

POWIATOWY URZĄD PRACY  
W ZGIERZU

RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH  
W POWIECIE ZGIERSKIM W 2008 ROKU

1. WSTĘP

Bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Zgierzu dzielimy na **poprzednio pracujących i dotychczas nie pracujących**.

**Bezrobotni poprzednio pracujący**, przed rejestracją wykonywali zawody, które klasyfikujemy według Klasyfikacji Zawodów - „*Bezrobotni wg zawodów i specjalności*”. Wyróżniamy **10 wielkich grup**, które pozwalają odpowiednio zakwalifikować bezrobotnych wg zawodu wykonywanego przed rejestracją, */wskazanego przez nich, jako podstawowy przy poszukiwaniu pracy, do wykonania którego mają odpowiednie kwalifikacje potwierdzone świadectwem szkolnym lub innym dokumentem, bądź odpowiedni staż pracy (minimum 1 rok w tym samym zawodzie)/*. Natomiast **osoby dotychczas nie pracujące**, w tym absolwenci szkół w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, klasyfikowane są według zawodu wyuczonego.

Podstawą do opracowania monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych są dane zgromadzone w załącznikach do sprawozdania MPiPS-01 za 2008 rok tzn. w załączniku 3 – „**Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności**” oraz w załączniku 2 – „**Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy.**”

Aneks statystyczny zawiera wybrane Tabele /na podstawie raportów generowanych przez firmę Computerland/, które ilustrują omawiany problem.

## 2. ANALIZA BEZROBOCIA W POWIECIE WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

Integralną częścią sprawozdawczości o rynku pracy jest statystyka bezrobotnych według zawodów i specjalności.

W końcu grudnia 2008 r. w Powiatowego Urzędu Pracy zarejestrowanych było **8.244** bezrobotnych, w tym **7.119** bezrobotnych **poprzednio pracujących** oraz **1.125** **dotychczas nie pracujących**.

Wśród zarejestrowanych bezrobotnych **7.062** osoby posiadały zawód (specjalność), co stanowiło **85,7%** ogólnej liczby bezrobotnych.

Bezrobotni przed rejestracją najczęściej wykonywali popularne zawody robotnicze, ale także zawody nierobotnicze, wymagające starannego wykształcenia. Zawody robotnicze to najczęściej: sprzedawcy, szwacze, robotnicy pomocniczy w przemyśle lekkim oraz zawody nierobotnicze takie jak: pracownicy biurowi czy ekonomiści. Część osób, wykonujących przed rejestracją wymienione zawody pozostawała bez pracy powyżej 12 miesięcy.

Na koniec grudnia`2008 najliczniejszą grupą **pozostającą bez pracy** była **grupa 7 – Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy** – stanowiąca **30,9%** ogółu bezrobotnych, a w niej zdecydowanie najwięcej bezrobotnych szwaczek – **584**. Ponadto: **207** ślusarzy, **130** murarzy, **101** dziewiarzy, **109** mechaników samochodów osobowych, **96** krawców, **80** tokarzy oraz **77** mechaników maszyn i urządzeń.

W drugiej licznej grupie – **grupie 9 – Pracownicy przy pracach prostych** (stanowiącej **18,4%** wszystkich zarejestrowanych) przewagę stanowili robotnicy pomocniczy w przemyśle przetwórczym – **431** osób. Bez pracy pozostawało także **291** robotników budowlanych, **145** robotników placowych, **108** sprzątaczek, **103** robotników gospodarczych oraz **74** pakowaczy.

Kolejne liczne grupy to: **Technicy i inny średni personel - grupa 3** i **Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy - grupa 5**, a w nich przede wszystkim czekający na pracę technicy mechanicy (**121** bezrobotnych) oraz sprzedawcy (**472** osoby). Ponadto w **grupie 3**, pod względem ilości, wyróżniali się bezrobotni technicy ekonomiści (**96** osób), a w **grupie 5** – kucharze (**47** osób).

**Pracownicy biurowi - grupa 4** - stanowili **4,6%** ogółu zarejestrowanych bezrobotnych, a w grupie tej bez pracy pozostawało przede wszystkim **185** techników prac biurowych oraz **82** magazynierów.

Zarejestrowani **Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń - grupa 8** - stanowili **4,5%** ogółu bezrobotnych, byli to przede wszystkim bezrobotni kierowcy samochodów osobowych (**51**) i ciężarowych (**49**), razem **100** osób.

Nie można pominąć także **grupy 2-iej – Specjalistów – 5,7%** ogółu bezrobotnych, która niestety rośnie */przed rokiem specjaliści stanowili 5,3% ogółu/*, a w której niezmiennie wyróżniają się bezrobotni ekonomiści – na koniec grudnia`2008 bez pracy pozostawało **71** osób, tj. **15,1%** tej grupy.

Bezrobotni **poprzednio pracujący** w wymienionych wyżej **zawodach** stanowili **45%** ogółu zarejestrowanych bezrobotnych.

Najmniej liczne grupy tworzyli bezrobotni: **Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy /grupa 6/ - 1,2%** ogółu, **Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy /grupa 1/ – 0,3%** oraz **Siły zbrojne – 0,2%**.

Odrębną zbiorowość stanowili bezrobotni **bez zawodu**, było ich **1.182** i stanowili **14,3%** ogółu bezrobotnych.

*/Patrz: Aneks statystyczny - Tablica T-II/P-1. Bezrobotni według zawodów w powiecie zgierskim – stan w końcu 2008 roku./*

Warto zauważyć, iż zarejestrowani bezrobotni posiadający zawody wymienione w Tablicy **T-II/P-1 /33 pozycje z 743 występujących w Zał. 3/** stanowili **62,3%** ogółu zarejestrowanych w końcu 2008 roku.

**Tabela 1.** Zarejestrowani bezrobotni w roku i wg stanu w końcu roku wg wielkich grup zawodów.

Nazwa wielkiej grupy zawodowej	Nowo zarejestrowani w roku 2008	Zarejestrowani wg stanu na 31.12.2008 r.
PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY – <b>1</b>	43	24
SPECJALIŚCI – <b>GRUPA 2</b>	931	470
TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL – <b>GRUPA 3</b>	1526	946
PRACOWNICY BIUROWI – <b>GRUPA 4</b>	472	379
PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I SPRZEDAWCY – <b>GRUPA 5</b>	924	696
ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY – <b>GRUPA 6</b>	96	97
ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY – <b>GRUPA 7</b>	3180	2550
OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ – <b>GRUPA 8</b>	530	370
PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH – <b>GRUPA 9</b>	1616	1517
SIŁY ZBROJNE – <b>GRUPA 0</b>	27	13
<i>Bez zawodu</i>	<i>2951</i>	<i>1182</i>
<b>Razem</b>	<b>12296</b>	<b>8244</b>

W **ogólnej liczbie bezrobotnych zarejestrowanych na przestrzeni minionego roku** (12.296 osób), największy odsetek (25,9%) stanowili robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, to znaczy **7 duża grupa zawodowa**. W obrębie tej grupy, pod względem ilości rejestrujących się bezrobotnych wykonujących taki sam zawód, wyróżniali się ślusarze – 237, mechanicy samochodów osobowych – 173 i szwaczki – 714.

Z pozostałych grup zawodów o najwyższym udziale w ogólnej liczbie rejestrujących się, najczęściej występowali:

z **grupy 2** – ekonomiści – 108 osób,

z **grupy 3** – technicy mechanicy – 161 osób i technicy ekonomiści – 177 osób,

z **grupy 5** – sprzedawcy – 590 osób,

z **grupy 9** – robotnicy pomocniczy w przemyśle przetwórczym – 394 osoby oraz robotnicy budowlani – 274.

Z dwóch mniej licznych grup – 4 i 8 najczęściej rejestrowali się technicy prac biurowych – 208 osób oraz kierowcy (samochodu osobowego i ciężarowego) – 168 osób.

Należy zaznaczyć, iż bezrobotni posiadający zawody wymienione w Tabelicy **T-II/P-2 /38 pozycji z 860 występujących w Zał. 3/** stanowili **69,1%** ogółu zarejestrowanych w ciągu minionego roku, a zostały tu wymienione tylko te zawody, w których liczba bezrobotnych, rejestrujących się była nie mniejsza niż 50./

*/Patrz: Tablica T-II/P-2 – napływ bezrobotnych wg zawodów./*

Bezrobotni **pracujący przed rejestracją**, w końcu grudnia 2008 r., stanowili **86,4%** ogółu bezrobotnych, było ich **7.119**. Przed rejestracją w Urzędzie Pracy byli oni zatrudnieni w różnych działach gospodarki w sektorze publicznym i prywatnym. Zgodnie z załącznikiem 2 do sprawozdania MPiPS-01 wyróżniamy 18 działów gospodarki.

Najwięcej osób (**2.110**) było zatrudnionych w przetwórstwie przemysłowym – **29,6%**. Znaczna ilość osób (**782**) uprzednio pracowała w handlu i naprawach pojazdów – **11%**, w działalności usługowej (**714**) – **10%**, w budownictwie (**530**) – **7,4%** oraz w administracji i obronie narodowej (**351**) – **4,9%**.

Nie mała grupa bezrobotnych miała zatrudnienie w działalności niezidentyfikowanej – **1.750** osób.

Na przeźreni 2008 r. zarejestrowano **9.598** bezrobotnych **poprzednio pracujących**, przed rejestracją najczęściej zatrudnionych w przetwórstwie przemysłowym – **2.571** osób, tj. **26,8%**, a także w handlu (**1.084**) – **11,3%**, w usługach (**904**) – **9,4%**, w budownictwie (**593**) – **6,2%**, w administracji (**523**) – **5,4%** oraz w obsłudze nieruchomości (**302**) – **3,1%**.

Razem bezrobotni z wymienionych **6 działów stanowili 62,3%** ogółu rejestrujących się, a więc większość. Natomiast zatrudnieni w pozostałych **13 działach gospodarki /między innymi w ochronie zdrowia – 204 osoby, w transporcie – 180 osób, w edukacji – 146 osób oraz w hotelach i restauracjach – 144 osoby/ stanowili 37,7%.**

*/Patrz: Tablica T-II/P-9 bezrobotni wg rodzaju działalności./*

Wśród **bezrobotnych dotychczas nie pracujących**, których zawody wyuczone można analizować na podstawie **Załącznika 3**, są absolwenci szkół do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki. W końcu grudnia 2008 r. było ich **206**, co stanowiło **2,5%** ogółu (8.244) bezrobotnych. Wśród nich było **90** osób bez wyuczonego zawodu, tj. **43,7%** tej kategorii. Wśród zgłaszających się do rejestracji jako osoby bezrobotne, byli także absolwenci techników (**33** osoby) i wyższych uczelni tzn. specjaliści (**50** osób).

*/Patrz: Tablica T-I/P-1a. Struktura bezrobotnych według grup zawodów w powiecie zgierskim - stan w końcu 2008 r./*

Wśród zbiorowości absolwentów szkół **zarejestrowanych w ciągu roku** (**1.274** osoby) widzimy następującą prawidłowość: **51,5%** - to absolwenci bez zawodu wyuczonego (**656** osób), **24,3%** - specjaliści (**310**), **12,9%** - technicy (**165**), pozostali absolwenci szkół stanowili **11,3%**.

*/Patrz: Tablica T-II/P-2a. Struktura napływu bezrobotnych według grup zawodów w powiecie zgierskim w 2008 roku./*

*Omówiony rozdział ilustrują Tablice T-II/P-1, 1a, 2, 2a, 9.*

### 3. ANALIZA OFERT PRACY POZYSKANYCH W POWIECIE WEDŁUG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW).

W okresie minionego 2008 roku Powiatowy Urząd Pracy w Zgierzu miał do dyspozycji **6.578 wolnych miejsc pracy**, czyli o **1.037 więcej** niż w 2007 roku /5.541 miejsc/. Oferty pozyskane z zakładów pracy z sektora publicznego (1.445 miejsc) stanowiły **22%** wszystkich ofert pracy.

Obecnie częściej zgłaszane są propozycje pracy stałej, gdzie pracodawcy ponoszą całkowity koszt zatrudnienia osoby bezrobotnej. Z ogółu pozyskanych miejsc pracy **59,6%** dotyczyło ofert zwykłych, natomiast **40,4%** dotyczyło pracy subsydiowanej – **2.657** miejsc. Niemniej jednak pracodawcy wciąż są zainteresowani uzyskaniem refundacji z Funduszu Pracy.

*/W 2007 roku sytuacja wyglądała następująco: 47,1% stanowiły miejsca subsydiowane, 52,9% – oferty zwykłe./*

Z ogólnej liczby oferowanych miejsc pracy, **1.181** to propozycje stażu zawodowego, które stanowiły **17,9%**. Utrzymuje się zainteresowanie także innymi instrumentami aktywizacji – przygotowaniem zawodowym w miejscu pracy oraz zatrudnieniem w ramach prac społecznie użytecznych, pozyskane miejsca to odpowiednio **302** i **160**.

Propozycje pracy dla osób niepełnosprawnych stanowiły **2,4%** ofert jakie wpłynęły do Urzędu Pracy tj. **160** miejsc pracy, podczas gdy w roku 2007 było ich mniej o **79** miejsc.

*/Zdarza się, że część zgłoszonych ofert pracodawcy anulują, dlatego też w załącznikach 2 i 3 do sprawozdania MPiPS-01 analizowane były oferty pomniejszone o te wycofane, tj. 6.457 miejsc pracy./*

W minionym roku najczęściej propozycji pracy skierowanych było do bezrobotnych w zawodzie pracownika biurowego – **589**, sprzedawcy – **569** oraz szwaczki – **517**. Ponadto większe ilości ofert pozyskano dla: robotników gospodarczych – **441**, magazynierów – **204**, robotników budowlanych – **201**, sprzątaczek – **138**, dla murarzy **132**, kierowców samochodów ciężarowych – **103** oraz dla pozostałych robotników przy pracach prostych w przemyśle – **103**.

Rzadziej zgłaszano oferty dla pracowników administracyjnych – **96** miejsc, dla kierowców samochodu osobowego – **79**, dla robotników magazynowych – **77**, dla piekarzy – **69**, ślusarzy – **68**, kucharzy – **64**, fryzjerów – **60** oraz dla nauczycieli przedszkola – **55** miejsc.

Wszystkie oferty pracy, w których zgłoszono **co najmniej 30 wolnych miejsc** w ciągu minionego roku /**4.473** miejsc/, stanowiły **69,3%** ofert występujących w Załączniku 3.

*/Patrz: Tablica T-II/P-3. Oferty pracy według zawodów w powiecie zgierskim w 2008 roku./*

Analizując zgłoszone oferty w kontekście **dużych grup zawodowych** zauważamy, iż najwięcej zgłoszonych ofert pracy skierowanych było do robotników przemysłowych i rzemieślników /grupa 7/ – **29%** (**1.876** miejsc) i do pracowników przy pracach prostych /grupa 9/ – **20,2%** (**1.303** miejsca), w następnej kolejności do pracowników biurowych /gr. 4/ – **14,8%** (**955** miejsc) i do pracowników usług osobistych i sprzedawców /gr. 5/ – **14,4%** (**931** miejsc). Zaledwie **4,7%** (**302** miejsca) ogółu pozyskanych ofert stanowiły miejsca pracy dla specjalistów różnych dziedzin, **7,5%** (**484** miejsc) dotyczyło stanowisk, gdzie wymagana jest wiedza techniczna oraz **7,4%** (**476** miejsc) przeznaczonych było dla operatorów i monterów maszyn i urządzeń /grupa 8/. Najmniej ofert dotyczyło stanowisk kierowniczych /grupa 1/ - **0,4%**, tyleż samo dla rolników /grupa 6/ - zaledwie **28** i **27** miejsc w ciągu roku.

*/Patrz: Tablica T-II/P-3b. Struktura ofert pracy według grup zawodów w powiecie zgierskim w 2008 roku./*

Oferty, jakimi dysponował Urząd Pracy w 2008 roku, najczęściej pochodziły z takich sektorów gospodarki jak: przetwórstwo przemysłowe – **28,3%** (**1.829** miejsc), handel – **17,9%** (**1.158** miejsc), administracja publiczna – **11,1%** (**718** miejsc), budownictwo – **9,1%** (**590** miejsc), obsługa nieruchomości – **8,1%** (**525** miejsc), pozostała działalność usługowa – **6,1%** (**393** miejsca), ochrona zdrowia i pomoc społeczna – **4,6%** (**297** miejsca) oraz hotele i restauracje – **3,9%** (**251** miejsc). Oferty pracy pozyskane z tych **ośmiu działów** /na 18 możliwych/ stanowiły **89,1%** ogółu ofert.

*/Patrz: Tablica T-II/P-9 Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie zgierskim w 2008 roku./*

Analizując oferty pracy pod **względem szansy uzyskania ich przez osoby bezrobotne** /Patrz: *Tablica T-II/P-10 – Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie zgierskim w 2008 r. ze względu na wskaźnik uzyskania oferty.*/ widzimy, że największy wskaźnik w minionym półroczu uzyskali pracownicy obsługi biurowej (**grupa 41**) – **0,2103**. Dominowały tu oferty dla pracowników biurowych /**589** miejsc/ i dla magazynierów /**204** miejsc/ – ogółem dla tej grupy pozyskano **955** miejsc pracy.

Trzecie miejsce /na 29 możliwych/ zajęli pracownicy usług osobistych i ochrony (**grupa 51**) – **0,1355**, gdyż w ciągu roku większe ilości propozycji pracy skierowane były do bezrobotnych z tej grupy: kucharzy, kelnerów, fryzjerów, kosmetyczek i pracowników ochrony mienia i osób.

Na miejscu szóstym pod względem szansy uzyskania oferty zatrudnienia, znaleźli się pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach (**grupa 91**) ze wskaźnikiem **0,1127**. W grupie tej przeważały propozycje dla robotników gospodarczych – **441**, dla sprzątaczek – **138** i dla prasowaczek – **36** miejsc.

**Grupa 52**, która jest na jedenastym miejscu pod względem wielkości wskaźnika uzyskania oferty – **0,0923**, to przede wszystkim sprzedawcy /kod zawodu: 522107/, gdzie w ciągu roku 2008 pozyskano dla nich **569** miejsc pracy, natomiast do rejestracji zgłosiło się **590** bezrobotnych.

**Grupa 74**, w rankingu czternaste miejsce /pod względem wielkości wskaźnika uzyskania oferty - **0,0588**/ zawdzięcza propozycjom pracy dla szwaczek. W omawianym okresie pozyskano **517** miejsc pracy w tym zawodzie. Mimo, iż liczba zarejestrowanych bezrobotnych wykonujących zawód szwaczki zmniejsza się, to nadal jest liczna – w końcu grudnia`2008 było ich **584** /grudzień`2007 – **650**, grudzień`2006 – **1.039** osób/, a liczba ofert pracy wciąż nie jest wystarczająca. Ponadto, kwalifikacje szwaczek często nie spełniają oczekiwań pracodawców. Oba te czynniki spowodowały, iż w końcu grudnia szwaczki znalazły się wśród **zawodów nadwyżkowych** ze wskaźnikiem intensywności nadwyżki **0,7241**, a także **27,7%** z nich oczekiwało na pracę dłużej niż rok.



Szwaczki także stanowiły najliczniejszą */poza osobami bez zawodu/* grupę wśród bezrobotnych rejestrujących się w roku 2008, były na drugim miejscu pod względem wielkości:

- ✓ bez zawodu – 2.951,
- ✓ **szwaczki – 714**,
- ✓ sprzedawcy – 590.

Najniższy wskaźnik */pomijając te grupy, które miały szansę zerową takie jak: kierownicy małych przedsiębiorstw, rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby oraz robotnicy pomocniczy w rolnictwie, rybołówstwie i pokrewni/* uzyskali rolnicy (**grupa 61**) – **0,0075**, siły zbrojne (**grupa 01**) – **0,0085** oraz średni personel techniczny (**grupa 31**) – **0,0115**.

*Dane dotyczące ofert znajdują się w Tablicach T-II/P- 3, 3a, 3b, 9 i 10.*

#### 4. ANALIZA ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH

**Zawód nadwyżkowy** */o wskaźniku < 0,9/* to zawód, w którym liczba osób poszukujących pracy jest wyższa, niż zapotrzebowanie na rynku pracy.

**Zawód deficytowy** */o wskaźniku >1,1/* to taki zawód, na który występuje wyższe zapotrzebowanie na rynku pracy, niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie. */Patrz: **Tablica T-II-P-4** – Zawody nadwyżkowe i deficytowe w powiecie zgierskim w 2008 roku oraz **Tablica T-II/P-5** – Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie zgierskim/.*

Bezrobotni z powiatu zgierskiego zarejestrowani w Urzędzie Pracy, wg stanu w końcu grudnia`2008, częściej posiadali zawody, które należy zaliczyć do nadwyżkowych. Są to zarówno zawody popularne, robotnicze, ale także zawody wymagające wysokich kwalifikacji. Oczywistym jest, że ilości ofert pracy dla bezrobotnych w zawodach nadwyżkowych są niewystarczające lub nie ma ich wcale. I zarówno w przypadku takich zawodów jak: *geograf, architekt krajobrazu, inżynier elektryk, kartograf, antropolog, biotechnolog, inżynier ogrodnictwa, rolnictwa czy lekarz weterynarii* sytuacja bezrobotnych na rynku pracy przedstawia się podobnie, jak to ma miejsce w przypadku bezrobotnych o zawodach popularnych.

Tablica **T-II/P-4** przedstawia po **31** wybranych zawodów nadwyżkowych i deficytowych. Wynika z niej, iż **zawody nadwyżkowe** zawierają się głównie w czterech dużych grupach zawodowych tzn. w **grupie 2** – specjaliści, w **grupie 3** – technicy, w **grupie 7** – robotnicy przemysłowi oraz w **grupie 9** – pracownicy przy pracach prostych.

**Znaczny wskaźnik intensywności nadwyżki** odnotowano w takich zawodach jak: nauczyciel nauczania początkowego – **0,1429**, ekonomista – **0,0648**, pedagog – **0,0645**, technik mechanik – **0,0124**, ślusarz – **0,2869**, mechanik samochodów osobowych – **0,1561**, krawiec – **0,0962** oraz robotnik placowy – **0,0794** i robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym – **0,1041**. Także zawód sprzedawcy wystąpił wśród nadwyżkowych ze wskaźnikiem – **0,9644**, gdyż w ciągu roku do rejestracji zgłosiło się **590** bezrobotnych wykonujących ten zawód, natomiast propozycji pracy zgłoszono **569**. /Patrz: *Tablica T-II/P-4 – zawody nadwyżkowe i deficytowe w powiecie zgierskim/*.

Zawody nadwyżkowe często generują długotrwałe bezrobocie. Mimo, iż zmniejsza się liczba bezrobotnych pozostających bez pracy powyżej roku, niemniej jednak wciąż są bezrobotni długo oczekujący na zatrudnienie.

W końcu grudnia bezrobotni **pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy** (2.539 osób) stanowili **30,8%** ogółu zarejestrowanych. Przede wszystkim byli to robotnicy drogowi – **53,2%**, malarze budowlani – **51,1%**, sprzątaczkі – **48,1%**, robotnicy pomocniczy w przemyśle przetwórczym – **46,4%**, robotnicy budowlani – **41,2%**, murarze – **40%**, robotnicy placowi – **35,2%** oraz ślusarze – **33,3%**, a także technicy włókiennicy – **38,9%**.

Jednak zmienia się struktura długotrwałe bezrobotnych, dotychczas byli to głównie bezrobotni w zawodach robotniczych, obecnie coraz częściej długo oczekują na pracę osoby wykonujące zawody wymagając wyższych kwalifikacji. I tak, wśród bezrobotnych oczekujących na pracę powyżej 1 roku, którzy stanowili **100%** zarejestrowanych w danym zawodzie wg stanu w końcu grudnia`2008, byli specjaliści **/grupa 2/** w zawodzie: architekt, inżynier mechanik, mikrobiolog, inżynier zootechniki, nauczyciel chemii, nauczyciel etyki, nauczyciel religii, nauczyciel muzyki, nauczyciel techniki, muzealnik, dziennikarz, artysta grafik, artysta malarz, czy inspektor pracy. Wprawdzie, w wymienionych zawodach, występują niewielkie ilości zarejestrowanych bezrobotnych, niemniej jednak mają oni duże trudności ze znalezieniem odpowiedniej pracy, nierzadko przy całkowitym braku propozycji.

**Grupy zawodowe**, w których **długotrwale pozostający bez pracy** stanowili znaczną część zarejestrowanych w końcu grudnia 2008 roku, to przede wszystkim **grupa 9 /Pracownicy przy pracach prostych/ – 41,9%**, **grupa 4 /Pracownicy biurowi/ – 38,8%** oraz **grupa 6 /Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy/ – 37,1%**, ale także *Specjaliści /grupa 2/*, z których prawie **25%** dłużej niż rok oczekuje na pracę. Bezrobotni z wymienionych grup zawodowych, mają większe trudności z podjęciem zatrudnienia.

Natomiast z rankingu grup zawodów wg kodu dwucyfrowego wynika, że długotrwale bezrobocie generują przede wszystkim „kierownicy małych przedsiębiorstw”, następnie „leśnicy i rybacy”, „rolnicy”, ale także „pracownicy obsługi biurowej”, „specjaliści szkolnictwa”, „średni personel techniczny” czy „kierowcy i operatorzy pojazdów”.

*/Patrz: Tablica T-II/P-1 - bezrobotni według zawodów, Tablica T-II/P-1a - struktura bezrobotnych według grup zawodów oraz Tablica T-II/P-7 – ranking zawodów generujących długotrwale bezrobocie./*

Zawody **deficytowe** występujące w 2008 roku /ze **wskaźnikiem intensywności deficytu > 1,1/** wywodziły się również z wymienionych wyżej grup zawodowych, ale także z **grupy 1, 4 i 8**.

Byli to m.in.: nauczyciel przedszkola – **5,5000**, doradca inwestycyjny – **3,0000**, sekretarka medyczna – **5,0000**, opiekun w domu pomocy społecznej – **2,1538**, bibliotekarz – **3,7500**, przygotowawca włókna – **6,6667**, pomoc kuchenna – **1,4643**, robotnik gospodarczy – **2,8089** oraz woźny – **5,0000**.

Ponadto w minionym roku wyraźnie było widać większe zapotrzebowanie na pracowników w branży budowlanej, gdyż w deficycie były takie zawody jak: zbrojarz – **3,0000**, cieśla – **2,2727**, tynkarz – **9,0000**, dekarz – **2,0000**, glazurnik – **5,5000**, monter/składacz okien – **4,7778** czy monter sieci wodnych i kanalizacyjnych – **4,3333**.

Do zawodów deficytowych zaliczamy także zawód pracownika biurowego [zawód szkolny: technik prac biurowych] ze wskaźnikiem intensywności **2,8317**. W minionym roku właśnie dla bezrobotnych posiadających ten zawód zgłoszono najwięcej propozycji pracy – **589**, natomiast do rejestracji zgłosiło się **208** bezrobotnych, a w końcu grudnia bez pracy pozostawało ich **185**, w tym **38,9%** dłużej niż rok.

Wśród zawodów deficytowych /ze **wskaźnikiem deficytu MAX**/ występowały takie, na które było zapotrzebowanie na rynku pracy, a w rejestrach urzędu było mniej osób niż ilość zgłoszonych ofert pracy lub nie było ani jednego bezrobotnego. Dotyczyło to m.in. takich zawodów jak: lektor języka angielskiego, radca prawny, pisarz, operator dźwięku, ratownik medyczny, projektant mody czy stylistka, fakturzystka, kurier, manikiurzystka, fryzjer męski, szklarz, tapicer meblowy, kolporter, a także monter kadłubów okrętowych i monter maszyn i urządzeń okrętowych.

Zawody takie, jak dwa ostatnio wymienione, zgłoszone w tzw. ofercie otwartej (dobrowolnej) z odległego regionu Polski, w tym przypadku z Gdyni, przesyłane są przez pracodawców do wielu urzędów na terenie kraju. Oferty tego typu, są z reguły deficytowe, gdyż ze względu na brak możliwości kształcenia i brak możliwości przyuczenia do pracy w wyżej wymienionych zawodach, brakuje poszukiwanych pracowników.

W drugim półroczu 2008 r. wystąpiło zapotrzebowanie na **lekarzy**: kardiologa, lekarza medycyny ratunkowej, neonatologa, neurologa, pediatrę, lekarza rehabilitacji medycznej oraz lekarza dentystę chirurgii stomatologicznej.

Niemniej jednak w powiecie zgierskim wystąpiły także zawody wykazujące równowagę na rynku pracy - **zawody zrównoważone** m.in.: statystyk, logopeda, nauczyciel muzyki, specjalista do spraw reklamy, optyk okularowy, opiekunka środowiskowa, sekretarka, ratownik wodny, bukietarz, kamieniarz, monter instalacji gazowych, złotnik-jubiler, krojczy czy gospodarz domu.

## 5. WNIOSKI

Analizując miniony 2008 rok, pod względem ilości nowych rejestracji, ilości zgłoszonych ofert pracy oraz stanu bezrobocia w końcu grudnia`2008, w odniesieniu do roku 2007, nasuwają się następujące wnioski:

- **wzrost** ilości nowo zarejestrowanych w roku,
- **spadek** ilości zarejestrowanych w końcu grudnia,
- **wzrost** ilości pozyskanych ofert.

**Wzrost nowych rejestracji** w stosunku do 2007 roku wynosił **556** osób i dotyczył siedmiu dużych grup zawodowych, w szczególności zaś **grupy 9 /Pracownicy przy pracach prostych/** – o **160** osób. Ponadto, wyraźny wzrost rejestracji dotyczył grupy bezrobotnych **bez zawodu** – o **376** osób. Natomiast niewielki spadek rejestracji wystąpił w trzech grupach zawodowych. Oznacza to, że rejestrowało się mniej osób posiadających zawody z grupy „technicy”, mniej „pracowników usług osobistych i sprzedawców” oraz mniej „rolników”.

*Tabela2. Napływ bezrobotnych wg wielkich grup zawodowych.*

Nazwa wielkiej grupy zawodowej	Nowo zarejestrowani w 2007 roku	Nowo zarejestrowani w 2008 roku	Wzrost / spadek w stosunku do roku 2008
PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY – <b>GRUPA 1</b>	35	43	8
SPECJALIŚCI – <b>GRUPA 2</b>	916	931	15
TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL – <b>GRUPA 3</b>	1600	1526	-74
PRACOWNICY BIUROWI – <b>GRUPA 4</b>	434	472	38
PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I SPRZEDAWCY – <b>GRUPA 5</b>	975	924	-51
ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY – <b>GRUPA 6</b>	121	96	-25
ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY – <b>GRUPA 7</b>	3113	3180	67
OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ – <b>GRUPA 8</b>	503	530	27
PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH – <b>GRUPA 9</b>	1456	1616	160
SIŁY ZBROJNE – <b>GRUPA 0</b>	12	27	15
<i>Bez zawodu</i>	<i>2575</i>	<i>2951</i>	<i>376</i>
<b>Razem</b>	<b>11740</b>	<b>12296</b>	<b>556</b>

**Spadek dotyczący stanu zarejestrowanych bezrobotnych w końcu grudnia`2008** jest znaczny, bo wynosi **1.330** osób. Tu sytuacja przedstawiała się inaczej, gdyż **spadek dotyczył prawie wszystkich grup zawodowych**, jednakże największy – o **519** osób – wystąpił wśród bezrobotnych z **grupy 7**. Znaczny spadek dotyczył **grupy 9** – o **225** osób. Ponadto **grupa 5 /Pracownicy usług/** zmniejszyła się o **186** osób, **grupa 3 /Technicy/** zmalała o **139** osób, **grupa 8** – o **74** osoby.

Grupa bezrobotnych „specjalistów” (**grupa 2**) zmalała zaledwie o **35** osób. Jednak najmniejszy spadek dotyczył **grupy 1** /Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy/ - o **5**. Ponadto w obu tych grupach odnotowano wzrost nowych rejestracji w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego. Trzeba tu dodać, iż wśród rejestrujących się „specjalistów” **33,3%** stanowili absolwenci wyższych uczelni (310 osób).

**Tabela 3. Stan zarejestrowanych bezrobotnych wg wielkich grup zawodowych.**

Nazwa wielkiej grupy zawodowej	Zarejestrowani wg stanu w końcu grudnia 2007 r.	Zarejestrowani wg stanu w końcu grudnia 2008 r.	Wzrost / spadek w stosunku do roku 2008
PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY – <b>GRUPA 1</b>	29	24	-5
SPECJALIŚCI – <b>GRUPA 2</b>	505	470	-35
TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL – <b>GRUPA 3</b>	1085	946	-139
PRACOWNICY BIUROWI – <b>GRUPA 4</b>	443	379	-64
PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I SPRZEDAWCY – <b>GRUPA 5</b>	882	696	-186
ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY – <b>GRUPA 6</b>	139	97	-42
ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY – <b>GRUPA 7</b>	3069	2550	-519
OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ – <b>GRUPA 8</b>	444	370	-74
PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH – <b>GRUPA 9</b>	1742	1517	-225
SIŁY ZBROJNE – <b>GRUPA 0</b>	6	13	7
<i>Bez zawodu</i>	<i>1230</i>	<i>1182</i>	<i>-48</i>
<b>Razem</b>	<b>9574</b>	<b>8244</b>	<b>-1330</b>

**Większa ilość propozycji pracy** dla zarejestrowanych bezrobotnych świadczy o poprawie sytuacji na rynku pracy w powiecie zgierskim.

Szczególnie daje się zauważyć wzrost ofert dla „robotników przemysłowych i rzemieślników” – **grupa 7** – o **642** miejsca, a także dla „pracowników usług osobistych i sprzedawców” – **grupa 5** – o **187** miejsc. Więcej ofert było również dla „pracowników biurowych” – **grupa 4** – o **108** miejsca. Natomiast dla pracowników z **grupy 8** zgłoszono o **78** miejsc **mniej** niż przed rokiem.

**Tabela 4. Pozyskane oferty pracy wg wielkich grup zawodowych.**

Nazwa wielkiej grupy zawodowej	Zgłoszone w 2007 roku	Zgłoszone w 2008 roku	Wzrost / spadek w stosunku do roku 2007
PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY – <b>GRUPA 1</b>	13	28	15
SPECJALIŚCI – <b>GRUPA 2</b>	281	302	21
TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL – <b>GRUPA 3</b>	451	484	33
PRACOWNICY BIUROWI – <b>GRUPA 4</b>	847	955	108
PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I SPRZEDAWCY – <b>GRUPA 5</b>	744	931	187
ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY – <b>GRUPA 6</b>	14	27	13
ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY – <b>GRUPA 7</b>	1234	1876	642
OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ – <b>GRUPA 8</b>	554	476	-78
PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH – <b>GRUPA 9</b>	1284	1303	19
SIŁY ZBROJNE – <b>GRUPA 0</b>	0	1	1
<i>Bez zawodu</i>	<i>0</i>	<i>74</i>	<i>74</i>
<b>Razem</b>	<b>5422</b>	<b>6457</b>	<b>1035</b>

W minionym roku oferty zatrudnienia częściej pozyskiwano z takich działów gospodarki jak: przetwórstwo przemysłowe – więcej niż przed rokiem o **479** miejsca, obsługa nieruchomości – więcej o **233** miejsca, budownictwo – więcej o **167** miejsc, hotele i restauracje - więcej o **83** miejsca oraz handel – więcej o **78** miejsc. Natomiast z transportu, gospodarki magazynowej i łączności pozyskano ich **mniej o 65** miejsc.

Główną cechą charakteryzującą zgierski rynek pracy jest przewaga zawodów nadwyżkowych, to znaczy, że liczba osób poszukujących pracy w zawodzie jest wyższa niż zapotrzebowanie. Zawody nadwyżkowe stanowiły **66,9%** ogółu zawodów. Występowanie zawodów o wskaźniku **intensywności nadwyżki <0,9** takich jak robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym – **0,1041**, robotnik placowy – **0,0794**, czy robotnik budowlany – **0,7336** spowodowane jest niskimi kwalifikacjami bezrobotnych oraz nie wystarczającą ilością ofert pracy */dla zarejestrowanych w ciągu roku 394 robotników pomocniczych w przemyśle przetwórczym zgłoszono zaledwie 41 wolnych miejsc pracy/*. Należy dodać, iż **36%** ogółu zarejestrowanych bezrobotnych posiadało wykształcenie gimnazjalne i poniżej, a nie mała część z nich (**38,7%**) pozostaje bez pracy dłużej niż rok.

W pierwszym półroczu 2008 roku, po raz pierwszy odkąd prowadzony jest Monitoring, zawody dotychczas dominujące na zgierskim rynku pracy takie jak **szwaczka** i **sprzedawca** wystąpiły w deficycie, gdyż właśnie na nie, było większe zapotrzebowanie niż na pozostałe zawody. Jednak w skali całego roku, sytuacja wróciła do normy – szwaczki znów były zawodem nadwyżkowym, natomiast sprzedawcy zawodem prawie zrównoważonym. Pod względem zgłoszonych miejsc pracy, propozycje dla szwaczek były na trzecim miejscu - **517** ofert, natomiast dla sprzedawców na drugim - **569** ofert, podczas gdy do rejestracji zgłosiło się **716 szwaczek** i **590 sprzedawców**. W końcu roku w rejestrach urzędu pozostawały **584** szwaczek i **472** sprzedawców i były to największe ilości zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie.

Rynek pracy zmienia się, rośnie zapotrzebowanie na coraz to inne zawody, ale tak jak w latach poprzednich deficytowym nadal pozostaje zawód nauczyciela przedszkola, sekretarki medycznej, opiekuna w domu pomocy społecznej czy tynkarza, ale przede wszystkim **pracownika biurowego**.

Propozycje pracy dla bezrobotnych posiadających ten zawód /**589 miejsc** – *największa ilość w 2008 roku*/ znacznie przewyższyły liczbę nowo zarejestrowanych /**208 osób**/, co zawód pracownika biurowego zakwalifikowało do zawodów deficytowych o **wskaźniku intensywności deficytu – 2,8317**.

Tak duża ilość pozyskanych ofert pracy jest wynikiem niesłabnącego zainteresowanie pracodawców organizowaniem, w swoich placówkach, stażu czy przygotowania zawodowego dla bezrobotnych posiadających w/w zawód.

W nadwyżce na rynku pracy, są natomiast bezrobotni nauczyciele nauczania początkowego, ekonomiści, handlowcy, ślusarze, tokarze, krawcy i właśnie szwacze. Ponadto, znajdują się tu również **bezrobotni bez zawodu** ze **wskaźnikiem intensywności nadwyżki – 0,0251**. W minionym roku zarejestrowało się **2.951** bezrobotnych bez zawodu, natomiast pozyskano dla nich **74** miejsca pracy. W końcu grudnia bez pracy pozostawało ich **1.182**.

Wśród bezrobotnych bez zawodu paradoksalnie notujemy najniższy odsetek – bo **9,2%** – długotrwale bezrobotnych /**109** osób/, podczas gdy w grupie specjalistów było ich **24,9%**, w grupie techników – **28,5%**, a zwłaszcza wśród pracowników przy pracach prostych, gdzie pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy stanowili **41,9%** ogółu.

Można przypuszczać, iż w grupie bezrobotnych bez zawodu występuje duża rotacja, spowodowana głównie niskimi kwalifikacjami, ale także niską dyscypliną: częściej zostają skreślani z braku gotowości, a krótkotrwały okres zatrudnienia nie daje im możliwości nabycia jakiegokolwiek zawodu.



## ANEKS STATYSTYCZNY

### T-II/P-1. Bezrobotni według zawodów w powiecie zgierskim

Stan w końcu 2008 roku

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym				
				kobiety	absolwenci		powyżej 12 m-cy	
					razem	kobiety	razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	000000	Bez zawodu	1182	617	90	52	109	61
2	241102	Ekonomista	71	54	3	3	19	13
4	311502	Technik mechanik	121	5	0	0	40	1
5	311913	Technik technologii odzieży	66	65	3	3	13	13
6	341501	Handlowiec	52	41	4	3	6	5
7	341902	Asystent ekonomiczny	96	81	1	1	26	24
8	413103	Magazynier	82	22	0	0	25	8
10	419101	Pracownik biurowy	185	161	4	4	72	61
13	522107	Sprzedawca	472	415	1	0	164	145
14	712102	Murarz	130	0	0	0	52	0
15	722204	Ślusarz	207	0	2	0	69	0
16	722304	Tokarz	80	3	0	0	35	1
17	723105	Mechanik samochodów osobowych	109	1	0	0	27	0
18	723302	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	51	0	0	0	18	0
19	723304	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	77	2	0	0	30	1
21	741203	Piekarz	58	4	1	0	14	1
22	743101	Przędzacz	58	51	0	0	23	20
23	743202	Dziewiarz	101	58	1	1	38	26
24	743304	Krawiec	96	88	0	0	32	30
25	743604	Szwaczka	584	576	1	1	162	159
26	832101	Kierowca samochodu osobowego	51	0	0	0	13	0
27	913207	Sprzątaczką	108	106	1	1	52	51
28	913303	Prasowaczka [ręczna]	56	47	0	0	21	17
29	914103	Robotnik gospodarczy	103	23	0	0	38	9
30	916201	Robotnik placowy	145	38	1	0	51	17
31	931301	Robotnik budowlany	291	0	0	0	120	0
32	932103	pakowacz	74	67	0	0	20	19
33	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	431	234	1	0	200	113
<b>Ogółem</b>			<b>5137</b>	<b>2759</b>	<b>114</b>	<b>69</b>	<b>1489</b>	<b>795</b>

W tabelce ujęte są te zawody, które dotyczyły największych ilości zarejestrowanych bezrobotnych - nie mniej niż 50 (stan w końcu grudnia).

**T-II/P-1a. Struktura bezrobotnych według grup zawodów w powiecie zgierskim**

**Stan w końcu 2008 roku**

Lp.	Kod grupy zawodów*	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym				
				kobiety	absolwenci		powyżej 12 m-cy	
					razem	kobiety	razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	12-13	Kierownicy dużych i średnich organizacji	24	11	0	0	5	3
2	21-24	Specjaliści	470	318	50	30	117	79
3	31-34	Technicy i średni personel	946	557	33	20	270	156
4	41-42	Pracownicy biurowi	379	279	4	4	147	108
5	51-52	Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	696	567	8	3	226	191
6	61-64	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	97	45	0	0	36	17
7	71-74	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	2550	966	15	4	877	308
8	81-83	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	370	65	1	1	115	21
9	91-93	Pracownicy przy pracach prostych	1517	647	5	3	636	285
10	01	Siły zbrojne	13	0	0	0	1	0
11	00	Bez zawodu	1182	617	90	52	109	61
<b>Ogółem</b>			<b>8244</b>	<b>4072</b>	<b>206</b>	<b>117</b>	<b>2539</b>	<b>1229</b>

\*/ Agregacja wg grup dużych (kod 2-cyfrowy)

**T-II/P-2. Napływ bezrobotnych według zawodów w powiecie zgierskim  
Stan w końcu 2008 roku**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	w tym		
				kobiety	absolwenci	
					razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7
1	241102	Ekonomista	108	83	20	19
2	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu	70	42	16	9
3	244104	Pedagog	93	83	50	44
4	311502	Technik mechanik	161	6	5	0
5	311204	Technik budownictwa	65	10	2	0
6	311913	Technik technologii odzieży	127	121	23	23
7	321402	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	50	36	10	7
8	341501	Technik handlowiec	110	85	23	19
9	341902	Asystent ekonomiczny	177	145	14	13
10	343101	Pracownik administracyjny	63	45	13	10
11	413103	Magazynier	134	27	1	0
12	419101	Pracownik biurowy	208	181	10	10
13	512201	Kucharz	62	37	3	0
14	514102	Fryzjer	72	61	5	3
15	522107	Sprzedawca	590	509	9	8
16	712102	Murarz	137	0	0	0
17	722204	Ślusarz	237	0	4	0
18	722304	Tokarz	82	4	0	0
19	723105	Mechanik samochodów osobowych	173	0	5	0
20	723302	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	63	1	0	0
21	723304	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	110	7	7	0
22	741203	Piekarz	110	9	4	0
23	743101	Przygotowywacz włókna	67	62	0	0
24	743202	Dziewiarz	133	63	3	3
25	743304	Krawiec	104	95	1	1
26	743604	Szwaczka	714	697	1	1
27	832101	Kierowca samochodu osobowego	86	0	2	0
28	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	82	1	0	0
29	913206	Salowa	50	45	0	0
30	913207	Sprzątaczką	108	105	1	1
31	913303	Prasowaczka [ ręczna]	57	47	0	0
32	914103	Robotnik gospodarczy	157	23	0	0
33	916201	Robotnik placowy	189	39	3	3
34	931301	Robotnik budowlany	274	0	0	0
35	932103	Pakowacz	77	68	1	1
36	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	394	213	2	0
37	933104	Robotnik magazynowy	53	11	2	1
38	000000	Bez zawodu	2951	1618	656	451
<b>ogółem</b>			<b>8498</b>	<b>4579</b>	<b>896</b>	<b>627</b>

*W tabelce ujęte są te zawody, w których liczba rejestrujących się w ciągu roku była nie mniejsza niż 50 osób.*

**T-II/P-2a. Struktura *naphywu* bezrobotnych według grup zawodów w powiecie zgierskim  
Stan w końcu 2008 roku**

Lp.	Kod grupy zawodów*	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym		
				kobiety	absolwenci	
					razem	kobie ty
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>
1	<b>12-13</b>	Kierownicy dużych i średnich organizacji	43	14	0	0
2	<b>21-24</b>	Specjaliści	931	635	310	230
3	<b>31-34</b>	Technicy i średni personel	1526	903	165	113
4	<b>41-42</b>	Pracownicy biurowi	472	315	17	14
5	<b>51-52</b>	Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	924	724	41	27
6	<b>61-64</b>	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	96	39	7	4
7	<b>71-74</b>	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	3180	1129	60	10
8	<b>81-83</b>	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	530	71	9	4
9	<b>91-93</b>	Pracownicy przy pracach prostych	1616	655	9	6
10	<b>01</b>	Siły zbrojne	27	0	0	0
11	<b>00</b>	Bez zawodu	2951	1618	656	451
<b>ogółem</b>			<b>12296</b>	<b>6103</b>	<b>1274</b>	<b>859</b>

\*/ Agregacja wg grup dużych (kod 2-cyfrowy)

**T-II/P-3. Oferty pracy według zawodów w powiecie zgierskim stan w końcu 2008 roku**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy	
			zgłoszone w roku	stan w końcu roku
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1	000000	Bez zawodu	74	14
2	233201	Nauczyciel przedszkola	55	4
3	341501	Technik handlowiec	39	4
4	343101	Pracownik administracyjny	96	6
5	343107	Sekretarz sądowy	33	5
6	343201	Księgowy [ samodzielny]	35	2
7	413103	Magazynier	204	38
8	419101	Pracownik biurowy	589	47
9	421102	Kasjer handlowy	43	2
10	512201	Kucharz	64	1
11	512302	Kelner	47	2
12	513102	Opiekunka dziecięca	32	3
13	514102	Fryzjer, [Technik usług fryzjerskich]	60	2
14	514103	Kosmetyczka	34	2
15	515902	Pracownik ochrony mienia i osób	54	9
16	522107	Sprzedawca	569	44
17	712102	Murarz	132	3
18	713101	Dekarz	50	6
19	713501	Monter / składacz okien	43	19
20	722204	ślusarz	68	9
21	722301	Frezer	37	4
22	741201	Cukiernik	30	0
23	741203	Piekarz	69	3
24	742204	Stolarz	56	2
25	743202	Dziewiarz	56	4
26	743501	Krojczy	42	0
27	743604	Szwaczka	517	32
28	829190	Pozostali operatorzy maszyn gdzie indziej nie sklasyfikowani	50	5
29	832101	Kierowca samochodu osobowego	79	5
30	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	103	8
31	913204	Pomoc kuchenna	41	4
32	913207	Sprzątaczk	138	6
33	913303	Prasowaczka [ ręczna]	36	0
34	914103	Robotnik gospodarczy	441	32
35	915204	Portier	35	6
36	931301	Robotnik budowlany	201	16
37	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	41	0
38	932190	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	103	15
39	933104	Robotnik magazynowy	77	1
<b>ogółem</b>		<b>x</b>	<b>4473</b>	<b>365</b>

*W tabeli przedstawione są te oferty, które występowały w ilościach nie mniejszych niż 30 miejsc pracy.*

**T-II/P-3a. Struktura ofert pracy wg grup zawodowych\* w powiecie zgierskim  
Stan w końcu 2008 roku.**

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Oferty pracy	
			zgłoszone w roku	stan w końcu roku
1	01	SIŁY ZBROJNE	0,5750	0,0000
2	12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	0,4388	0,6135
3	13	KIEROWCY MAŁYCH PRZESIEBIORSTW	0,0000	0,0000
4	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	0,6109	1,2270
5	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,4701	0,0000
6	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	1,8174	3,6810
7	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	1,8333	3,6810
8	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	1,0967	3,6810
9	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,7208	0,6135
10	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,0470	0,0000
11	34	PRACOWNICY POZOSTALYCH SPECJALNOŚCI	5,7183	7,3620
12	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	13,4570	15,9507
13	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	1,5041	1,8405
14	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	5,4362	1,8405
15	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	9,1493	10,4294
16	61	ROLNICY	0,0470	0,0000
17	62	OGRODNICY	0,3290	0,0000
18	63	LEŚNICY I RYBACY	0,470	0,0000
19	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,0000	0,0000
20	71	GÓRNICZY I ROBOTNICZY BUDOWLANI	8,5224	3,6810
21	72	ROBOTNICZY OBRÓBKI METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	6,2511	5,5215
22	73	ROBOTNICZY ZAWODÓW PRZECYŻYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICZY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,4544	0,0000
23	74	POZOSTALI ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	14,1627	15,3374
24	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	0,5326	0,6135
25	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	3,1489	4,9080
26	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	3,7757	4,9080
27	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	12,7683	10,4295
28	92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI	0,0000	0,0000
29	93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	7,6453	3,6810
Ogółem		X	100	100

\*/ Agregacja wg grup dużych (kod 2-cyfrowy)

**T-II/P-3b. Struktura ofert pracy według grup zawodów w powiecie zgierskim  
Stan w końcu 2008 roku.**

Lp.	Kod grupy zawodów*	Nazwa grupy zawodów	Oferty pracy	
			zgłoszone w roku	stan w końcu roku
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>		
1	<b>12-13</b>	Kierownicy dużych i średnich organizacji	28	1
2	<b>21-24</b>	Specjaliści	302	14
3	<b>31-34</b>	Technicy i średni personel	484	19
4	<b>41-42</b>	Pracownicy biurowi	955	29
5	<b>51-52</b>	Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	931	20
6	<b>61-64</b>	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	27	0
7	<b>71-74</b>	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	1876	40
8	<b>81-83</b>	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	476	17
9	<b>91-93</b>	Pracownicy przy pracach prostych	1303	23
10	<b>01</b>	Siły zbrojne	1	0
11	<b>00</b>	Bez zawodu	74	0
<b>ogółem</b>		<b>x</b>	<b>6457</b>	<b>163</b>

\*/ Agregacja wg grup dużych (kod 2-cyfrowy)

**T-II/P-4. Zawody nadwyżkowe i deficytowe w powiecie zgierskim stan w końcu 2008 roku**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert zgłoszonych w roku	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w roku	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w roku	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
<b>ZAWODY NADWYŻKOWE</b>						
1	211402	Geograf	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
2	221201	Biotechnolog	0,0833	1,4167	1,3333	0,0588
3	233108	Nauczyciel nauczania początkowego	0,5000	3,5000	3,0000	0,1429
4	241102	Ekonomista	0,5833	9,0000	8,4167	0,0648
5	241912	Specjalista ds. marketingu i handlu [ sprzedaży ]	0,7500	5,8333	5,0833	0,1286
6	244104	Pedagog	0,5000	7,7500	7,2500	0,0645
7	247901	Specjalista administracji publicznej	0,1667	4,0833	3,9167	0,0408
8	311101	Laborant chemiczny	0,0833	2,5833	2,5000	0,0323
9	311204	Technik budownictwa	0,5000	5,4167	4,9167	0,0923
10	311502	Technik mechanik	0,1667	13,4167	13,2500	0,0124
11	311913	Technik technologii odzieży	0,0833	10,5833	10,5000	0,0079
12	311918	Technik włókiennik	0,0000	2,5833	2,5833	0,0000
13	321208	Technik rolnik	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
14	321402	Technik żywienia i gosp. domowego	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
15	312102	Technik informatyk	2,2500	2,7500	2,5000	0,0909
16	341501	Handlowiec	3,2500	9,1667	5,9167	0,3545
17	341902	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista ]	0,2500	14,7500	14,5000	0,0169
18	346104	Pracownik socjalny	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
19	721303	Błacharz samochodowy	1,1667	4,0833	2,9167	0,2857
20	722204	Ślusarz	5,6667	19,7500	14,0833	0,2869
21	722304	Tokarz	1,6667	6,8333	5,1667	0,2439
22	723105	Mechanik samochodów osobowych	2,2500	14,4167	12,1667	0,1561
23	741201	Cukiernik	2,5000	6,5000	4,0000	0,3846
24	743101	Przędzacz	0,4167	5,5833	5,1667	0,0746
25	743202	Dziewiarz	4,6667	11,0833	6,4167	0,4211
26	743206	Tkacz	0,4167	3,9167	3,5000	0,1064
27	743304	Krawiec	0,8333	8,6667	7,8333	0,0962
28	743604	Szwaczka	43,0833	59,5000	16,4167	0,7241
29	913206	Salowa	0,3333	4,1667	3,8333	0,0800
30	931203	Robotnik placowy	1,2500	15,7500	14,5000	0,0794
31	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	3,4167	32,8333	29,4167	0,1041



**ZAWODY DEFICYTOWE**

1	123301	Kierownik działu marketingu i sprzedaży	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
2	233201	Nauczyciel przedszkola	4,5833	0,8333	-3,7500	5,5000
3	241307	Specjalista do spraw kadr	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
4	243101	Archiwista	1,5000	0,0833	-1,4167	18,0000
5	341102	Doradca inwestycyjny	0,7500	0,2500	-0,5000	3,0000
6	341201	Agent ubezpieczeniowy	1,3333	0,3333	-1,0000	4,0000
7	341504	Telemarketer	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
8	343101	Pracownik administracyjny	8,0000	5,2500	-2,7500	1,5238
9	343102	Sekretarka medyczna	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
10	343107	Sekretarz sądowy	2,7500	0,0833	-2,6667	33,0000
11	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	2,3333	1,0833	-1,2500	2,1538
12	348202	Bibliotekarz	1,2500	0,3333	-0,9167	3,7500
13	414101	Listonosz	2,0833	0,3333	-1,7500	6,2500
14	419101	Pracownik biurowy	49,0833	17,3333	-31,7500	2,8317
15	421102	Kasjer handlowy	3,5833	1,7500	-1,8333	2,0476
16	422202	Rejestratorka medyczna	1,5000	0,2500	-1,2500	6,0000
17	712204	Zbrojarz	1,2500	0,4167	-0,8333	3,0000
18	712301	Cieśla	2,0833	0,9167	-1,1667	2,2727
19	712901	Konserwator budynków	1,3333	0,4167	-0,9167	3,2000
20	713101	Dekarz	4,1667	2,0833	-2,0833	2,0000
21	713201	Glazurnik	1,8333	0,3333	-1,5000	5,5000
22	713302	Tynkarz	2,2500	0,2500	-2,0000	9,0000
23	713501	Monter składacz okien	3,5833	0,7500	-2,8333	4,7778
24	713704	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	2,1667	0,5000	-1,6667	4,3333
25	743102	Przygotowywacz włókna	1,6667	0,2500	-1,4167	6,6667
26	744202	Kaletnik	1,2500	0,7500	-0,5000	1,6667
27	821103	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	0,5833	0,0833	-0,5000	7,0000
28	913203	Pokojowa [ w hotelu ]	1,2500	0,2500	-1,0000	5,0000
29	913204	Pomoc kuchenna	3,4167	2,3333	-1,0833	1,4643
30	914103	Robotnik gospodarczy	36,7500	13,0833	-23,6667	2,8089
31	915206	Woźny	1,6667	0,3333	-1,3333	5,0000

*W tabelce zostały przedstawione wybrane zawody nadwyżkowe i zawody deficytowe.*

**T-II/P-5. Ranking zawodów\* deficytowych i nadwyżkowych w powiecie zgierskim  
Stan w końcu 2008 roku.**

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ( $W_{n,l}^*$ )
1	13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZESIEBIORSTW	0,0000
2	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,0000
3	92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKRWENI	0,0000
4	01	SIŁY ZBROJNE	0,0370
5	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	0,0994
6	61	ROLNICY	0,1500
7	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,1847
8	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	0,2179
9	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	0,2708
10	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,2913
11	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	0,3505
12	72	ROBOTNICZY OBRÓBKI METALI I MECHANIKI MASZYN I URZĄDZEŃ	0,3591
13	63	LEŚNICY I RYBACY	0,4286
14	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,5000
15	62	OGRODNICY	0,5000
16	93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	0,5363
17	73	ROBOTNICZY ZAWODÓW PRZECZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICZY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,5472
18	74	POZOSTALI ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	0,5940
19	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	0,6437
20	12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	0,7000
21	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	0,7891
22	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	0,9589
23	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	1,0050
24	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	1,0343
25	71	GÓRNICZY I ROBOTNICZY BUDOWLANI	1,1012
26	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	1,1016
27	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	1,1660
28	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	1,5000
29	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	2,1054

\*/ Grupy zawodów wg kodu dwucyfrowego uszeregowane od najniższego do najwyższego wskaźnika ( $W_{n,l}^*$ )

**T-II/P-7. Ranking zawodów\* generujących długotrwałe bezrobocie w powiecie zgierskim  
Stan w końcu 2008 roku.**

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów ( $W_{n,i}^k$ )
1	13	KIEROWCY MAŁYCH PRZESIEBIORSTW	0,7500
2	63	LEŚNICY I RYBACY	0,5000
3	61	ROLNICY	0,4444
4	93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	0,4269
5	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	0,4102
6	71	GÓRNICZY I ROBOTNICZY BUDOWLANI	0,4078
7	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	0,3945
8	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	0,3803
9	73	ROBOTNICZY ZAWODÓW PRZECYŻYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICZY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,3636
10	72	ROBOTNICZY OBRÓBKI METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	0,3612
11	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,3462
12	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	0,3462
13	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	0,3443
14	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	0,3187
15	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	0,3133
16	74	POZOSTALI ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	0,3085
17	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	0,3038
18	62	OGRODNICY	0,2941
19	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	0,2837
20	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	0,2796
21	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	0,2740
22	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	0,2607
23	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,2500
24	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,2463
25	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	0,2299
26	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,1778
27	12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	0,1000
28	01	SIŁY ZBROJNE	0,0769
29	92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKRWENI	0,0000

\*/ Grupy zawodów wg kodu dwucyfrowego uszeregowane od najwyższego do najniższego wskaźnika ( $W_{n,i}^k$ )

**T-II/P-9. Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie zgierskim stan w końcu 2008 roku.**

Seksja PKD	Bezrobotni		Oferty pracy	
	Zarejestrowani w roku	Stan w końcu roku	Zgłoszone w roku	Stan w końcu roku
Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	106	114	64	0
Rybacktwo	8	11	2	0
Górnictwo	3	4	16	0
Przetwórstwo przemysłowe	2571	2110	1829	37
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, wodę	21	20	120	22
Budownictwo	593	530	590	5
Handel hurt. i detal.; napr. pojazd. samoch., motocykli oraz art. użytku osobistego i domowego	1084	782	1158	36
Hotele i restauracje	144	89	251	3
Transport, gospodarka magazynowa i łączność	180	131	165	1
Pośrednictwo finansowe	105	73	140	4
Obsługa nieruchomości, wynajem, nauka i usługi związane z prowadzeniem działalności gosp.	302	168	525	26
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenia zdrowotne	523	351	718	5
Edukacja	146	106	185	3
Ochrona zdrowia i opieka społeczna	204	163	297	15
Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna, pozostała	904	714	393	6
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	0	2	2	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	1	2	0
Działalność nie zidentyfikowana	2704	1750	0	0
<b>Ogółem</b>	<b>9598</b>	<b>7119</b>	<b>6457</b>	<b>163</b>

**T-II/P-10. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie zgierskim  
Stan w końcu 2008 r. ze względu na wskaźnik szansy uzyskania oferty.**

Lp.	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik szansy uzyskania oferty( $W_{s,l}^k$ )
1	2	3	4
1	13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW	0,0000
2	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,0000
3	92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI	0,0000
4	61	ROLNICY	0,0075
5	01	SIŁY ZBROJNE	0,0085
6	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	0,0115
7	63	LEŚNICY I RYBACY	0,0263
8	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,0304
9	72	ROBOTNICZY OBRÓBKI METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	0,0375
10	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	0,0394
11	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	0,0394
12	93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORTCIE	0,0435
13	62	OGRODNICY	0,0479
14	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	0,0510
15	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,0561
16	74	POZOSTALI ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	0,0588
17	73	ROBOTNICZY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICZY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,0671
18	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	0,0895
19	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	0,0923
20	71	GÓRNICZY I ROBOTNICZY BUDOWLANI	0,0997
21	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,1111
22	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	0,1114
23	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	0,1125
24	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	0,1127
25	12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	0,1197
26	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	0,1345
27	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	0,1355
28	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	0,1610
29	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	0,2103

*\*/ Grupy zawodów wg kodu dwucyfrowego uszeregowane od najniższego do najwyższego wskaźnika*

*Sporządziła: Maria Róg*

*Starszy Inspektor Powiatowy*

*Powiatowego Urzędu Pracy w Zgierzu*