowanych w tej grupie zawodów to mężczyźni (58,7%), zaledwie 28 osób to absolwenci (2%), połowa to długotrwale bezrobotni (47,9%).

Istotne zawody to:

1. **krawiec** – 189 osób

Jest to jeden z niewielu sfeminizowanych zawodów w tej grupie – kobiety stanowią 98,9% zarejestrowanych bezrobotnych. Absolwenci to 2 osoby, połowa jest długotrwale bezrobotna (47,1%).

2. **górnik eksploatacji podziemnej** – 116 osób

W ewidencji urzędu figuruje jedna kobieta zarejestrowana w tym zawodzie, wśród bezrobotnych górników nie ma absolwentów, dwie trzecie to osoby długotrwale bezrobotne (65,5%).

3. **mechanik samochodów osobowych** – 91 osób

W tym zawodzie nie ma zarejestrowanych kobiet, 3 osoby są absolwentami, co czwarta jest długotrwale bezrobotna.

4. **szwaczka** – 75 osób

Jako szwaczka jest zarejestrowany jeden mężczyzna, reszta szwaczek to kobiety, nie ma wśród nich absolwentów, dwie trzecie są długotrwale bezrobotne (69,3%)

5. **ślusarz** – 72 osoby

Jedna dziesiąta przedstawicieli tego zawodu to kobiety (9,7%). W tym zawodzie nie ma zarejestrowanych absolwentów, jedna trzecia osób jest długotrwale bezrobotna (36,1%)

¹⁰ Tamże.

6. **piekarz** – 71 osób

Połowa zarejestrowanych piekarzy to kobiety (49,3%), 5 osób to absolwenci, 34 osoby są długotrwale bezrobotne (47,9%).

7. **murarz** – 66 osób

Wśród murarzy nie ma ani kobiet, ani absolwentów, natomiast połowa murarzy jest długotrwale bezrobotna (47%).

8. **cukiernik** – 58 osób

Cukiernik to kolejny sfeminizowany zawód – 86,2% zarejestrowanych w tym zawodzie to kobiety. Jedna osoba jest absolwentem, ponad połowa (55,2%) to długotrwale bezrobotni.

9. **cieśla** – 37 osób

Podobnie jak w przypadku murarzy – w tym zawodzie nie ma zarejestrowanych kobiet i absolwentów, połowa to osoby długotrwale bezrobotne (56,8%).

10. **obuwnik przemysłowy** – 32 osoby

To ostatni mocno sfeminizowany zawód w tej grupie – 96,9% obuwników to kobiety. Nie ma zarejestrowanych absolwentów w tym zawodzie, 87,5% jest długotrwale bezrobotna.

11. **malarz – tapeciarz** – 28 osób

Jedna trzecia malarzy-tapeciarzy to kobiety (32,1%), połowa jest długotrwale bezrobotna (50%), jako absolwent jest zarejestrowana jedna osoba.

12. **malarz budowlany** – 26 osób

Dwie na pięć osób zarejestrowanych w zawodzie malarz budowlany to kobiety (42,3%), brak absolwentów w tym zawodzie. Jedna trzecia jest długotrwale bezrobotna (65,4%).

13. **tokarz** – 25 osób

Ponad połowa tokarzy to kobiety (56%), nie ma zarejestrowanych absolwentów w tym zawodzie, ponad połowa jest długotrwale bezrobotna (52%).

14. **mechanik maszyn i urządzeń górniczych** – 25 osób

Dwie na pięć osób zarejestrowanych w tym zawodzie to kobiety (44%), nie ma wśród nich absolwentów, połowa jest długotrwale bezrobotna (48%).

15. **elektromonter [elektryk] zakładowy** – 24 osoby

Jedna czwarta zarejestrowanych w tym zawodzie to kobiety (25%), podobny udział w tej grupie obserwujemy w kategorii absolwentów (25%) i długotrwale bezrobotnych (20,8%).

16. **pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń** – 23 osoby

Wśród przedstawicieli tego zawodu kobiety stanowią 40%, długotrwale bezrobotni – 52,2%, nie ma zarejestrowanych absolwentów.

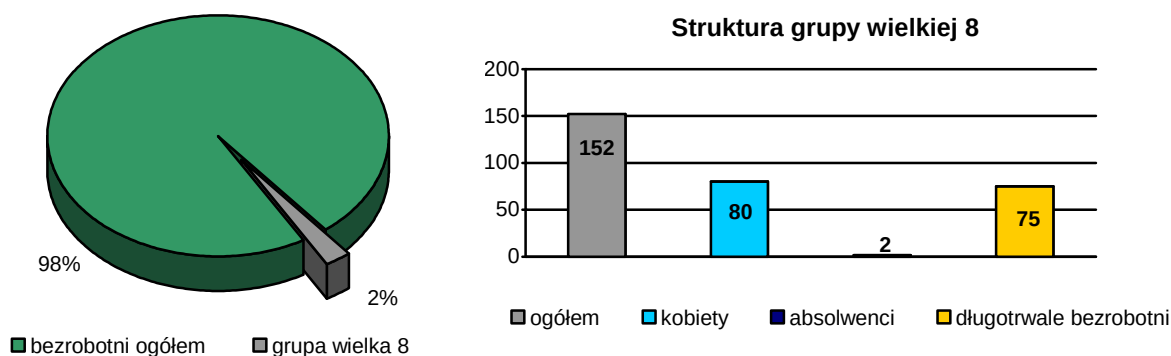
17. **lakiernik samochodowy** – 21 osób

Kobiety stanowią 9,5% lakierników samochodowych, taki sam jest udział absolwentów w tej grupie. Długotrwale bezrobotni to 23,8%.

18. **mechanik samochodów ciężarowych** – 20 osób

W zawodzie mechanik samochodów ciężarowych nie mamy zarejestrowanych kobiet ani absolwentów. Co czwarty jest długotrwale bezrobotny (25%).

Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń



Grupa ta obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do prowadzenia pojazdów i innego sprzętu ruchomego, nadzorowania, kontroli i obserwacji pracy maszyn i urządzeń przemysłowych na miejscu lub przy pomocy zdalnego sterowania oraz do montowania produktów z komponentów według ścisłych norm i metod. Wykonywanie zadań wymaga głównie posiadania wiedzy i zrozumienia zasad funkcjonowania obsługiwanych urządzeń¹¹.

Jest to nieliczna grupa – jej przedstawiciele to zaledwie 2,4% ogółu bezrobotnych. Co drugi przedstawiciel tej grupy to kobieta (52,6%). Absolwenci stanowią jedynie 1,3%. Połowa to osoby długotrwale bezrobotne (42%).

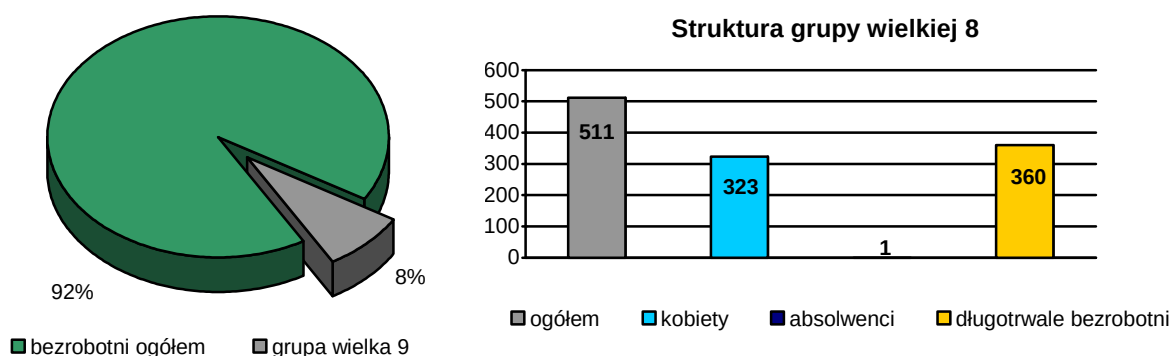
Większość bezrobotnych tej grupy to pojedynczy przedstawiciele różnych zawodów, jedyny zawód, który grupuje kilkadziesiąt osób to:

1. operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów - 30 osób

W tym zawodzie jest zarejestrowany tylko 1 mężczyzna – 96,7% to kobiety. Nie ma zarejestrowanych absolwentów, 13,3% to osoby długotrwale bezrobotne.

¹¹ Tamże.

Pracownicy przy pracach prostych



Grupa ta obejmuje zawody, które wymagają niskich lub podstawowych umiejętności i niewielkiej wiedzy teoretycznej niezbędnych do wykonywania przeważnie prostych i rutynowych prac. Praca wykonywana jest przy zastosowaniu prostych narzędzi ręcznych i przy ograniczonej własnej inicjatywie i ocenie. W niektórych przypadkach wymaga pewnego wysiłku fizycznego¹².

Bezrobotni zarejestrowani jako przedstawiciele zawodów sklasyfikowanych w dziewiątej wielkiej grupie stanowią 8,1% ogółu zarejestrowanych. Oznacza to, że co dwunasta osoba zarejestrowana w urzędzie pracy posiada bardzo niskie kwalifikacje zawodowe. W tej grupie dużo częstsze jest długotrwale bezrobocie – 70,5% bezrobotnych zarejestrowanych w tej grupie to długotrwale bezrobotni.

Najwięcej osób jest zarejestrowanych w zawodach:

1. **sprzątaczką** – 93 osoby

Wszystkie sprzątaczkę są kobietami, nie ma wśród nich absolwentów. 81,7% to osoby długotrwale bezrobotne.

2. **robotnik budowlany** – 66 osób

Dwie osoby zarejestrowane jako robotnik budowlany są kobietami (3%), nie ma zarejestrowanych absolwentów, połowa jest długotrwale bezrobotna (48,5%).

3. **robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym** – 58 osób

Jest to zawód sfeminizowany, kobiety stanowią 86,2% bezrobotnych w tym zawodzie. Nie ma zarejestrowanych absolwentów, dziewięć na dziesięć osób jest długotrwale bezrobotnych (87,9%).

4. **robotnik górniczy dołowy** – 40 osób

W tym zawodzie mamy zarejestrowaną jedną kobietę i żadnych absolwentów. Ponad połowa zarejestrowanych jest długotrwale bezrobotna (57,5%).

5. **robotnik naziemny [górnictwo]** – 40 osób

Trzy czwarte bezrobotnych w tym zawodzie to kobiety (75%). Brak zarejestrowanych absolwentów, 70% jest bezrobotna długotrwale.

¹² Tamże.

6. **pomoc kuchenna** – 38 osób

Wszystkie pomoce kuchenne to kobiety, nie ma wśród nich absolwentów, trzy czwarte zarejestrowanych to długotrwale bezrobotni (79%).

7. **robotnik gospodarczy** – 35 osób

Jedna trzecia bezrobotnych robotników gospodarczych to kobiety (34,3%), nie ma w tym zawodzie zarejestrowanych absolwentów, prawie połowa to osoby długotrwale bezrobotne (48,6%).

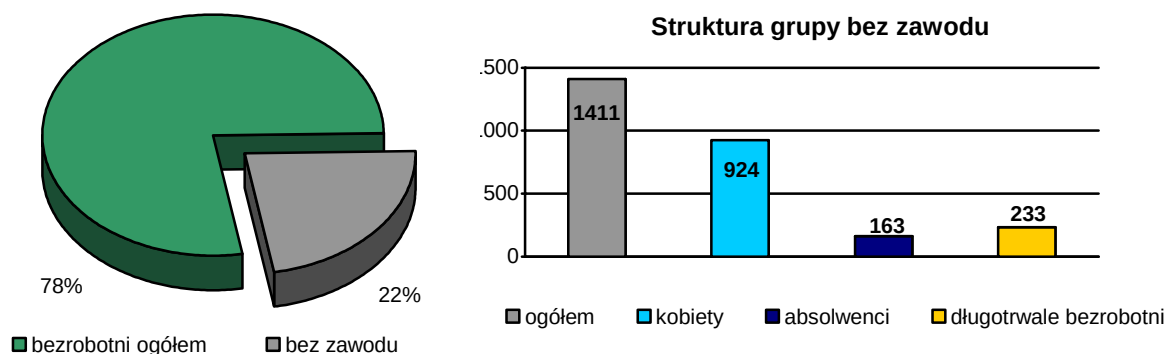
8. **salowa** – 26 osób

Wszystkie salowe to kobiety, nie ma wśród nich absolwentów, tylko jedna osoba nie jest długotrwale bezrobotna (96,2% jest długotrwale bezrobotnych).

Siły zbrojne

W tej wielkiej grupie zawodów zarejestrowany był tylko jeden bezrobotny – z zawodu żołnierz zawodowy. Nie jest on ani kobietą, ani absolwentem, ani długotrwale bezrobotnym.

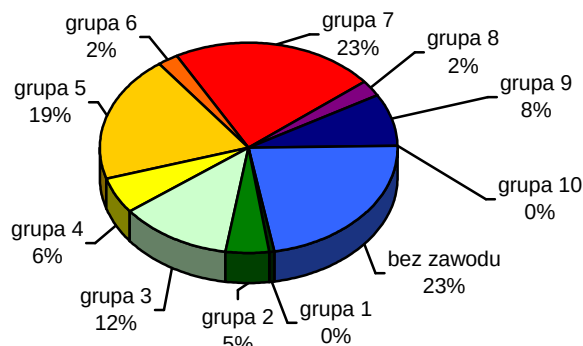
Bezrobotni bez zawodu



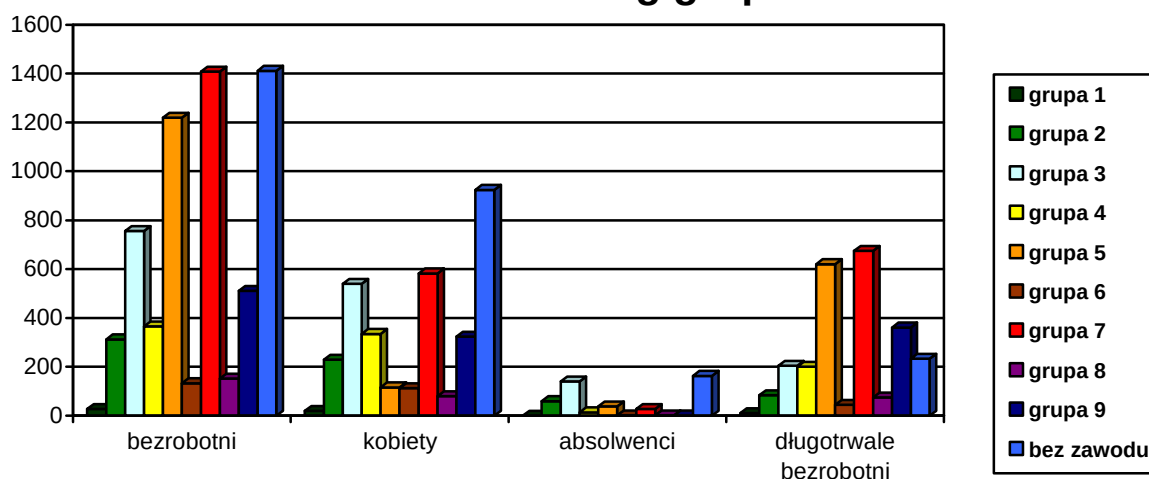
W ewidencji urzędu bardzo dużą grupę stanowią osoby bez zawodu (kod zawodu 000000). Nie należą oni do żadnej grupy zawodów. Dwie trzecie bezrobotnych bez zawodu to kobiety (65,5%). Stosunkowo niewielki jest udział absolwentów (11,6%) i długotrwale bezrobotnych (16,5%).

PODSUMOWANIE

Bezrobotni wg grup zawodów



Struktura bezrobocia wg grup zawodów



KOD GRUPY WIELKIEJ	UDZIAŁ GRUPY W OGÓLNEJ LICZBIE (w %)			
	bezrobotnych	bezrobotnych kobiet	absolwentów	długotrwale bezrobotnych
1 – przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	0,44	0,47	0	0,44
2 – specjaliści	4,96	5,37	13,39	3,35
3 – technicy i inny średni personel	11,99	12,67	31,25	8,14
4 – pracownicy biurowi	5,80	7,84	3,13	7,97
5 – pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	19,38	26,19	8,48	24,74
6 – rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	2,11	2,65	0,45	1,80
7 – robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	22,36	13,66	6,25	26,90
8 – operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	2,41	1,88	0,45	2,99
9 – pracownicy przy pracach prostych	8,12	7,58	0,22	14,37
10 – siły zbrojne	0,02	0	0	0
bez zawodu	22,41	21,69	36,38	9,30
SUMA	100	100	100	100

Podsumowując – największą liczebnie grupą są bezrobotni zarejestrowani jako osoby bez zawodu oraz robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (grupa 7).

Najwięcej **absolwentów** jest zarejestrowanych jako osoby bez zawodu oraz technicy i inny średni personel (grupa 3).

Kobiety stanowią większość zarejestrowanych w większości grup – najwięcej kobiet jest zarejestrowanych jako pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (grupa 5), a także jako osoby bez zawodu.

Długotrwale bezrobotni to przede wszystkim osoby zarejestrowane jako robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (grupa 7) oraz pracownicy usług osobistych i sprzedawcy (grupa 5).

Poniżej wyliczono zawody, w których liczba zarejestrowanych bezrobotnych jest większa lub równa 20 (dodatkowo w ewidencji urzędu wyróżniamy liczną grupę osób bez zawodu – 1411 osób):

- | | |
|--|--|
| 1. Sprzedawca-737 | 26. Robotnik naziemny [górnictwo]-40 |
| 2. Asystent ekonomiczny-232 | 27. Pomoc kuchenna-38 |
| 3. Krawiec-189 | 28. Cieśla-37 |
| 4. Kucharz-184 | 29. Technik budownictwa-36 |
| 5. Pracownik biurowy-164 | 30. Robotnik gospodarczy-35 |
| 6. Górnik eksploatacji podziemnej-116 | 31. Technik informatyk-32 |
| 7. Kelnier-99 | 32. Obuwnik przemysłowy-32 |
| 8. Sprzątaczkę-93 | 33. Operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów-30 |
| 9. Mechanik samochodów osobowych-91 | 34. Specjalista do spraw marketingu i handlu-29 |
| 10. Szwaczka-75 | 35. Malarz – tapeciarski-28 |
| 11. Rolnik pracujący na własne potrzeby-73 | 36. Technik elektryk-27 |
| 12. Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]-72 | 37. Malarz budowlany-26 |
| 13. Ślusarz-72 | 38. Salowa-26 |
| 14. Piekarski-71 | 39. Pielęgniarka-25 |
| 15. Murarski-66 | 40. Tokarski-25 |
| 16. Robotnik budowlany-66 | 41. Mechanik maszyn i urządzeń górniczych-25 |
| 17. Cukiernik-58 | 42. Technik elektroniki-24 |
| 18. Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym-58 | 43. Elektromonter [elektryk] zakładowy-24 |
| 19. Bufetowy [barman]-55 | 44. Pedagog-23 |
| 20. Pracownik administracyjny -52 | 45. Asystent rachunkowości-23 |
| 21. Magazynier-52 | 46. Pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń-23 |
| 22. Technik żywienia i gospodarstwa dom.-48 | 47. Kasjer handlowy-21 |
| 23. Handlowiec-47 | 48. Lakiernik samochodowy-21 |
| 24. Technik mechaniki-45 | 49. Mechanik samochodów ciężarowych-20 |
| 25. Robotnik górniczy dołowy-40 | |

Wskaźnik długotrwałego bezrobocia

Wskaźnik długotrwałego bezrobocia w zawodzie k ($W_{d,l}^k$) jest mierzony jako iloczyn liczby zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k , pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy i liczby zarejestrowanych w zawodzie k .

Poniższe wartości obrazują, jaki udział w grupie zarejestrowanych w danym zawodzie mają długotrwale bezrobotni.

W I półroczu 2005 roku **ranking zawodów generujących długotrwałe bezrobocie** przedstawiał się następująco (w rankingu uwzględniono zawody, które miały co najmniej 20 przedstawicieli oraz w których udział długotrwale bezrobotnych wynosił co najmniej lub był równy 50%):

1. Salowa - 96,15%
2. Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym - 87,93%
3. Obuwnik przemysłowy - 87,50%
4. Sprzątaczką - 81,72%
5. Pomoc kuchenna - 78,95%
6. Robotnik naziemny [górnictwo] - 70,00%
7. Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości] - 69,57%
8. Szwaczka - 69,33%
9. Górnik eksploatacji podziemnej - 65,52%
10. Malarz budowlany - 65,38%
11. Bufetowy [barman] - 63,64%
12. Kasjer handlowy - 61,90%
13. Pielęgniarka - 60,00%
14. Magazynier - 59,62%
15. Robotnik górniczy dołowy - 57,50%
16. Cieśla - 56,76%
17. Sprzedawca - 55,36%
18. Cukiernik - 55,17%
19. Pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń - 52,17%
20. Tokarz - 52,00%
21. Malarz – tapeciarz - 50,00%

Zawody, które nie generują długotrwałego bezrobocia (w rankingu uwzględniono zawody, które miały co najmniej 20 przedstawicieli oraz w których udział długotrwale bezrobotnych wynosił co najmniej lub był równy 33,33%):

1. Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży] - 10,34%
2. Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec] - 10,64%
3. Technik informatyk - 12,50%

4. Technik elektronik - 12,50%
5. Pedagog - 13,04%
6. Operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów - 13,33%
7. Technik elektryk - 14,81%
8. Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji] - 19,23%
9. Elektromonter [elektryk] zakładowy - 20,83%
10. Technik mechanik - 22,22%
11. Technik budownictwa - 22,22%
12. Technik żywienia i gospodarstwa domowego - 22,92%
13. Lakiernik samochodowy - 23,81%
14. Mechanik samochodów ciężarowych - 25,00%
15. Mechanik samochodów osobowych - 25,27%
16. Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista] - 25,43%
17. Kucharz - 33,15%

Napływ bezrobotnych

Napływ bezrobotnych w ewidencji urzędu pracy wyniósł w 2005 r. 6656 osób. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych wg stanu na dzień 31.12.2005 r. wynosiła 6296 osób.

Najwięcej bezrobotnych zarejestrowało się w następujących zawodach (uwzględniono zawody, w których liczba rejestrowanych przekroczyła lub była równa 20):

NAPŁYW BEZROBOTNYCH W 2005 r.					
L.P.	Zawód	ogółem	w tym kobiety	w tym absolwenci	w tym absolwenci-kobiety
1.	Bez zawodu	1723	967	493	316
2.	Sprzedawca	514	465	59	50
3.	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	371	307	182	140
4.	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	138	118	15	11
5.	Kucharz	132	96	7	2
6.	Krawiec	130	126	7	7
7.	Mechanik samochodów osobowych	126	0	9	0
8.	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	110	91	57	49
9.	Ślusarz	98	6	2	0
10.	Piekarz	90	17	16	2
11.	Kelner	89	65	1	0
12.	Technik mechanik	85	3	33	0
13.	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	83	37	41	14
14.	Górnik eksploatacji podziemnej	82	0	0	0
15.	Pedagog	76	65	42	36
16.	Murarz	74	0	1	0
17.	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	73	63	29	23
18.	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	68	64	7	7
19.	Technik elektronik	67	1	36	0
20.	Robotnik budowlany	64	0	1	0
21.	Technik budownictwa	57	11	29	4
22.	Rolnik pracujący na własne potrzeby	55	49	5	4
23.	Technik elektryk	53	1	25	0
24.	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	49	33	11	8
25.	Robotnik gospodarczy	47	8	2	0
26.	Cukiernik	43	30	2	2
27.	Technik informatyk	42	17	7	3
28.	Technik ochrony środowiska	41	16	17	4
29.	Lakiernik samochodowy	41	1	3	0
30.	Elektromonter [elektryk] zakładowy	40	4	14	0
31.	Operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów	40	38	0	0
32.	Robotnik górniczy dołowy	38	0	1	0

NAPŁYW BEZROBOTNYCH W 2005 r.					
L.P.	Zawód	ogółem	w tym kobiety	w tym absolwenci	w tym absolwenci-kobiety
33.	Bufetowy [barman]	35	25	0	0
34.	Magazynier	33	19	1	1
35.	Mechanik samochodów ciężarowych	32	0	1	0
36.	Szwaczka	31	30	0	0
37.	Cieśla	30	0	0	0
38.	Blacharz samochodowy	29	0	2	0
39.	Stolarz	28	1	4	0
40.	Mechanik maszyn i urządzeń górniczych	28	8	0	0
41.	Sprzątaczką	26	26	0	0
42.	Stolarz meblowy	25	0	1	0
43.	Pozostali specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	24	21	4	4
44.	Robotnik naziemny [górnictwo]	24	9	0	0
45.	Fizyk	23	17	21	15
46.	Politolog	22	11	16	7
47.	Specjalista zastosowań informatyki	22	4	11	2
48.	Specjalista administracji publicznej	22	14	8	5
49.	Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	22	16	5	5
50.	Kasjer handlowy	22	19	0	0
51.	Stolarz budowlany	22	2	0	0
52.	Specjalista pracy socjalnej	21	19	18	16
53.	Malarz budowlany	21	2	1	0
54.	Tokarz	20	8	1	0
55.	Pomoc kuchenna	20	19	0	0

Zawody, w których jest najwięcej zarejestrowanych to w większości te same zawody, w których jest największy napływ bezrobotnych. Poniższa tabela przedstawia uszeregowanie zawodów wg rang, jakie mają na listach zawodów, w których jest najwięcej zarejestrowanych osób oraz zawodów, w których jest największy napływ bezrobotnych.

Miejsce w rankingu zawodów wg liczby bezrobotnych	Zawód	Miejsce w rankingu zawodów wg napływu bezrobotnych
1	Bez zawodu	1
2	Sprzedawca	2
3	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	3
4	Krawiec	6
5	Kucharz	5
6	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	4
7	Górnik eksploatacji podziemnej	14
8	Kelner	11
9	Sprzątaczką	41
10	Mechanik samochodów osobowych	7

Struktura bezrobotnych i napływu do bezrobocia według PKD

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w 2005	Bezrobotni (31.12.2005)
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo	13	24
Rybacktwo	0	0
Górnictwo	112	203
Przetwórstwo przemysłowe	616	797
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	110	86
Budownictwo	482	482
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	1049	1193
Hotele i restauracje	239	269
Transport, gospodarka magazynowa i łączność	127	144
Pośrednictwo finansowe	55	65
Obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	201	196
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenie zdrowotne	208	154
Edukacja	89	85
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna	121	175
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała	597	464
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	1	3
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	457	364
Ogółem	4477	4704

NAPŁYW w 2005 r.

Co szósty zarejestrowany w 2005 r. bezrobotny (15,8%) był przedstawicielem zawodu związanego z handlem hurtowym i detalicznym, naprawami sprzętu mechanicznego, motocykli oraz artykułów przeznaczonych do użytku domowego. Następne grupy wg PKD są dużo mniej liczne – bezrobotni związani z przetwórstwem przemysłowym stanowili 9,3%, z działalnością usługową komunalną, społeczną i indywidualną, pozostałą – 9%. Powyżej 5% zarejestrowanych w 2005 r. było związanych z następującymi rodzajami działalności:

- budownictwo – 7,2%
- działalność niezidentyfikowana – 6,9%

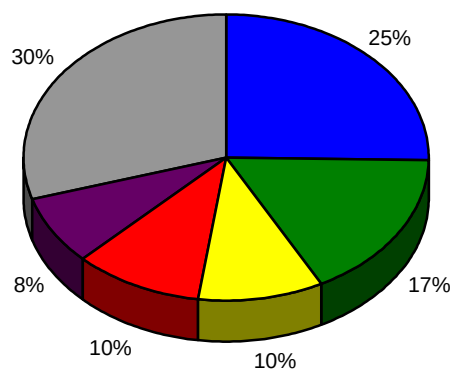
STAN na 31.12.2005 r.

Struktura bezrobocia wg sekcji PKD jest podobna do struktury napływu do bezrobocia w 2005 r. Poniższa lista przedstawia najliczniejsze grupy bezrobotnych według PKD (stan na dzień 31.12.2005r.):

- handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego – 19%
- przetwórstwo przemysłowe – 12,7%
- budownictwo – 7,7%

- działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała – 7,4%
- działalność niezidentyfikowana – 5,8%

Struktura bezrobotnych wg PKD stan na 31.12.2005 r.



- Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego
- Przetwórstwo przemysłowe
- Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała
- Budownictwo
- Działalność nie zidentyfikowana
- POZOSTAŁE

Oferty pracy

Rozdział ten zawiera ranking zawodów według zgłoszonych ofert pracy, przedstawienie struktury ofert pracy według PKD, porównanie struktury bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Jastrzębiu Zdroju i ofert pracy według PKD oraz analizę szans uzyskania pracy w danym zawodzie.

W 2005 roku pozyskano 4439 ofert pracy, najwięcej w zawodzie sprzedawca (531). Jest to 12% wszystkich ofert pracy.

Ranking zawodów według liczby zgłoszonych ofert przedstawia się następująco (uwzględniono zawody, dla których zgłoszono co najmniej 20 ofert):

L.P.	ZAWÓD	LICZBA OFERT W 2005 r.	UDZIAŁ W OGÓLNEJ LICZBIE OFERT
1.	Sprzedawca	531	11,96
2.	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	331	7,46
3.	Kierowca samochodu ciężarowego	149	3,36
4.	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	142	3,20
5.	Górnik eksploatacji podziemnej	124	2,79
6.	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	117	2,64
7.	Robotnik budowlany	109	2,46
8.	Ślusarz	102	2,30
9.	Spawacz ręczny gazowy	92	2,07
10.	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	87	1,96
11.	Agent ubezpieczeniowy	86	1,94
12.	Murarz	69	1,55
13.	Rzeźnik wędliniarz	64	1,44
14.	Tokarz	61	1,37
15.	Szwaczka	60	1,35
16.	Kucharz	56	1,26
17.	Magazynier	51	1,15
18.	Krawiec	49	1,10
19.	Pakowacz	48	1,08
20.	Ankieter	47	1,06
21.	Robotnik gospodarczy	46	1,04
22.	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	45	1,01
23.	Bufetowy [barman]	44	0,99
24.	Kelner	44	0,99
25.	Sprzątaczką	44	0,99
26.	Elektromonter [elektryk] zakładowy	41	0,92
27.	Elektromonter instalacji elektrycznych	41	0,92
28.	Sortowacz surowców wtórnych	41	0,92
29.	Rozbieracz-wykrawacz	40	0,90

30.	Stolarz	39	0,88
31.	Kasjer handlowy	37	0,83
32.	Piekarz	37	0,83
33.	Operator koparek i zwałowarek	36	0,81
34.	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	35	0,79
35.	Pozostali sprzedawcy i demonstratorzy	35	0,79
36.	Posadzkarz	33	0,74
37.	Operator urządzeń przetwórstwa kawy	30	0,68
38.	Księgowy [samodzielny]	28	0,63
39.	Kierowca autobusu	28	0,63
40.	Tynkarz	27	0,61
41.	Malarz budowlany	27	0,61
42.	Strzałowy	25	0,56
43.	Mechanik samochodów osobowych	24	0,54
44.	Kierowca samochodu osobowego	24	0,54
45.	Pomoc kuchenna	24	0,54
46.	Doradca inwestycyjny	23	0,52
47.	Cieśla	23	0,52
48.	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	23	0,52
49.	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	23	0,52
50.	Lakiernik samochodowy	22	0,50
51.	Kierownik wewnętrznej jednostki organizacyjnej gdzie indziej niesklasyfikowany	21	0,47
52.	Rolnik upraw mieszanych	20	0,45
53.	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	20	0,45
SUMA		3425	

Struktura ofert pracy według PKD

Sekcja PKD	Oferty pracy zgłoszone w 2005 roku	Oferty pracy stan w końcu 2005 roku
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo	15	0
Rybacktwo	0	0
Górnictwo	259	0
Przetwórstwo przemysłowe	874	12
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	11	0
Budownictwo	556	12
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	730	20
Hotele i restauracje	127	9
Transport, gospodarka magazynowa i łączność	143	5
Pośrednictwo finansowe	426	21
Obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	504	27
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenie zdrowotne	215	12
Edukacja	164	5
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna	158	4
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała	257	5
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	0	0
Ogółem	4439	132

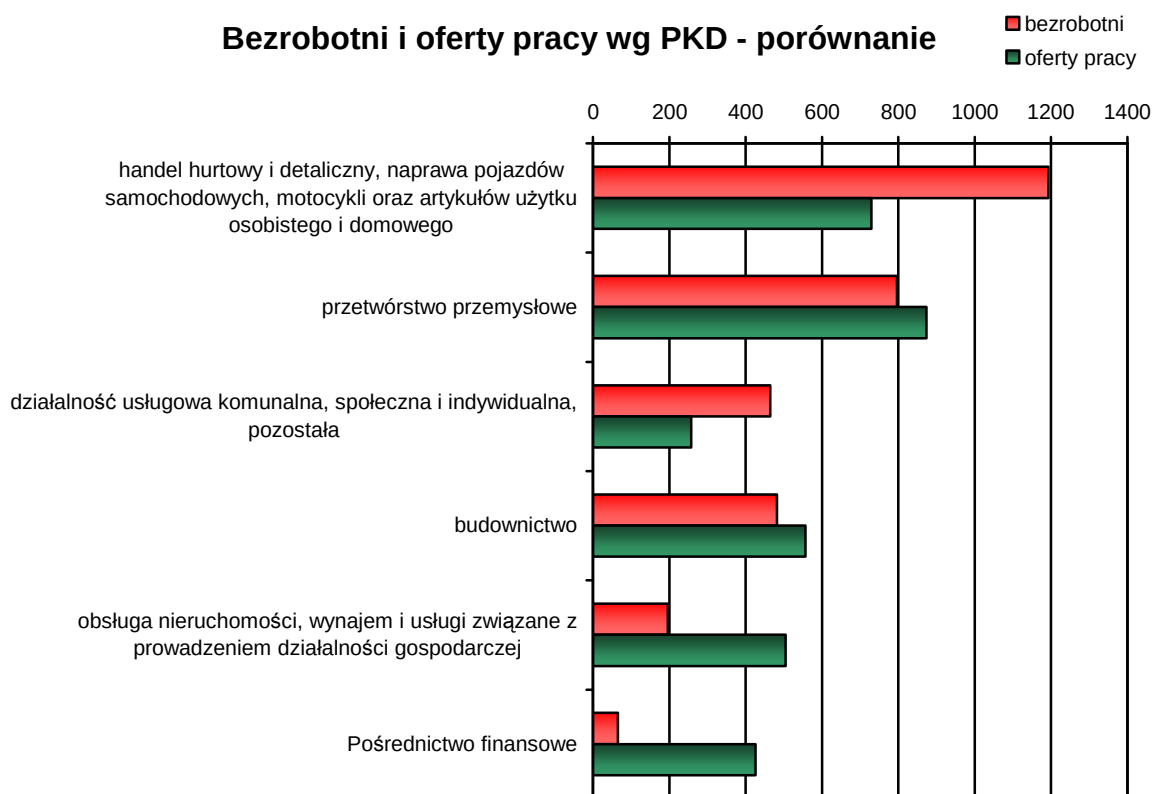
W 2005 roku najwięcej ofert wpłynęło z sektora przetwórstwa przemysłowego (25,22% ogółu ofert). Struktura ofert pracy według PKD (uwzględniono jedynie grupy, które przekroczyły próg 5%) przedstawia się następująco:

- przetwórstwo przemysłowe – 25,22%
- handel hurtowy i detaliczny, naprawy sprzętu mechanicznego, motocykli oraz artykułów przeznaczonych do użytku domowego – 15,85%
- budownictwo – 15,4%
- górnictwo i kopalnictwo – 8,93%
- edukacja – 8,26%
- obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej – 6,92%
- pośrednictwo finansowe – 5,36%

Struktura ofert pracy wg PKD w 2005 r.



Bezrobotni i oferty pracy wg PKD - porównanie



Porównanie wykresów obrazujących strukturę bezrobotnych i ofert pracy według PKD pozwala na stwierdzenie, że kwalifikacje osób zarejestrowanych w urzędzie jedynie po części odpowiadają

zapotrzebowaniu pracodawców. Największa grupa bezrobotnych jest zawodowo związana z handlem (1193 osoby), natomiast liczba ofert pracy w tym sektorze była mniejsza o 144 oferty od liczby ofert dotyczących przetwórstwa przemysłowego (czyli sektora, jaki reprezentuje druga pod względem liczebności grupa bezrobotnych – 797 osób), dla którego wpłynęły 874 oferty. Drugiej i trzeciej pod względem liczebności grupy bezrobotnych odpowiada zbliżona liczba ofert pracy:

- przetwórstwo przemysłowe – 797 bezrobotnych, 874 oferty
- budownictwo – 482 osoby, 556 ofert

Jednak w kolejnej pod względem liczebności grupa bezrobotnych – związanej z działalnością usługową komunalną, społeczną i indywidualną, pozostała – zarejestrowanych było 464 osób bezrobotnych, natomiast wpłynęło 257 ofert pracy.

Znacząca przewaga liczby ofert pracy nad liczbą osób zarejestrowanych jest wyraźna także w sektorach:

- pośrednictwa finansowego – 426 ofert pracy, 55 osób bezrobotnych,
- obsługi nieruchomości, wynajmu i usług związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej – 504 oferty pracy, 201 osób zarejestrowanych.

Wskaźnik szansy uzyskania oferty w zawodzie

Wskaźnik szansy uzyskania oferty w zawodzie k ($W_{s,l}^k$) mierzony jako iloczyn średniej miesięcznej liczby ofert pracy w zawodzie k i średniego miesięcznego poziomu rejestrowanego bezrobocia w zawodzie k^{13} pozwala na uszeregowanie zawodów ze względu na szansę uzyskania pracy w zawodzie. Proponowany przez Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej wskaźnik jest ogólny, ponieważ nie dotyczy ściśle zawodów i specjalności, a grup elementarnych (4-cyfrowych). Poniższe dane nie dotyczą zatem wskaźnika szansy uzyskania oferty w zawodzie, de facto jest to wskaźnik uzyskania oferty w danej elementarnej grupie zawodów.

Największe szanse na uzyskanie oferty w swoim zawodzie mają przedstawiciele następujących elementarnych grup zawodów (średnia liczba ofert pracy w ciągu roku, przypadających na zarejestrowanych bezrobotnych w danej grupie elementarnej):

1. Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani - 7
2. Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie - 3,3332
3. Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego - 2,5
4. Kodowacze i korektorzy - 1,7407
5. Kierowcy samochodów ciężarowych - 1,7312
6. Kierownicy działów marketingu i sprzedaży - 1,6664
7. Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni - 1,2777
8. Ładowacze nieczystości - 1,0238
9. Tynkarze i pokrewni - 1

W wyżej wymienionych grupach zawodów w I półroczu więcej pojawiło się ofert, niż było osób zarejestrowanych w zawodach danej elementarnej grupy zawodowej (w przypadku grupy elementarnej „tynkarze i pokrewni” w 2005 r. przypadła dokładnie 1 oferta pracy miesięcznie na każdego bezrobotnego zarejestrowanego w tej grupie). Powyższe grupy elementarne są niewielkie – liczebność żadnej z nich nie przekracza 10 osób.

Najtrudniej znaleźć pracę w zawodzie, należącym do grupy (uwzględniono jedynie grupy zawodów liczące co najmniej 20 przedstawicieli):

1. operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni – 0
2. obuwnicy – 0
3. rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby – 0
4. pracownicy do spraw finansowo-statystycznych - 0

Osoby zarejestrowane w zawodach tych grup nie miały szans na uzyskanie pracy w swoim zawodzie (szukając pracy jedynie za pośrednictwem urzędu pracy). Trzy pierwsze to grupy, dla których jedynie przekwalifikowanie lub podjęcie pracy nie wymagającej kwalifikacji daje szansę na powrót na rynek pracy. Asystenci rachunkowości, którzy tworzą trzon grupy elementarnej „pracownicy do spraw finansowo-statystycznych” są w większości długotrwale bezrobotni – zatem w ich przypadku kluczową sprawą jest uaktualnienie kwalifikacji zawodowych.

¹³ „Zalecenia metodyczne...”, s.11-12.

Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Opracowano następujące mierniki do monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych: średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w zawodzie k i wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów.

Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w zawodzie k ($N_{i,k}$) to różnica średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k i średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k .

Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów k ($W_{n,i,k}$) to iloczyn średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k do średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k . Przyjęto, że zawody o wskaźniku $<0,9$ to zawody nadwyżkowe, $>1,1$ to zawody deficytowe, pozostałe to zawody zrównoważone (wykazujące równowagę na rynku pracy)¹⁴.

Wszystkie wartości podawane w tym rozdziale odnoszą się do wskaźnika intensywności deficytu zawodu.

Zawody deficytowe

Zawody deficytowe to te, w których istnieje deficyt podaży siły roboczej (na jednego bezrobotnego przypada więcej ofert pracy).

Zawody, w których zgłoszono co najmniej 20 ofert pracy, a nie ma w nich zarejestrowanych bezrobotnych:

1. Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni
2. Doradca inwestycyjny
3. Strzałowy
4. Operator urządzeń przetwórstwa kawy
5. Sortowacz surowców wtórnych

Nie ma zarejestrowanych bezrobotnych w tym zawodzie, jednak jego wykonywanie nie wymaga szczególnych kwalifikacji. Ten zawód z grupy wielkiej 9 może wykonywać każdy, komu stan zdrowia pozwala na pracę fizyczną.

6. Ankieter

Zawody, w których zgłoszono ponad 20 ofert pracy, w ewidencji urzędu figurują osoby zarejestrowane w tym zawodzie (wartość liczbowa obrazuje wysokość deficytu – ile średnio miesięcznie ofert pracy przypadało na zarejestrowanych w tym zawodzie)¹⁵.

1. Operator koparek i zwałowarek - 36
2. Pozostali sprzedawcy i demonstratorzy - 35

¹⁴ „Zalecenia metodyczne...”, s.10-11.

¹⁵ podkreślono zawody, w których było zarejestrowanych ponad 20 osób

3. Agent ubezpieczeniowy - 28,6667
4. Kierownik wewnętrznej jednostki organizacyjnej gdzie indziej niesklasyfikowany - 21
5. Rolnik upraw mieszanych - 20
6. Spawacz ręczny gazowy - 15,3333
7. Kierowca autobusu - 14
8. Kierowca samochodu ciężarowego - 7,8421
9. Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia] - 6,6923
10. Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny] - 6,5
11. Tynkarz - 5,4
12. Rzeźnik wędliniarz - 4,9231
13. Pakowacz - 3,6923
14. Rozbieracz-wykrawacz - 3,6364
15. Księgowy [samodzielny] - 3,5
16. Elektromonter instalacji elektrycznych - 3,4167
17. Tokarz - 3,05
18. Posadzkarz - 3
19. Kierowca samochodu osobowego - 2,6667
20. Spawacz ręczny łukiem elektrycznym - 2,5556
21. Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych] - 2,3986
22. Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji] - 1,9452
23. Szwaczka - 1,9355
24. Robotnik budowlany - 1,7031
25. Sprzątaczką - 1,6923
26. Kasjer handlowy - 1,6818
27. Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych - 1,6429
28. Magazynier - 1,5455
29. Górnika eksploatacji podziemnej - 1,5122
30. Stolarz - 1,3929
31. Malarz budowlany - 1,2857
32. Bufetowy [barman] - 1,2571
33. Pomoc kuchenna - 1,2

Mylący może być deficyt wykazywany w zawodach należących do grupy wielkiej 9 „pracownicy przy pracach prostych” (robotnik budowlany, pakowacz, sprzątaczką, pomoc kuchenna, robotnik gospodarczy). Prace w tych zawodach może wykonywać każdy (ewentualnie po krótkim przeszkoleniu), deficyt wskaźnikowy ma swoje źródło w tym, że bezrobotni o niskich kwalifikacjach lub przy braku kwalifikacji zawodowych są rejestrowani jako przedstawiciele konkretnego zawodu w tej grupie tylko wtedy, gdy pracowali w takim zawodzie.

Zawody zrównoważone

Zawody wykazujące równowagę na rynku pracy to takie, w których średnio liczba ofert pracy jest bliska liczbie zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie.

Zawody zrównoważone to¹⁶:

1. Pielęgniarka
2. Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych
3. Ślusarz
4. Sprzedawca
5. Elektromonter [elektryk] zakładowy
6. Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego
7. Robotnik drogowy
8. Inżynier automatyki i robotyki
9. Opiekunka dziecięca
10. Technik górnictwa podziemnego
11. Prawnik legislator
12. Położna
13. Pomoc dentystyczna
14. Psycholog
15. Mechanik autobusów
16. Kierownik małego przedsiębiorstwa w budownictwie
17. Specjalista ochrony środowiska
18. Nauczyciel instruktor
19. Tłumacz konferencyjny [ustny]
20. Fototechnik
21. Optyk okularowy [zawód szkolny: Technik optyk]
22. Masażysta [zawód szkolny: Technik masażysta]
23. Bibliotekarz
24. Kowal
25. Drukarz sitodrukowy
26. Operator maszyn do obróbki skrawaniem
27. Manewrowy
28. Ustawiacz
29. Pracznia
30. Goniec
31. Robotnik gospodarczy
32. Murarz

¹⁶ podkreślono oferty, w których zgłoszono ponad 20 ofert pracy i w których było ponad 20 zarejestrowanych bezrobotnych w 2005 r.

Zawody nadwyżkowe

Zawody nadwyżkowe to te, w których występuje przewaga zarejestrowanych bezrobotnych nad liczbą ofert pracy.

Zawody, w których zgłoszono oferty pracy, a w ewidencji urzędu figuruje co najmniej 20 osób zarejestrowanych w tym zawodzie (wartość wskaźnika intensywności nadwyżki zawodu obrazuje ile średnio ofert w miesiącu przypada na zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie)¹⁷:

1. Technik elektronik - 0,0149
2. Technik mechanik - 0,0235
3. Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej] - 0,0455
4. Specjalista administracji publicznej - 0,0455
5. Technik ochrony środowiska - 0,0488
6. Mechanik maszyn i urządzeń górniczych - 0,0714
7. Robotnik górniczy dołowy - 0,1053
8. Technik budownictwa - 0,1053
9. Technik elektryk - 0,1132
10. Cukiernik - 0,1163
11. Pedagog - 0,1184
12. Stolarz budowlany - 0,1364
13. Mechanik samochodów osobowych - 0,1905
14. Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży] - 0,2041
15. Technik informatyk - 0,2381
16. Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec] - 0,3182
17. Krawiec - 0,3769
18. Stolarz meblowy - 0,4
19. Piekarz - 0,4111
20. Kucharz - 0,4242
21. Mechanik samochodów ciężarowych - 0,4375
22. Kelner - 0,4944
23. Lakiernik samochodowy - 0,5366
24. Blacharz samochodowy - 0,6207
25. Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich] - 0,6618
26. Cieśla - 0,7667

¹⁷ podkreślono zawody, w których zgłoszono ponad 20 ofert pracy w 2005 r.

W ewidencji urzędu są także zarejestrowane osoby w zawodach, dla których w 2005 roku nie było ofert pracy w zawodzie. Te **skrajnie nadwyżkowe zawody** (w których było zarejestrowanych ponad 20 osób)to:

1. Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]
2. Technik żywienia i gospodarstwa domowego
3. Rolnik pracujący na własne potrzeby
4. Operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów
5. Pozostali specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani
6. Robotnik naziemny [górnictwo]
7. Fizyk
8. Specjalista zastosowań informatyki
9. Politolog
10. Specjalista pracy socjalnej

Sytuacja absolwentów na rynku pracy

Rozdział ten zawiera wyniki badania sondażowego dotyczącego podaży absolwentów, przeprowadzonego w szkołach na terenie powiatu, przedstawia sytuację bezrobotnych absolwentów na tle ogółu bezrobotnych w danym zawodzie. Przedstawiony zostanie także ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w odniesieniu do absolwentów.

Badanie sondażowe w szkołach

W listopadzie 2005r. przeprowadzono badania sondażowe w szkołach ponadgimnazjalnych, pomaturalnych i wyższych na terenie powiatu – miasta Jastrzębie Zdrój. Celem badania było uzyskanie informacji o liczbie absolwentów, którzy ukończyli szkołę w roku szkolnym 2004/2005 oraz o przewidywanej liczbie absolwentów w roku szkolnym 2005/2006. W badaniu wzięły udział następujące rodzaje szkół:

- **szkoły wyższe:** Uniwersytet Śląski – Ośrodek Działalności Dydaktycznej w Jastrzębiu Zdroju
- **szkoły policealne:** Szkoła Policealna nr 1, Szkoła Policealna nr 2, Nauczycielskie Kolegium Języków obcych, Niepubliczna Szkoła Policealna Służb Społecznych i Turystyki dla dorosłych Notus, Niepubliczna Szkoła Policealna Biznesu i Informatyki dla dorosłych Notus, Prywatne Policealne Studium Obsługi Turystycznej, Niepubliczna Policealna Szkoła dla dorosłych Ochrony Osób i Mienia
- **szkoły średnie techniczne:** Technikum nr 1, Technikum nr 2, Technikum nr 3, Technikum Uzupełniające nr 3 dla dorosłych, Technikum nr 4, Technikum Zawodowe dla dorosłych
- **licea ogólnokształcące:** Liceum Ogólnokształcące nr 1, Liceum Ogólnokształcące nr 2, Liceum Ogólnokształcące nr 3, Liceum Ogólnokształcące nr 4, Liceum Ogólnokształcące nr 5, Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące dla dorosłych, Liceum Profilowane nr 1, Liceum Profilowane nr 2, Liceum Profilowane nr 3, Liceum Profilowane nr 4, Liceum Profilowane nr 5, Publiczne Liceum Ogólnokształcące Sióstr Salezjanek
- **zasadnicze szkoły zawodowe:** Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 1, Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 2, Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 3, Zawodowa Szkoła Specjalna nr 4

Pewnym problemem w analizie wyników badania sondażowego jest fakt, że szkoły często posługują się innymi kodami zawodów niż 6-cyfrowe. Pozwala im na to Klasyfikacja zawodów i specjalności.

Według danych z badania sondażowego wyżej wymienione szkoły w roku szkolnym 2004/2005 ukończyło 1866 absolwentów. Według stanu na dzień 31.12.2005 r. 302 osoby pozostawały w ewidencji urzędu pracy jako bezrobotne – co stanowi 16,2% ogółu absolwentów szkół w danym roku szkolnym. W obecnym roku szkolnym 2005/2006 badane szkoły planują, że ich absolwentami zostanie 2121 osób – o 255 osób więcej niż w zeszłym roku.

Struktura absolwentów szkół w Jastrzębiu Zdroju

Ponad połowa absolwentów (57,1%), kończących szkoły w powiecie m. Jastrzębie Zdrój to osoby bez zawodu – czyli uczniowie liceów ogólnokształcących i liceów profilowanych.

Pozostali posiadają następujące zawody:

1. Pedagog – 199 osób
2. Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży] – 75 osób
3. Technik mechanik – 66 osób
4. Pozostali informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani – 55 osób
5. Nauczyciel języka obcego – 48 osób
6. Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji] – 46 osób
7. Sprzedawca – 45 osób
8. Technik górnictwa podziemnego – 38 osób
9. Kucharz małej gastronomii – 30 osób
10. Piekarz – 30 osób
11. Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych] – 28 osób
12. Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości] – 26 osób
13. Ekonomista - 25 osób
14. Technik elektryk – 25 osób
15. Elektromonter [elektryk] zakładowy – 18 osób
16. Technik technologii odzieży – 17 osób
17. Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich] – 14 osób
18. Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej] – 13 osób
19. Mechanik samochodów osobowych – 13 osób
20. Technik informatyk – 12 osób
21. Pozostali technicy technologii żywności – 12 osób
22. Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia] – 12 osób
23. Opiekunka środowiskowa – 11 osób
24. Krawiec – 10 osób
25. Frezer – 9 osób
26. Cukiernik – 8 osób
27. Blacharz samochodowy – 5 osób
28. Rzeźnik wędliniarz – 5 osób
29. Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody – 4 osoby
30. Stolarz – 4 osoby
31. Malarz – tapeciarz – 3 osoby
32. Lakiernik samochodowy – 3 osoby
33. Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych – 2 osoby
34. Elektromechanik pojazdów samochodowych – 2 osoby
35. Fotograf – 1 osoba

Struktura bezrobotnych absolwentów szkół w Jastrzębiu Zdroju

Największą grupą bezrobotnych absolwentów są osoby bez zawodu (66,9% ogółu absolwentów), licząca 202 osoby. Co piąty absolwent liceum w Jastrzębiu Zdroju w roku szkolnym 2004/2005 był zarejestrowany jako bezrobotny w dniu 31.12.2005r.

ZAWÓD	LICZBA BEZROBOTNYCH ABSOLWENTÓW	Udział bezrobotnych absolwentów w ogóle bezrobotnych absolwentów w danym zawodzie
Pedagog	19	9,55
Sprzedawca	13	28,89
Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	10	21,74
Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	8	28,57
Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	6	23,08
Kucharz małej gastronomii	5	16,67
Piekarz	5	16,67
Elektromonter [elektryk] zakładowy	4	22,22
Technik technologii odzieży	4	23,53
Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	4	30,77
Pozostali technicy technologii żywności	3	25,00
Pozostali informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	2	3,64
Mechanik samochodów osobowych	2	15,38
Opiekunka środowiskowa	2	18,18
Frezer	2	22,22
Technik mechanik	1	1,52
Nauczyciel języka obcego	1	2,08
Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	1	7,14
Krawiec	1	10,00
Cukiernik	1	12,50
Błacharz samochodowy	1	20,00
Rzeźnik wędliniarz	1	20,00
Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	1	25,00
Malarz – tapeciarz	1	33,33
Lakiernik samochodowy	1	33,33
Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	1	50,00
SUMA	100	-

Najbardziej niepokojące jest bezrobocie wśród absolwentów szkół, które nie dają żadnego zawodu. Wskaźniki bezrobocia wśród absolwentów bez zawodu są stosunkowo wysokie – co piąty z absolwentów bez zawodu jest bezrobotny (wg stanu na dzień 31.12.2005 r.). Część z zarejestrowanych osób zapewne podjęło naukę w trybie zaocznym. Jednak tak poważny udział na lokalnym rynku absolwentów grupy osób bez zawodu nie jest właściwy ze względu na strukturę zatrudnienia w powiecie. Osoby, które nie mają zawodu, ewentualnie uzyskają wyższe kwalifikacje zawodowe nie są tak potrzebne na lokalnym rynku pracy jak fachowcy – osoby z wykształceniem zawodowym, które mogłyby podjąć pracę w handlu, przemyśle lub budownictwie.

Bezrobotni absolwenci na tle ogółu bezrobotnych w zawodzie

NAZWA ZAWODU	BEZROBOTNI					
	ogółem	kobiety	ABSOLWENCI		POWYŻEJ 12 MIESIĘCY	
			razem	kobiety	razem	kobiety
Bez zawodu	1411	924	163	110	233	143
Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	232	211	45	35	59	58
Sprzedawca	737	697	22	17	408	395
Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	47	41	18	16	5	5
Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	52	49	13	11	10	10
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	48	29	12	4	11	10
Technik budownictwa	36	15	11	2	8	6
Technik mechanik	45	2	7	0	10	1
Technik elektroniki	24	1	7	0	3	0
Elektromonter [elektryk] zakładowy	24	6	6	1	5	2
Technik elektryk	27	2	6	0	4	1
Pedagog	23	21	5	5	3	3
Piekarz	71	35	5	2	34	24
Pedagog	23	21	5	5	3	3
Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	164	154	4	3	75	73
Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	23	23	3	3	16	16
Mechanik samochodów osobowych	91	0	3	0	23	0
Technik informatyk	32	17	3	2	4	3
Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	72	69	2	2	35	34
Krawiec	189	187	2	2	89	88
Kucharz	184	156	2	1	61	58
Lakiernik samochodowy	21	2	2	0	5	1
Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	29	21	2	2	3	3
Cukiernik	58	50	1	1	32	30
Malarz – tapeciarz	28	9	1	0	14	6
Kelner	99	89	1	1	41	40
Rolnik pracujący na własne potrzeby	73	67	1	1	25	22
SUMA	3863	2898	352	226	1219	1035

Powyższa tabela przedstawia ranking zawodów według liczby zarejestrowanych absolwentów różnych szkół – nie tylko tych kończących szkoły na terenie Jastrzębia Zdroju – w zawodach, które są istotne dla analizy rynku pracy (w których jest zarejestrowanych co najmniej 20 osób).

Trzy czwarte bezrobotnych absolwentów to kobiety (75%). Absolwenci szkół z terenu Jastrzębia Zdroju to zdecydowana większość zarejestrowanych absolwentów (85,8%).

Zawody absolwentów w rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Zawody deficytowe

Szkoły na terenie Jastrzębia Zdroju kształcą absolwentów w następujących zawodach, które są deficytowe na lokalnym rynku pracy (wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób szukających pracy):

1. Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]
2. Rzeźnik wędliniarz
3. Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]
4. Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]
5. Stolarz

Zawody zrównoważone

Absolwenci szkół w Jastrzębiu Zdroju, których zawody można scharakteryzować jako zawody w równowadze na lokalnym rynku pracy:

1. Ślusarz
2. Sprzedawca
3. Elektromonter (elektryk) zakładowy
4. Technik górnictwa podziemnego

Zawody nadwyżkowe

Niektóre szkoły w powiecie kształcą absolwentów w zawodach nadwyżkowych – w których jest mniejsze zapotrzebowanie na pracę niż liczba osób poszukujących pracy w danym zawodzie:

1. Fryzjer (zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich)
2. Blacharz samochodowy
3. Lakiernik samochodowy
4. Piekarz
5. Stolarz meblowy
6. Krawiec
7. Handlowiec (zawód szkolny: Technik handlowiec)
8. Technik informatyk
9. Specjalista ds. marketingu i handlu (sprzedaży)
10. Mechanik samochodów osobowych
11. Pedagog
12. Cukiernik
13. Technik elektryk
14. Organizator obsługi turystycznej (zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej)

- 15. Technik mechanik
- 16. Technik elektronik
- 17. Asystent ekonomiczny (zawód szkolny: Technik ekonomista)
- 18. Technik żywienia i gospodarstwa domowego

W przypadku niektórych zawodów obraz wynikający z rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest mylący, to znaczy szkoły kształcą w zawodach, które w rankingu zawodów są deficytowe, ale zaspokojenie potrzeb pracodawców za pomocą lokalnych zasobów ludzkich jest bardzo trudne – na przykład bezrobotni przedstawiciele pewnych zawodów nie są w stanie sprostać wymaganiom pracodawców (ze względu na długotrwałą przerwę w zawodzie i dezaktualizację kwalifikacji zawodowych). Niestety dużą wagę ma także powszechne zjawisko pracy „na czarno” – wiemy, że na niektóre zawody jest popyt na rynku pracy, jednak są w nich zarejestrowani bezrobotni, którzy nie chcą podjąć oferowanej pracy (z taką sytuacją mamy do czynienia między innymi wtedy, gdy jest liczna grupa zarejestrowanych bezrobotnych – często długotrwale – i jednocześnie znaczna liczba ofert pracy w danym zawodzie).

Podsumowanie

Struktura bezrobocia i pracujących w Jastrzębiu Zdroju jest odmienna od statystyk na poziomie kraju. Ostatnie dane na poziomie powiatu i kraju, które dotyczą tego samego okresu odnoszą się do stanu na dzień 31.12.2004 r.¹⁸

	Polska	Jastrzębie Zdrój
pracujący ogółem	12 720 000	29 611
w sektorze publicznym	3 695 600	18 558
w sektorze prywatnym	9 024 600	11 053
sektor rolniczy	2 145 100	704
sektor przemysłowy	3 519 700	18 949
sektor usługowy	7 055 400	9 958

W Jastrzębiu Zdroju większość pracujących pracuje w sektorze publicznym (62,7%), tymczasem w Polsce – 29,05%, czyli o połowę mniej. W usługach w naszym powiecie pracuje 33,6% - w skali kraju w tym sektorze pracuje 55,5% zatrudnionych. W Jastrzębiu dominuje zatrudnienie w sektorze przemysłowym: 64% zatrudnionych pracuje w przemyśle (w Polsce - 27,7%).

Poniższa tabela umożliwia porównanie struktury zatrudnienia w Jastrzębiu Zdroju, na Śląsku i w kraju (dane GUS za 2004 r.).

Zatrudnienie według sekcji PKD	Jastrzębie Zdrój	Śląsk	Polska
przemysł	65,5	39,82	30,82
budownictwo		6,07	5,24
ochrona zdrowia i opieka socjalna	8,5	7,27	7,36
edukacja	5,3	9,98	11,34
handel i naprawy	4,7	12,62	14,99
obsługa nieruchomości i firm	4,3	7,81	8,11
administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne	3,7	4,68	6,23
transport, składowanie i łączność	3,5	4,96	6,75
działalność usługowa komunalna, socjalna i indywidualna, pozostała	2,1	2,94	3,06
pośrednictwo finansowe	1,5	1,84	2,62
hotele i restauracje	1,1	1,28	1,64
rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo i rybactwo	0	0,71	1,83
SUMA	100	100	100

¹⁸ dane GUS

Rynek pracy w Jastrzębiu Zdroju jest zdominowany przez branżę przemysłową. Nadal można mówić o monokulturze przemysłowej (a konkretnie monokulturze górniczej), co niekorzystnie wpływa na rozwój pozostałych gałęzi gospodarki.

Zatrudnienie w handlu i naprawach oraz w edukacji jest na dwa razy niższym poziomie niż w kraju. Zatrudnienie w edukacji jest w powiecie o połowę niższe od średniej krajowej i wojewódzkiej, co może wskazywać na potrzebę rozwinięcia systemu kształcenia. Pracujący w handlu stanowią w Jastrzębiu Zdroju zaledwie 4,7% zatrudnionych, podczas gdy w skali województwa lub kraju zatrudnieni w handlu i naprawach to ponad 10% wszystkich pracujących.

Liczba bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Jastrzębiu Zdroju według stanu na dzień 31.12.2005r. to 6296 osób. Analizą objęto bezrobotnych przedstawicieli 49 zawodów i grupę osób bez zawodu, którzy łącznie reprezentują 78,4% ogółu zarejestrowanych. Do analizy wybrano zawody, które reprezentuje co najmniej 20 osób bezrobotnych. Struktura próby badawczej odzwierciedla strukturę badanej populacji.

	Bezrobotne kobiety	Bezrobotni absolwenci-razem	Bezrobotni absolwenci-kobiety	Bezrobotni powyżej 12 m-cy-razem	Bezrobotni powyżej 12 m-cy-kobiety
populacja	67,68%	7,11%	4,51%	39,80%	29,64%
próba	69,85%	7,03%	4,48%	38,27%	29,23%

Największą grupą są bezrobotni bez zawodu oraz robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (grupa wielka 7) – łącznie przedstawiciele tych grup to prawie połowa zarejestrowanych bezrobotnych. Bezrobotni bez zawodu stanowią 22,4% ogółu bezrobotnych. Dwie trzecie z nich to kobiety. Co ciekawe – większość nie jest ani absolwentami, ani długotrwale bezrobotnymi – przedstawiciele tych kategorii stanowią odpowiednio 11,6% i 16,5% bezrobotnych bez zawodu. Świadczy to o nieoczekiwanie wysokiej aktywności osób bez zawodu, prawdopodobnie podejmują oni często różne prace dorywcze lub niskopłatne / nieatrakcyjne (być może także w szarej strefie) i równie często rezygnują z nich, nie nabywając prawa do zasiłku. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy są równie liczną grupą jak bezrobotni bez zawodu i stanowią 22,4% ogółu zarejestrowanych. Przedstawiciele tej grupy zawodów to przede wszystkim mężczyźni (58,7%) – jest to jedyna grupa, w której większości nie stanowią kobiety. Absolwenci to zaledwie 2% robotników i rzemieślników, połowa jest długotrwale bezrobotna (47,9%).

Zawody, które są najliczniej reprezentowane przez jastrzębskich bezrobotnych (na poniższej liście znalazły się osoby, które mają co najmniej 100-osobową reprezentację):

1. sprzedawca (737 osób),
2. asystent ekonomiczny (232 osoby),
3. krawiec (189 osób),
4. pracownik biurowy (164 osoby),

5. górnik eksploatacji podziemnej (116 osób).

Pierwsze cztery wymienionych zawodów to zawody reprezentowane głównie przez kobiety – wskaźnik feminizacji wynosi dla nich 91%-100%. Poza asystentami ekonomicznymi przedstawiciele wyżej wymienionych zawodów to w większości osoby długotrwale bezrobotne (wskaźnik długotrwałego bezrobocia dla tych grup wynosi 45,7%-65,5%. Wskaźnik długotrwałego bezrobocia dla asystentów ekonomicznych wynosi 25,4%. Najwięcej absolwentów w wyżej wymienionych zawodach zarejestrowanych jest jako asystent ekonomiczny i pracownik biurowy (odpowiednio 19,4% i 13% przedstawicieli danych zawodów).

Najliczniej reprezentowane zawody to w większości te same zawody, w których obserwowano największy **napiływ bezrobotnych** w 2005 roku. Na poniższej liście uwzględniono jedynie zawody, w których zarejestrowało się co najmniej 100 osób. Jako osoby bez zawodu zarejestrowały się 1723 osoby. W zawodzie sprzedawca zarejestrowały się 514 osoby, jako asystent ekonomiczny – 371 osób, pracownik biurowy – 138 osób, kucharz – 132 osoby, krawiec – 130 osób, mechanik samochodów osobowych – 126 osób, handlowiec – 110 osób.

Długotrwale bezrobotni to przede wszystkim pracownicy usług osobistych i sprzedawcy oraz robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy. W rankingu zawodów generujących długotrwale bezrobocie pierwsze miejsca zajmują zawody, które może nie są najliczniej reprezentowane przez bezrobotnych, niemniej jednak są to zawody, których przedstawiciele mają największe problemy z powrotem na rynek pracy (problemy te są spowodowane dezaktualizacją kwalifikacji zawodowych i problemami psychologicznymi, jakie niesie ze sobą długotrwałe pozostawanie bez pracy). Zawody, w których długotrwale bezrobotni stanowią większość zarejestrowanych to: salowa, robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym, obuwnik przemysłowy, sprzątaczką, pomoc kuchenna, robotnik naziemny (górnictwo), asystent rachunkowości, szwaczka, górnik eksploatacji podziemnej, malarz budowlany, bufetowy, kasjer handlowy, pielęgniarz, magazynier, robotnik górniczy dołowy, cieśla, sprzedawca, cukiernik, pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń, tokarz, malarz-tapeciarz. Są też zawody, w których zarejestrowani bezrobotni zwykle nie są długotrwale bezrobotni (długotrwale bezrobotni stanowią kilkanaście procent zarejestrowanych w zawodzie): specjalista do spraw marketingu i handlu, handlowiec, technik informatyk, technik elektroniki, pedagog, operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów, technik elektryk, pracownik administracyjny¹⁹.

Absolwenci to najczęściej przedstawiciele grupy techników i innego średniego personelu oraz osoby bez zawodu. Absolwenci szkół w Jastrzębiu Zdroju w roku szkolnym 2004/2005 to grupa 1866 osób, z których 16,2% było bezrobotnych według stanu na dzień 31.12.2005 r. Najwięcej absolwentów jest przedstawicielami zawodów, w których długotrwale bezrobotni stanowią kilkanaście procent zarejestrowanych, co jest zjawiskiem korzystnym i świadczy o dużych szansach znalezienia odpowiedniego zatrudnienia przez absolwentów (przy założeniu stabilności lokalnego rynku pracy).

¹⁹ por. rozdział „Struktura bezrobocia”, str. 10-29.

Najliczniej reprezentowane przez absolwentów szkół naszego powiatu zawody to: pedagog, specjalista do spraw marketingu i handlu, technik mechanik, fizyk-informatyk (zaklasyfikowany jako pozostali informatycy gdzie indziej nie sklasyfikowani), nauczyciel języka obcego. Bezrobotni absolwenci tych zawodów stanowią 0%-9,55% całości rocznika absolwentów²⁰.

Liczba ofert pracy zaewidencjonowanych przez Powiatowy Urząd Pracy w Jastrzębiu Zdroju w 2005 roku wyniosła 4439, analizą objęto oferty w 53 zawodach – czyli 3425 ofert, stanowiących 77,16% ogółu ofert. Zawody wybrane do analizy to zawody istotne na lokalnym rynku pracy, czyli te w których zgłoszono co najmniej 20 ofert pracy.

PORÓWNANIE STRUKTURY ZATRUDNIENIA I OFERT PRACY WG PKD W POWIECIE		
PKD	zatrudnienie	oferty pracy
przemysł	65,5	25,77
budownictwo		12,53
ochrona zdrowia i opieka socjalna	8,5	3,56
edukacja	5,3	3,69
handel i naprawy	4,7	16,45
obsługa nieruchomości i firm	4,3	11,35
administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i zdrowotne	3,7	4,84
transport, składowanie i łączność	3,5	3,22
działalność usługowa komunalna, socjalna i indywidualna, pozostała	2,1	5,79
pośrednictwo finansowe	1,5	9,60
hotele i restauracje	1,1	2,86
rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo i rybactwo	0	0,34
SUMA	100	100

Oferty pracy ewidencjonowane przez Urząd Pracy w Jastrzębiu Zdroju mają odmienną strukturę PKD od struktury zatrudnienia w powiecie, co oznacza dużą stabilność zatrudnienia w dominującej branży przemysłowej i sygnalizuje problemy z zaspokojeniem potrzeb lokalnego rynku pracy, zwłaszcza w zakresie ofert z sektora pośrednictwa finansowego oraz obsługi nieruchomości, wynajmu i usług związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej²¹.

²⁰ por. rozdział „Sytuacja absolwentów na rynku pracy”, str. 41-47.

²¹ por. rozdział „Struktura ofert pracy według PKD”, str. 30-34.