



**POWIAT SZCZECINECKI**



---

**POWIATOWY URZĄD PRACY  
w SZCZECINKU**

***RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH  
I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE  
SZCZECINECKIM W 2011 ROKU***

**Szczecinek, marzec 2012**

## Spis treści

|   |    |
|---|----|
| Wstęp .....   | 3  |
| 1. Bezrobocie według zawodów .....                          | 5  |
| 2. Analiza ofert pracy według zawodów .....                 | 6  |
| 2.1. Oferty pracy według grup zawodów .....                 | 6  |
| 2.2. Zawody generujące długotrwałe bezrobocie .....         | 7  |
| 2.3. Zawody wg wskaźnika szansy zatrudnienia .....          | 9  |
| 3. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych .....        | 9  |
| 3.1. Zawody deficytowe .....                                | 9  |
| 3.2. Zawody zrównoważone .....                              | 11 |
| 3.3. Zawody nadwyżkowe .....                                | 12 |
| 4. Bezrobocie według Polskiej Klasyfikacji Działalności ... | 13 |
| 5. Wnioski .....  | 14 |

## Wstęp

Powiatowy Urząd Pracy w Szczecinku przedstawia raport analityczno-statystyczny pt. **„Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie szczecineckim w 2011 roku”**.

Raport ma charakter diagnostyczny i obejmuje analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie, który opracowany został w oparciu o dane ujęte w załączniku Nr 3 „Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności” sporządzonym do sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy oraz dane z Załącznika Nr 2 „Bezrobotni według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy”.

Zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 roku o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (art. 8, ust. 1 pkt 3 i art. 9, ust. 1 pkt 1) opracowywanie analiz rynku pracy, w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań samorządu województwa i samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy.

Przez monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych należy rozumieć proces 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 systemu kształcenia i szkolenia bezrobotnych.

Priorytetowym celem wdrożenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest wyznaczenie kierunków edukacji, na etapie ponadgimnazjalnym i wyższym w zakresie poziomu oraz struktury i treści kształcenia, dostosowujących programy nauczania do potrzeb i wymogów rynku pracy.

Ponadto zdefiniowanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych, na które występuje mniejsze lub większe zapotrzebowanie ze strony pracodawców, pozwoli na określenie tendencji zmian zachodzących w strukturze zawodowo - kwalifikacyjnej regionalnego rynku pracy. Istotne znaczenie ma również wyznaczenie kierunków szkolenia bezrobotnych, usprawnienie poradnictwa zawodowego oraz ułatwienie realizacji programów aktywizujących osoby bezrobotne w celu promowania ich zatrudnienia.

## Uwagi metodyczne

1. Statystykę bezrobotnych według zawodów i specjalności opracowano na podstawie Załącznika Nr 3 „Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności” do sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy. Załącznik sporządzany jest od 1995 roku w okresach półrocznych - wg stanu na koniec czerwca i grudnia każdego roku. Nazwy i symbole zawodów wykazane zostały zgodnie z Klasyfikacją Zawodów i Specjalności wprowadzoną Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 grudnia 2004 roku w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. Nr 265, poz. 2644). Klasyfikacja dostosowana jest do standardów obowiązujących w krajach Unii Europejskiej i uwzględnia zawody objęte Klasyfikacją Zawodów Szkolnictwa Zawodowego.
2. W omawianej statystyce stosuje się kryterium kwalifikowania bezrobotnych poprzednio pracujących według zawodu, w jakim poszukują pracy i do wykonywania tego zawodu mają odpowiednie kwalifikacje potwierdzone świadectwem szkolnym lub innym dokumentem, bądź posiadają staż pracy w danym zawodzie (udokumentowana ciągłość pracy w okresie minimum 1 roku w tym samym zawodzie).

3. Bezrobotni, którzy nie pracowali przed nabyciem statusu bezrobotnego kwalifikowani są według zawodu wyuczonego. Jeśli bezrobotny posiada kwalifikacje uprawniające go do wykonywania kilku zawodów, kwalifikowany jest według zawodu, w którym chciałby podjąć pracę.
4. Grupa bezrobotnych „bez zawodu” obejmuje osoby, które nie spełniają jednocześnie dwóch warunków: nie posiadają świadectwa (dyplomu) ukończenia szkoły lub odpowiedniego kursu i nie posiadają udokumentowanej ciągłości pracy w okresie minimum 1 roku w tym samym zawodzie.
5. W niniejszym opracowaniu jeśli mowa jest o długotrwale bezrobotnych, to dotyczy to osób, które znajdują się w ewidencji urzędów pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się.
6. „Napływ” bezrobotnych jest to liczba nowo zarejestrowanych bezrobotnych w urzędach pracy w danym okresie sprawozdawczym.
7. Omawiane w opracowaniu wskaźniki obliczone zostały przez Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej według określonych wzorów (MPiPS Departament Rynku Pracy, „Zalecenia metodyczne do prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych”.

## 1. BEZROBOCIE WEDŁUG ZAWODÓW

W populacji bezrobotnych większość stanowią osoby posiadające zawód.

Wśród **7461** bezrobotnych zarejestrowanych na koniec 2011 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy w Szczecinku pozostawało:

- 5749 bezrobotnych posiadających zawód, tj. **77,05%**,
- 1712 bezrobotnych bez zawodu, tj. **22,95%** ogółu.

W porównaniu do stanu z końca 2010 roku, w bieżącym roku bezrobotni bez zawodu stanowili nieco wyższy procent ogółu. Definiując bezrobotnych nie posiadających zawodu mamy na uwadze przede wszystkim osoby z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym i niższym oraz średnim ogólnokształcącym, które po ukończeniu szkoły nie nabyły odpowiednich kwalifikacji zawodowych, bądź nie przepracowały w danym zawodzie co najmniej 1 roku.

Liczbę i strukturę największych grup zawodowych (wykazano grupy powyżej 60 osób) zarejestrowanych bezrobotnych wg grup zawodowych kodu sześciocyfrowego w powiecie szczecineckim oraz porównanie ze stanem z 31.12.2010 r. obrazuje Tabela 1.

**Tabela 1. Liczba i struktura największych grup zawodowych zarejestrowanych bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie szczecineckim. Stan z końca 2011 roku.**

| Lp. | Kod grupy zawodów | Nazwa grupy zawodów                 | Liczba bezrobotnych ogółem stan z 31.12. 2010 r. | Liczba bezrobotnych ogółem stan z 31.12. 2011 r. | Bezrobotni ogółem (posiadający zawód) % |
|-----|-------------------|-------------------------------------|--|--|---|
| 1.  | <b>522301</b>     | Sprzedawca                          | 602  | 622  | <b>10,81</b>                            |
| 2.  | <b>515303</b>     | Robotnik gospodarczy                | 361  | 392  | <b>6,81</b>                             |
| 3.  | <b>722204</b>     | Ślusarz                             | 295  | 261  | <b>4,54</b>                             |
| 4.  | <b>331403</b>     | Technik ekonomista                  | 219  | 215  | <b>3,74</b>                             |
| 5.  | <b>512001</b>     | Kucharz                             | 226  | 210  | <b>3,65</b>                             |
| 6.  | <b>711202</b>     | Murarz                              | 196  | 190  | <b>3,30</b>                             |
| 7.  | <b>753105</b>     | Krawiec                             | 142  | 144  | <b>2,50</b>                             |
| 8.  | <b>931301</b>     | Robotnik budowlany                  | 84   | 92   | <b>1,60</b>                             |
| 9.  | <b>314207</b>     | Technik rolnik                      | 79   | 87   | <b>1,51</b>                             |
| 10. | <b>751204</b>     | Piekarz                             | 73   | 81   | <b>1,40</b>                             |
| 11. | <b>723105</b>     | Mechanik samochodów osobowych       | 91   | 79   | <b>1,37</b>                             |
| 12. | <b>513101</b>     | Kelner                              | 55   | 71   | <b>1,23</b>                             |
| 13. | <b>911207</b>     | Sprzątaczką biurową                 | 81   | 71   | <b>1,23</b>                             |
| 14. | <b>311504</b>     | Technik mechanik                    | 71   | 63   | <b>1,09</b>                             |
| 15. | <b>821205</b>     | Monter osprzętu elektrotechnicznego | 72   | 63   | <b>1,09</b>                             |

Jak obrazuje tabela, bezrobotni zarejestrowani w PUP Szczecinek obejmują 15 grup zawodowych, wśród których jest 7 grup liczących powyżej 100 osób. Najliczniejszą grupą zawodową zarejestrowaną w PUP Szczecinek są sprzedawcy (**622 osób**). Znaczna część z tej grupy to osoby pozostające w rejestrze bezrobotnych powyżej 12 miesięcy. W stosunku do roku ubiegłego nastąpił wzrost liczby bezrobotnych w tej grupie zawodowej o **20 osób**. Na drugiej pozycji w rejestrze PUP Szczecinek są robotnicy gospodarczy (**392 osoby**. W tej grupie zawodowej zanotowano wzrost liczby osób zarejestrowanych

o **31 osób**. Trzecią pozycję zajmuje grupa zawodowa ślusarzy (**261 osób**). W tej grupie zanotowano spadek o **34 osoby**. Wszystkie 15 grup ujętych w tabeli 1 stanowi około 46 % ogółu bezrobotnych zarejestrowanych w 2011 r. posiadających zawód.

Kolejna Tabela 2 przedstawia grupy zawodowe (wykazano grupy powyżej 100 osób), w których nastąpił największy napływ bezrobotnych w 2011 roku. Ogółem w 2011 roku napływ wynosił **9391** osób, z czego:

- **6904** bezrobotnych posiadających zawód, tj. **73,51%**,
- **2487** bezrobotnych bez zawodu, tj. **26,49%** ogółu napływu.

**Tabela 2. Największy napływ bezrobotnych wg grup zawodowych w 2011 roku.**

| Lp. | Kod grupy zawodów | Nazwa grupy zawodów           | „Napływ” bezrobotnych w 2011 r. | Struktura „napływu” (posiadający zawód) % |
|-----|-------------------|-------------------------------|---------------------------------|---|
| 1.  | <b>522301</b>     | Sprzedawca                    | <b>659</b>                      | <b>9,54</b>                               |
| 2.  | <b>515303</b>     | Robotnik gospodarczy          | <b>396</b>                      | <b>5,73</b>                               |
| 3.  | <b>722204</b>     | Ślusarz                       | <b>305</b>                      | <b>4,41</b>                               |
| 4.  | <b>711202</b>     | Murarz                        | 251                             | 3,63                                      |
| 5.  | <b>331403</b>     | Technik ekonomista            | 244                             | 3,53                                      |
| 6.  | <b>512001</b>     | Kucharz                       | 236                             | 3,41                                      |
| 7.  | <b>723105</b>     | Mechanik samochodów osobowych | 135                             | 1,95                                      |
| 8.  | <b>931301</b>     | Robotnik budowlany            | 117                             | 1,69                                      |
| 9.  | <b>753105</b>     | Krawiec                       | 115                             | 1,66                                      |
| 10. | <b>751204</b>     | Piekarz                       | 108                             | 1,56                                      |

Analizując powyższą tabelę, należy stwierdzić, iż trzy grupy największego „napływu” to: sprzedawcy (**659 osób**), robotnicy gospodarczy (**396 osób**) oraz ślusarze (**305 osób**). Są to zarazem grupy najliczniej reprezentowane wśród ogółu zarejestrowanych bezrobotnych. Wymienione 10 grup zawodowych stanowi około **37%** ogółu napływu osób bezrobotnych w 2011 roku.

## **2. ANALIZA OFERT PRACY WEDŁUG ZAWODÓW**

### **2.1. OFERTY PRACY WEDŁUG GRUP ZAWODÓW**

W 2011 roku wpłynęło do PUP Szczecinek **2397** ofert pracy i jest to liczba mniejsza o **2309** ofert w porównaniu do 2010 roku (**4706 ofert**). Tabela 3 ukazuje zawody o największej liczbie miejsc pracy (wybrano oferty powyżej 30 miejsc zatrudnieniowych) oraz liczbę osób w danym zawodzie, które zarejestrowały się w PUP Szczecinek w 2011 roku („napływ”) oraz liczbę bezrobotnych stan na 31.12.2011 r.

**Tabela 3. Oferty pracy według grup zawodów w 2011 roku oraz wielkość „napływu”.**

| Lp. | Kod zawodu | Nazwa zawodu   | Oferty pracy zgłoszone w 2011 r. | Liczba bezrobotnych „napływ” w 2011 r. | Liczba bezrobotnych ogółem stan na 31.12.2011 r. |
|-----|------------|--|----------------------------------|--|--|
| 1   | 515303     | Robotnik gospodarczy   | 597                              | 396                                    | 392  |
| 2   | 931301     | Robotnik budowlany   | 104                              | 117                                    | 92   |
| 3   | 522301     | Sprzedawca   | 90                               | 659                                    | 622  |
| 4   | 722204     | Ślusarz  | 73                               | 305                                    | 261  |
| 5   | 411090     | Pozostali pracownicy obsługi biurowej                              | 58                               | 22                                     | 9  |
| 6   | 833203     | Kierowca samochodu ciężarowego                                     | 49                               | 28                                     | 18   |
| 7   | 411004     | Technik prac biurowych   | 43                               | 31                                     | 39   |
| 8   | 711202     | Murarz   | 33                               | 251                                    | 190  |
| 9   | 441990     | Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani | 31                               | 14                                     | 4  |

\* Liczba ofert pracy wykazana zgodnie z załącznikiem nr 3 do sprawozdania MPiPS-01 o rynku pracy.

Analiza powyższych danych prowadzi do następujących wniosków:

- wśród zawodów o największej liczbie ofert pracy, 5 z nich to zawody, w których liczba napływu bezrobotnych przewyższa liczbę zgłaszanych ofert pracy (w tabeli zjawisko to zaznaczono wytłuszczonym drukiem),
- największy „napływ” bezrobotnych odnotowano w grupie sprzedawców – **659 osób**, dla których urząd dysponował **90** miejscami pracy.
- najwięcej ofert pracy było dla robotników gospodarczych, co może wynikać z faktu, iż w większości były to miejsca subsydiowane, co nie oddaje naturalnej sytuacji na rynku pracy.

## **2.2. ZAWODY GENERUJĄCE DŁUGOTRWALE BEZROBOCIE**

Zawody generujące długotrwałe bezrobocie to takie, które mają najwyższy wskaźnik długotrwałego bezrobocia. Wskaźnik ten wyraża stosunek liczby bezrobotnych w danym zawodzie, pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy, do liczby zarejestrowanych bezrobotnych w tym zawodzie.

Wśród 301 grup zawodowych (według kodu czterocyfrowego), 29 grup, to zawody o 100% wskaźniku długotrwałego bezrobocia oraz 115 grup zawodowych o zerowym wskaźniku długotrwałego bezrobocia.

Zarówno grupy o 100% wskaźniku długotrwałego bezrobocia jak i zerowym wskaźniku, są grupami o niewielkiej liczbie bezrobotnych, a zatem wskaźniki te nie są istotne.

Warto natomiast przyjrzeć się zjawisku generowania długotrwałego bezrobocia w grupie zawodów o największej liczbie bezrobotnych. Tabela 4 przedstawia 21 średnich grup zawodowych według kodu czterocyfrowego, spośród grup generujących długotrwałe bezrobocie, w których odnotowano największą liczbę bezrobotnych.

**Tabela 4. Zawody o największej liczbie bezrobotnych oraz poziom wskaźnika długotrwałego bezrobocia w powiecie szczecineckim w 2011 roku.**

| Lp. | Kod grupy zawodów | Nazwa grupy zawodów                                       | Bezrobotni ogółem (%) w 2011 r. | Wskaźnik długotrwałego bezrobocia |
|-----|-------------------|---|---------------------------------|-----------------------------------|
| 1.  | 8212              | Monterzy sprzętu elektrycznego                            | 1,2312                          | <b>0,5205</b>                     |
| 2.  | 9112              | Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne          | 1,2167                          | <b>0,4894</b>                     |
| 3.  | 7531              | Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni                | 1,6802                          | <b>0,449</b>                      |
| 4.  | 5223              | Sprzedawcy sklepowi                                       | 10,6435                         | 0,3902                            |
| 5.  | 7522              | Stolarze meblowi i pokrewni                               | 1,6802                          | 0,3891                            |
| 6.  | 7412              | Elektromechanicy i elektromonterzy                        | 1,1298                          | 0,3871                            |
| 7.  | 8341              | Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych      | 1,4919                          | 0,3723                            |
| 8.  | 7233              | Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych    | 1,5643                          | 0,3684                            |
| 9.  | 5153              | Gospodarze budynków                                       | 5,7358                          | 0,3622                            |
| 10. | 5120              | Kucharze  | 4,6495                          | 0,3435                            |
| 11. | 3142              | Technicy rolnictwa i pokrewni                             | 2,4479                          | 0,3416                            |
| 12. | 7222              | Ślusarze i pokrewni                                       | 4,4902                          | 0,3195                            |
| 13. | 7131              | Malarze i pokrewni  | 1,2601                          | 0,3194                            |
| 14. | 3314              | Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych | 4,0122                          | 0,3158                            |
| 15. | 7512              | Piekarze, cukiernicy i pokrewni                           | 2,4623                          | 0,3134                            |
| 16. | 3115              | Technicy mechanicy  | 1,7671                          | 0,2796                            |
| 17. | 7112              | Murarze i pokrewni  | 3,6501                          | 0,2684                            |
| 18. | 5131              | Kelnerzy  | 1,2746                          | 0,2676                            |
| 19. | 2422              | Specjaliści do spraw administracji i rozwoju              | 1,0139                          | 0,2553                            |
| 20. | 9313              | Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym               | 1,6947                          | 0,2391                            |
| 21. | 7231              | Mechanicy pojazdów samochodowych                          | 3,5052                          | 0,2143                            |

Jak wynika z powyższego zestawienia spośród 21 grup zawodowych o największej liczbie bezrobotnych, najwyższy wskaźnik generowania długotrwałego bezrobocia (powyżej 0,4 – czyli powyżej 40%) uzyskała grupa zawodów:

- monterzy sprzętu elektrycznego – (0,5205),
- pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne – (0,4894),
- krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni - (0,449).

Wysokim ryzykiem długotrwałego bezrobocia objęte są, także te grupy, w których wskaźnik generowania długotrwałego bezrobocia przekracza 0,3 – czyli ponad 30% osób z tej grupy i są to:



- sprzedawcy sklepowi - (0,3902),
- stolarze meblowi i pokrewni - (0,3891),
- elektromechanicy i elektrycy - (0,3871),
- operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych - (0,3723),
- mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych - (0,3684),
- gospodarze budynków - (0, 3622),
- kucharze - (0, 3435),
- technicy rolnictwa i pokrewni - (0, 3416),
- ślusarze i pokrewni - (0, 3195),
- malarze i pokrewni - (0, 3194),
- średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych - (0, 3158),
- piekarze, cukiernicy i pokrewni - (0, 3134).

W pozostałych grupach wskaźnik kształtuje się w przedziale 0,27 – 0,21 i są to grupy objęte mniejszym ryzykiem generowania długotrwałego bezrobocia.

### 2.3. ZAWODY WG WSKAŹNIKA SZANSY UZYSKANIA ZATRUDNIENIA

Wskaźnik szansy uzyskania oferty w zawodzie wyrażony jest stosunkiem **średniej miesięcznej liczby ofert pracy w zawodzie** – obliczonej według wzoru uwzględniającego oferty z końca poprzedniego okresu sprawozdawczego i wpływające w ciągu bieżącego okresu sprawozdawczego **do średniego miesięcznego poziomu rejestrowanego bezrobocia w zawodzie** – obliczonego według wzoru uwzględniającego poziom rejestrowanego bezrobocia z końca poprzedniego i końca bieżącego okresu sprawozdawczego.

Wskaźnik szansy uzyskania oferty w zawodzie jest bardzo ważną zmienną, bowiem pozwala określić zawody, w których możliwość znalezienia zatrudnienia jest znikoma i wymaga działań dążących do zmiany kwalifikacji zawodowych.

W oparciu o tablicę zawierającą zawody według kodu czterocyfrowego dokonano analizy zawodów o najwyższym wskaźniku szansy uzyskania oferty w powiecie szczecińskim (9 grup zawodowych) i okazało się, iż w większości są to zawody, w których wpłynęło niewiele ofert pracy. Wysoki wskaźnik szansy uzyskania oferty wynika w tych przypadkach z bardzo niskiej lub zerowej liczby zarejestrowanych osób w stosunku do liczby zgłoszonych ofert pracy.

Podobnie nieistotne dane są w przypadku zawodów o zerowym wskaźniku szansy uzyskania oferty, bowiem w zawodach tych liczba zgłoszonych ofert jest zerowa.

## 3. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

### 3.1. ZAWODY DEFICYTOWE

Zawody deficytowe czyli takie, na które zapotrzebowanie na rynku pracy jest większe niż liczba zarejestrowanych bezrobotnych. Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) w zawodach deficytowych wynosi powyżej 1,1.

Wskaźnik zawodów deficytowych liczony jest jako iloraz liczby zgłoszonych ofert pracy w danym okresie sprawozdawczym do liczby rejestrujących się bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym („napływu”). Jednak dodatkową, uzupełniającą informacją może być liczba bezrobotnych w danym zawodzie, pozostająca w rejestrze PUP na koniec okresu sprawozdawczego .

Szczegółowo zawody deficytowe (wg kodu sześciocyfrowego) obrazuje Tabela 5. Wybrano zawody o średniej miesięcznej liczbie ofert pracy większej bądź równej 0,5 i liczbie zarejestrowanych osób różnej od zera.

**Tabela 5. Ranking zawodów deficytowych w powiecie szczecineckim w 2011 roku wg zawodów kodu sześciocyfrowego.**

| Lp  | Kod grupy zawodów | Nazwa grupy zawodów  | Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2011 r. | Średnia miesięczna liczba bezrobotnych w 2011 roku | Wskaźnik intensywności deficytu zawodów |
|-----|-------------------|--|---|--|---|
| 1.  | 241202            | Doradca finansowy  | 0,9167  | 0,0833   | 11                                      |
| 2.  | 911290            | Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne         | 1,75  | 0,1667   | 10,5                                    |
| 3.  | 821105            | Monter maszyn i urządzeń przemysłowych                             | 0,8333  | 0,0833   | 10                                      |
| 4.  | 711601            | Brukarz  | 1,5833  | 0,1667   | 9,5                                     |
| 5.  | 832202            | Kierowca samochodu dostawczego                                     | 1,5   | 0,1667   | 9                                       |
| 6.  | 811104            | Operator koparki   | 0,75  | 0,0833   | 9                                       |
| 7.  | 911203            | Pokojowa   | 0,6667  | 0,0833   | 8                                       |
| 8.  | 721290            | Pozostali spawacze i pokrewni                                      | 1,3333  | 0,1667   | 8                                       |
| 9.  | 713201            | Lakiernik  | 0,6667  | 0,0833   | 8                                       |
| 10. | 332302            | Zaopatrzeniowiec   | 0,5833  | 0,1667   | 3,5                                     |
| 11. | 411090            | Pozostali pracownicy obsługi biurowej                              | 4,8333  | 1,8333   | 2,6364                                  |
| 12. | 821990            | Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani                 | 1,0833  | 0,4167   | 2,6                                     |
| 13. | 711101            | Konserwator budynków   | 0,8333  | 0,3333   | 2,5                                     |
| 14. | 122102            | Kierownik działu sprzedaży   | 0,5833  | 0,25   | 2,3333                                  |
| 15. | 441990            | Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani | 2,5833  | 1,1667   | 2,2143                                  |
| 16. | 932901            | Konserwator części   | 1,0833  | 0,5833   | 1,8571                                  |
| 17. | 332203            | Przedstawiciel handlowy  | 2,25  | 1,25   | 1,8                                     |
| 18. | 523002            | Kasjer handlowy  | 1,1667  | 0,6667   | 1,75                                    |
| 19. | 833203            | Kierowca samochodu ciężarowego                                     | 4,0833  | 2,3333   | 1,75                                    |
| 20. | 834401            | Kierowca operator wózków jezdniowych                               | 0,8333  | 0,5  | 1,6667                                  |
| 21. | 515303            | Robotnik gospodarczy   | 49,75   | 33   | 1,5076                                  |
| 22. | 742110            | Monter elektronik  | 1   | 0,6667   | 1,5                                     |
| 23. | 818990            | Pozostali operatorzy   | 1,4167  | 1  | 1,4167                                  |

|     |        |   |        |        |        |
|-----|--------|---|--------|--------|--------|
|     |        | stacjonarnych maszyn i urzędzeń gdzie indziej niesklasyfikowani |        |        |        |
| 24. | 524902 | Doradca klienta   | 0,5833 | 0,4167 | 1,4    |
| 25. | 911302 | Robotnik placowy  | 0,9167 | 0,6667 | 1,375  |
| 26. | 524502 | Sprzedawca w stacji paliw                                       | 0,6667 | 0,5    | 1,3333 |
| 27. | 411004 | Technik prac biurowych  | 3,5833 | 2,75   | 1,303  |
| 28. | 412001 | Sekretarka  | 0,75   | 0,5833 | 1,2857 |
| 29. | 931203 | Meliorant   | 1      | 0,8333 | 1,2    |
| 30. | 541307 | Pracownik ochrony fizycznej bez licencji                        | 1,0833 | 0,9167 | 1,1818 |

Zawody deficytowe o wysokim wskaźniku deficytu w powiecie szczecineckim to przede wszystkim: **doradca finansowy, pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne, monter maszyn i urzędzeń przemysłowych, brukarz, kierowca samochodu dostawczego, operator koparki, pokojowa, pozostali spawacze i pokrewni, lakiernik.**

Pozostałe zawody deficytowe (o niższym wskaźniku deficytu), w których średnia miesięczna zgłoszonych ofert jest powyżej 4, to zawody: **pozostali pracownicy obsługi biurowej, kierowca samochodu ciężarowego, robotnik gospodarczy.**

W przypadku robotnika gospodarczego wysoka liczba ofert pracy wynika z faktu, iż w większości są to oferty subsydiowane, które być może nie pojawiłyby się na rynku lokalnym, gdyby nie środki z Funduszu Pracy i EFS (Europejski Fundusz Społeczny).

### 3.2. ZAWODY ZRÓWNOWAŻONE

Zawody zrównoważone to takie, na które zapotrzebowania na rynku pracy odpowiada liczbie osób poszukujących pracy w tych zawodach (wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu większy bądź równy 0,9 i mniejszy bądź równy 1,1). Zawody zrównoważone (wg kodu sześciocyfrowego) obrazuje Tabela 6, w której ujęto zawody o średniej miesięcznej liczbie ofert pracy większej bądź równej 0,5.

**Tabela 6. Zawody zrównoważone w powiecie szczecineckim w 2011 roku wg kodu sześciocyfrowego.**

| Lp | Kod grupy zawodów | Nazwa grupy zawodów | Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2011 r. | Średnia miesięczna liczba bezrobotnych w 2011 r. | Wskaźnik intensywności deficytu lub nadwyżki zawodów |
|----|-------------------|---------------------|---|--|--|
| 1. | 228301            | Fizjoterapeuta      | 0,6667  | 0,6667   | 1  |

W 2011 roku tylko 1 grupa zawodowa mieściła się w przedziale 0,9-1,1 i miała średnią miesięczną liczbę ofert większą od 0,5. Pozostałe 26 zawodów nie przekroczyło poziomu 0,5 jako średniej miesięcznej liczby ofert pracy zgłoszonych w okresie sprawozdawczym.

### 3.3.ZAWODY NADWYŻKOWE

Zawody nadwyżkowe to zawody, w których liczba zarejestrowanych bezrobotnych jest większa niż zapotrzebowanie na rynku pracy (wskaźnik intensywności nadwyżki mniejszy od 0,9).

Szczegółowo zawody nadwyżkowe według kodu sześciocyfrowego obrazuje Tabela 7. Wybrano zawody, w których średnia miesięczna liczba ofert pracy była różna od 0 a liczba zarejestrowanych bezrobotnych jest powyżej 2,5.

**Tabela 7. Ranking zawodów o najwyższym wskaźniku nadwyżki w powiecie szczecineckim w 2011 roku wg kodu sześciocyfrowego.**

| Lp  | Kod grupy zawodów | Nazwa grupy zawodów                          | Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2011 r. | Średnia miesięczna liczba bezrobotnych w 2011 r. | Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów |
|-----|-------------------|--|---|--|---|
| 1.  | 753105            | Krawiec                                      | 0,0833  | 9,5833   | 0,0087                                  |
| 2.  | 311504            | Technik mechanik                             | 0,0833  | 7,0833   | 0,0118                                  |
| 3.  | 723105            | Mechanik samochodów osobowych                | 0,1667  | 11,25  | 0,0148                                  |
| 4.  | 263102            | Ekonomista                                   | 0,0833  | 4,9167   | 0,0169                                  |
| 5.  | 512002            | Kucharz małej gastronomii                    | 0,1667  | 7,0833   | 0,0235                                  |
| 6.  | 621002            | Robotnik leśny                               | 0,0833  | 3  | 0,0278                                  |
| 7.  | 235107            | Pedagog                                      | 0,1667  | 5,5833   | 0,0299                                  |
| 8.  | 753303            | Szwaczka                                     | 0,0833  | 2,75   | 0,0303                                  |
| 9.  | 741207            | Elektromonter zakładowy                      | 0,1667  | 3,0833   | 0,0541                                  |
| 10. | 311204            | Technik budownictwa                          | 0,3333  | 5,3333   | 0,0625                                  |
| 11. | 723103            | Mechanik pojazdów samochodowych              | 0,5   | 6,4167   | 0,0779                                  |
| 12. | 821205            | Monter osprzętu elektrotechnicznego          | 0,5   | 6,4167   | 0,0779                                  |
| 13. | 834101            | Kierowca ciągnika rolniczego                 | 0,3333  | 3,8333   | 0,087                                   |
| 14. | 751201            | Cukiernik                                    | 0,5   | 5  | 0,1                                     |
| 15. | 222101            | Pielęgniarka                                 | 0,3333  | 3,25   | 0,1026                                  |
| 16. | 512001            | Kucharz                                      | 2,1667  | 19,6667  | 0,1102                                  |
| 17. | 513101            | Kelner                                       | 0,9167  | 7,3333   | 0,125                                   |
| 18. | 711202            | Murarz                                       | 2,75  | 20,9167  | 0,1315                                  |
| 19. | 522305            | Technik handlowiec                           | 0,8333  | 6,25   | 0,1333                                  |
| 20. | 522301            | Sprzedawca                                   | 7,5   | 54,9167  | 0,1366                                  |
| 21. | 334306            | Technik administracji                        | 0,4167  | 2,75   | 0,1515                                  |
| 22. | 514101            | Fryzjer                                      | 0,5833  | 3,25   | 0,1795                                  |
| 23. | 752290            | Pozostali stolarze meblowi i pokrewni        | 0,5833  | 2,8333   | 0,2059                                  |
| 24. | 932911            | Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym | 0,75  | 3,3333   | 0,225                                   |
| 25. | 722204            | Ślusarz                                      | 6,0833  | 25,4167  | 0,2393                                  |
| 26. | 911207            | Sprzątaczką biurowa                          | 1,6667  | 5,3333   | 0,3125                                  |

|     |        |                    |        |        |        |
|-----|--------|--------------------|--------|--------|--------|
| 27. | 752205 | Stolarz            | 2,0833 | 5,75   | 0,3623 |
| 28. | 932101 | Pakowacz           | 1,3333 | 3,3333 | 0,4    |
| 29. | 941201 | Pomoc kuchenna     | 1,8333 | 3,25   | 0,5641 |
| 30. | 432103 | Magazynier         | 2,3333 | 3,1667 | 0,7368 |
| 31. | 931301 | Robotnik budowlany | 8,6667 | 9,75   | 0,8889 |

Jak wynika z powyższej tabeli zawody nadwyżkowe, w których jest najwięcej bezrobotnych przy bardzo niskiej liczbie ofert pracy w powiecie szczecineckim w 2011 roku to głównie: **krawiec, technik mechanik, mechanik samochodów osobowych, ekonomista, kucharz małej gastronomii, robotnik leśny, pedagog, szwaczka, elektromonter zakładowy, technik budownictwa, mechanik pojazdów samochodowych, monter osprzętu elektrotechnicznego, kierowca ciągnika rolniczego.**

Zaznaczyć należy, iż tabela nie ujmuje zawodów, na które nie wpłynęła żadna oferta pracy, bądź wpłynęła bardzo niewielka liczba a jednocześnie liczba bezrobotnych jest niewielka.

#### 4. BEZROBOCIE WEDŁUG POLSKIEJ KLASYFIKACJI DZIAŁALNOŚCI (PKD).

Analizując oferty pracy zgłoszone do PUP Szczecinek w 2011 roku wg PKD należy stwierdzić, iż najwięcej miejsc zatrudnienia było w: administracji publicznej (**724 ofert**), przetwórstwie przemysłowym (**358 ofert**), handlu (**260 ofert**) oraz w budownictwie (**223 ofert**). Dokładnie sytuację przedstawia poniższa Tabela 8.

**Tabela 8. Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy w powiecie szczecineckim w 2011 roku.**

| Sekcja PKD  | Bezrobotni zarejestrowani w 2011 r. („napływ”) | Oferty pracy zgłoszone w 2011 r. |
|---|--|----------------------------------|
| Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo  | 319  | 37                               |
| Górnictwo i wydobywanie   | 28   | 11                               |
| Przetwórstwo przemysłowe  | <b>1278</b>                                    | <b>358</b>                       |
| Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych | 10   | 1                                |
| Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją                               | 47   | 12                               |
| Budownictwo   | <b>669</b>                                     | <b>223</b>                       |
| Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle  | <b>1127</b>                                    | <b>260</b>                       |
| Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi  | 226  | 76                               |
| Transport i gospodarka magazynowa   | 168  | 68                               |
| Informacja i komunikacja  | 28   | 24                               |
| Działalność finansowa i ubezpieczeniowa   | 50   | 63                               |
| Działalność związana z obsługą rynku  | 77   | 52                               |

|  |             |             |
|--|-------------|-------------|
| nieruchomości  |             |             |
| Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna  | 246         | 76          |
| Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca   | 109         | 64          |
| Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne  | <b>1130</b> | <b>724</b>  |
| Edukacja   | 164         | 130         |
| Opieka zdrowotna i pomoc społeczna   | 167         | 98          |
| Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją   | 133         | 91          |
| Pozostała działalność usługowa   | 323         | 29          |
| Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby | 17          | 0           |
| Organizacje i zespoły eksterytorialne  | 2           | 0           |
| Działalność niezidentyfikowana   | 1537        | 0           |
| Ogółem)*   | <b>7855</b> | <b>2397</b> |

\*) w ogólnej liczbie rejestrujących się ujęci są tylko bezrobotni ostatnio pracujący (dane zgodne z załącznikiem nr 2 do sprawozdania MPiPS – 01).

Jak wynika z powyższego zestawienia, najwięcej bezrobotnych ostatnie miejsce pracy miało przede wszystkim w sekcji PKD – przetwórstwo przemysłowe (**1278 osób**), administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (**1130 osób**), handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (**1127 osób**).

Należy dodać, iż są to również branże, z których zgłoszono do urzędu najwięcej ofert pracy. Duża liczba osób rejestrująca się z tych sekcji PKD, przy jednoczesnej dużej liczbie ofert pracy, może wskazywać na zjawisko rotacyjności zatrudnienia w firmach z tych sekcji. Przyczyną takiej fluktuacji załogi mogą być niskie zarobki w stosunku do obciążenia pracą bądź sezonowość produkcji w zakładzie pracy.

## 5. WNIOSKI

1. Wśród bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Szczecinek w 2011 roku najliczniejszą grupę stanowili: **sprzedawcy (622 osób)** i w 39 % były to osoby długotrwale bezrobotne.
2. Najliczniejsze grupy zawodowe zarejestrowanych bezrobotnych, w których przeważają osoby długotrwale bezrobotne to przede wszystkim: **monterzy sprzętu elektrycznego, pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne, krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni.**
3. Największy „napływ” bezrobotnych odnotowano wśród takich grup zawodowych jak: **sprzedawcy, robotnicy gospodarczy oraz ślusarze.**
4. Najwięcej ofert pracy zgłaszanych do urzędu w 2011 roku było dla: **robotników gospodarczych, robotników budowlanych, sprzedawców i ślusarzy.** W przypadku sprzedawców liczba „napływu” bezrobotnych znacznie przewyższa liczbę ofert pracy. Jest to zjawisko wskazujące na dużą rotację zatrudnienia w tym zawodzie.

5. Zawody deficytowe o wysokim wskaźniku deficytu w powiecie szczecineckim w 2011 roku to przede wszystkim: **doradca finansowy, pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne, monter maszyn i urządzeń przemysłowych, brukarz, kierowca samochodu dostawczego, operator koparki, pokojowa, pozostali spawacze i pokrewni, lakiernik.**
6. W 2011 roku tylko 1 zawód zrównoważony powiązany był z większą liczbą ofert pracy i był to: **fizjoterapeuta.**
7. Zawody nadwyżkowe, w których jest najwięcej bezrobotnych przy bardzo niskiej bądź zerowej liczbie ofert pracy w powiecie szczecineckim w 2011 roku to głównie: **krawiec, technik mechanik, mechanik samochodów osobowych, ekonomista, kucharz małej gastronomii, robotnik leśny, pedagog, szwaczka, elektromonter zakładowy, technik budownictwa, mechanik pojazdów samochodowych, monter osprzętu elektrotechnicznego, kierowca ciągnika rolniczego.**
8. Najwięcej bezrobotnych ostatnie miejsce pracy miało przede wszystkim w sekcji PKD – **przetwórstwo przemysłowe; administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne, handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle.** Należy dodać, iż są to również branże, z których zgłoszono do urzędu najwięcej ofert pracy, co wskazuje na niestabilność zatrudnienia w firmach z powyższych sekcji PKD.

## **UWAGA DO OSÓB KORZYSTAJĄCYCH Z NINIEJSZEGO RAPORTU!**

Szanowni Państwo,

Przedstawiony został Państwu raport, który ma charakter diagnostyczny i prognostyczny. Opracowany został przede wszystkim w oparciu o dane statystyczne. Raport przedstawia pewne aktualne zjawiska zachodzące na rynku pracy oraz ich krótkookresową prognozę. Dlatego też przedstawione informacje należy przyjmować z pewną rezerwą i łączyć je z własnymi obserwacjami rynku pracy oraz zmieniającą się sytuacją gospodarczą regionu.

Niniejsze sprawozdanie nie jest i nie powinno być jedynym źródłem informacji do podejmowania decyzji w zakresie ustalania kierunków kształcenia i szkolenia przyszłej kadry dla pracodawców czy też podejmowania decyzji o wyborze kierunku kształcenia przez młodych absolwentów szkół gimnazjalnych.

*Opracowanie:* Dariusz Mielnikiewicz

