



POWIATOWY URZĄD PRACY W SŁUPSKU

**Monitoring zawodów
deficytowych i nadwyżkowych
w mieście Słupsku i powiecie
słupskim w 2013 r.**

Słupsk; marzec 2014 r.

1. Wstęp

1.1 Cel opracowania

Podstawowym celem opracowania jest określenie podaży pracy i popytu na nią w powiecie słupskim i mieście Słupsku (województwo pomorskie). Celowi temu podporządkowane zostały następujące cele szczegółowe takie jak:

- przedstawienie zawodów, które generują w największym stopniu bezrobocie,
- przedstawienie ofert pracy, które najtrudniej jest zrealizować,
- przedstawienie zawodów, w których najtrudniej znaleźć zatrudnienie.

1.2 Podstawa opracowania

Analiza została przygotowana w oparciu o:

- zestawienia danych statystycznych dotyczących osób bezrobotnych, ofert pracy według grup zawodów oraz zawodów i specjalności (zgodnie z zaleceniami do opracowania załącznika nr 3 do sprawozdania MPiPS-01);
- zestawienie danych statystycznych dotyczących bezrobotnych według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz ofert pracy (załącznik nr 2 do sprawozdania MPiPS-01)
- z danych gromadzonych przez Powiatowy Urząd Pracy w Słupsku. dotyczących osób bezrobotnych oraz zgłoszonych ofert pracy według zawodów i specjalności;
- zgłoszonych ofert pracy według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD);

1.3 Metodologia opracowania

Opracowanie analiz rynku pracy, w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, jest jednym z zadań samorządu w zakresie polityki rynku pracy.

Monitoring sporządzony jest z wykorzystaniem metodologii opracowanej przez Zdzisława Sadowskiego w „Zaleceniach metodycznych do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych”.

W celu zrozumienia zagadnień związanych z „Monitoringiem zawodów deficytowych i nadwyżkowych” należy dokładnie wyjaśnić pewne pojęcia, tak więc: 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 prognoz, niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów: szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego.

Raport ten składa się z kilku części:

- Pierwszej, czyli wstępu, zawierającego cel opracowania, podstawę opracowania, metodologię
- Kolejnej, w której omówiona została sytuacja osób bezrobotnych zarejestrowanych w Urzędzie Pracy w Słupsku w 2013 r. według zawodów;
- Następnie przedstawiona została analiza zgłoszonych w tym okresie przez pracodawców ofert pracy do urzędu;
- Kolejnym krokiem było przeanalizowanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych osób zarejestrowanych w urzędzie;
- Piąta część obejmuje wnioski podsumowujące całą sytuację.

Układ tego raportu odpowiada standardom, które zaproponowano przez Departament Rynku Pracy w ramach badań zawodów deficytowych, nadwyżkowych.

W analizie podstawowe mierniki to: średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w zawodzie wybranym, wskaźnik długotrwałego bezrobocia w zawodzie wybranym, wskaźnik struktury bezrobotnych według zawodów, według PKD, wskaźnik szansy uzyskania oferty, wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów.

2. Analiza bezrobocia wg zawodów (grup zawodów)

W końcu grudnia 2013 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Słupsku było zarejestrowanych 12.018 osób bezrobotnych (w końcu 2012 r. - 12.217 r., w tym 6.266 kobiet). Rozbijając to na podział osób bezrobotnych z powiatu i miasta Słupska:

- Powiat: 7.242 zarejestrowanych bezrobotnych, z czego 3.737 to kobiety (w końcu 2012 r. - 7.339 zarejestrowanych bezrobotnych, z czego 3.757 to kobiety)
- Miasto: 4.776 zarejestrowanych bezrobotnych, z czego 2.433 to kobiety (w końcu 2012 r. - 4.878 zarejestrowanych bezrobotnych, z czego 2.509 to kobiety).

Poniżej zaprezentowano sytuację bezrobotnych w rozbiciu na poszczególne miesiące:

Lp.	Miesiąc 2013	Liczba zarejestrowanych ogółem	W tym kobiet
1	Styczeń	13.109	6.654
2	Luty	13.186	6.609
3	Marzec	13.018	6.484
4	Kwiecień	12.642	6.349
5	Maj	12.229	6.184
6	Czerwiec	11.738	5.998
7	Lipiec	11.581	5.985
8	Sierpień	11.615	6.047
9	Wrzesień	11.736	6.161
10	Październik	11.580	6.129
11	Listopad	11.799	6.130
12	Grudzień	12.018	6.170

W porównaniu z końcem roku 2012 bezrobocie zmniejszyło się o 199 osób.

2.1 Sytuacja dotycząca ilości zarejestrowanych bezrobotnych w PUP Słupsk w 2013 r. oraz ich zawodów

Analizując strukturę bezrobotnych zarejestrowanych w PUP w Słupsku w 2013 roku można zauważyć, iż w pierwszej połowie roku z miesiąca na miesiąc bezrobocie się zmniejszało, natomiast od sierpnia liczba rejestrujących osób wzrastała, a w grudniu osiągnęła 12.018 osób. Poniżej przedstawiona zostanie sytuacja w mieście Słupsku i powiecie słupskim. Wzięto tu pod uwagę zarejestrowanych bezrobotnych, których liczba

w danych zawodach wynosi powyżej 40 osób. I tak z miasta Słupska ogółem było zarejestrowanych **4.776** osób, z czego najwięcej zarejestrowanych było w zawodach:

Lp	Zawód	Liczba zarejestrowanych 2013 r.	Liczba zarejestrowanych 2012 r.
1.	Bez zawodu	1288	1310
2.	Sprzedawca	288	317
3.	Ślusarz	148	144
4.	Technik ekonomista	85	92
5.	Obuwnik przemysłowy	85	82
6.	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	69	78
7.	Kucharz	67	76
8.	Technik mechanik	65	71
9.	Ekonomista	64	65
10.	Murarz	61	65
11.	Cukiernik	57	57
12.	Krawiec	54	60
13.	Stolarz meblowy	54	45
14.	Pedagog	48	49
15.	Mechanik samochodów osobowych	42	55
16.	Technik prac biurowych	42	49

Tak samo jak i w roku poprzednim największa liczba zarejestrowanych bezrobotnych to osoby bez zawodu. Przyglądając się natomiast strukturze bezrobotnych wg grup zawodów, sytuacja wyglądała następująco:

- **robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewnych** – 10,89 % wszystkich bezrobotnych;
- **robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni** - 10,78 % wszystkich bezrobotnych
- **sprzedawcy i pokrewni** – 10,29 % wszystkich bezrobotnych;

Jeśli natomiast chodzi o osoby z powiatu słupskiego zarejestrowanych było **7.242**, a sytuacja, jeśli chodzi o najczęściej rejestrujących się, wyglądała następująco:

Lp	Zawód	Liczba zarejestrowanych 2013 r.	Liczba zarejestrowanych 2012 r.
1.	Bez zawodu	2272	2172
2.	Sprzedawca	471	466
3.	Ślusarz	274	266
4.	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	161	174
5.	Obuwnik przemysłowy	136	140
6.	Murarz	134	140
7.	Robotnik gospodarczy	123	104
8.	Kucharz	120	128
9.	Cukiernik	105	106
10.	Krawiec	92	109
11.	Robotnik budowlany	84	89
12.	Technik ekonomista	82	103
13.	Stolarz meblowy	81	86
14.	Technik mechanik	72	75
15.	Stolarz	72	73
16.	Fryzjer	70	55
17.	Piekarz	68	60
18.	Przetwórcza ryb	65	63
19.	Kucharz małej gastronomii	54	62
20.	Mechanik pojazdów samochodowych	53	54
21.	Mechanik samochodów osobowych	53	43
22.	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	52	54
23.	Technik rolnik	44	45

Również i w powiecie największa liczba bezrobotnych to osoby bez zawodu. Przyglądając się natomiast strukturze bezrobotnych wg grup zawodów, sytuacja wyglądała następująco, najczęściej zarejestrowanymi osobami byli przedstawiciele grup:

- **robotnicy przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni** – 15,19 % wszystkich bezrobotnych;
- **robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni** - 11,48 % wszystkich bezrobotnych.

- **sprzedawcy i pokrewni - 10,50 %** wszystkich bezrobotnych.

2.2 Sytuacja dotycząca napływu bezrobotnych oraz ich zawodów w 2013 r.

Następnie przyjrzymy się danym dotyczącym napływu bezrobotnych wg zawodów w 2013 r. Nadal osoby bez zawodu to grupa najliczniej rejestrująca się zarówno w mieście Słupsku jak i powiecie słupskim. Ogólnie w ciągu 2013 r. napłynęło do ewidencji PUP 15.035 osób, z czego 7.090 kobiet oraz 1.344 absolwentów. W analogicznym okresie – w 2012 r. do ewidencji napłynęło 15.556 osób, z czego 7.383 kobiet oraz 1.480 absolwentów. W związku z tym zauważalny jest spadek napływu osób bezrobotnych w porównaniu z sytuacją z 2012 r. (napływ zmniejszył się o 521 osób)

Świeżo napływający bezrobotni to głównie osoby, które już funkcjonują na rynku pracy. Przyglądając się bardziej szczegółowo tej sytuacji w mieście Słupsku napływ osób bezrobotnych w 2013 r. wyniósł 6.479 osób, z czego 3.037 to kobiety oraz 621 osób to absolwenci absolwenci (dla porównania w 2012 r. napływ w mieście Słupsku wyniósł 6.742 osób, z czego 3158 kobiet oraz 693 absolwentów)

Zawody, jakie najczęściej posiadali bezrobotni, którzy zarejestrowali się w okresie sprawozdawczym wymieniono w tabeli poniżej:

Lp.	Zawód	Napływ bezrobotnych w 2013 r.	Napływ bezrobotnych w 2012 r.
1	Bez zawodu	1828	2010
2.	Sprzedawca	329	366
3.	Ślusarz	192	195
5.	Ekonomista	103	105
6.	Kucharz	103	104
7.	Technik ekonomista	89	100
4.	Technik mechanik	84	105
10.	Obuwnik przemysłowy	84	76
11.	Cukiernik	80	68
8.	Pedagog	79	91
15	Krawiec	60	60

Lp.	Zawód	Napływ bezrobotnych w 2013 r.	Napływ bezrobotnych w 2012 r.
9.	Murarz	58	76
18	Mechanik pojazdów samochodowych	58	51
12.	Mechanik samochodów osobowych	57	66
19	Stolarz	54	50
24	Technik informatyk	48	43
17	Kelner	47	61
16	Stolarz meblowy	46	60
	Technik handlowiec	46	31
20	Technik administracji	45	50
	Pedagog	45	91
25	Technik prac biurowych	44	42
22	Fryzjer	42	45
13	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	40	64
21	Technik technologii drewna	40	48

Jak więc łatwo zauważyć również i w tej analizie z miasta Słupska do urzędu pracy napłynęło najwięcej bezrobotnych bez zawodu, następnie rejestrowało się bardzo wielu bezrobotnych w zawodzie sprzedawcy, następnie ślusarza, ekonomisty, kucharza.

Przyglądając się natomiast strukturze napływu bezrobotnych wg dużych grup zawodowych w mieście Słupsku, sytuacja wyglądała następująco - najczęściej rejestrującymi się osobami byli przedstawiciele grup:

- **robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni** – 10,81 % wszystkich bezrobotnych rejestrujących się w urzędzie;
- **robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni** – 9,58% wszystkich bezrobotnych rejestrujących się w urzędzie;
- **sprzedawcy i pokrewni** – 8,68 % wszystkich bezrobotnych rejestrujących się w urzędzie.

Jeśli natomiast chodzi o grupę 693 absolwentów z miasta Słupska to najczęściej rejestrowali się oni w zawodach: bez zawodu – 179 osób, pedagog – 21 osoby, specjalista administracji publicznej - 21 osób, sprzedawca - 16 osób, filolog – filologia obcojęzyczna –

13 osób, kucharz małej gastronomii – 12 osób, specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych – 11 osób, pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani – 11 osób, ekonomista - 11 osób.

Weźmiemy teraz pod uwagę analogiczną sytuację tylko w powiecie słupskim. Ogółem w 2013 r. napłynęło 8.556 osób, z czego 4.053 to kobiety oraz 723 to absolwenci (absolwenci (dla porównania w ubiegłym roku 2012 r. – napływ 8.814 osób, z czego 4.225 to kobiety oraz 787 to absolwenci).

Napływ bezrobotnych według zawodów wyglądał następująco:

Lp.	Zawód	Napływ bezrobotnych w 2013 r.	Napływ bezrobotnych w 2012 r.
1.	Bez zawodu	2638	2666
2.	Sprzedawca	513	491
3.	Ślusarz	351	325
4.	Kucharz	141	147
5.	Murarz	132	168
6.	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	125	168
7.	Robotnik gospodarczy	122	82
8.	Obuwnik przemysłowy	120	127
9.	Technik ekonomista	103	119
10.	Stolarz	103	111
11.	Cukiernik	102	114
12.	Stolarz meblowy	95	100
13.	Przetwórcza ryb	95	92
14.	Robotnik budowlany	94	89
15.	Technik mechanik	93	119
16.	Mechanik pojazdów samochodowych	93	70
17.	Piekarz	86	84
18.	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	79	62
19.	Krawiec	77	104
20.	Fryzjer	67	64
21.	Ekonomista	65	67
22.	Mechanik samochodów osobowych	63	63

Lp.	Zawód	Napływ bezrobotnych w 2013 r.	Napływ bezrobotnych w 2012 r.
23.	Technik hotelarstwa	58	52
24.	Kucharz małej gastronomii	56	82
25.	Technik prac biurowych	54	48
26.	Kelner	53	74
27.	Pomoc kuchenna	49	43
28.	Sprzątaczką biurową	47	63
29.	Tokarz w metalu	45	46
30.	Technik informatyk	45	28
31.	Technik handlowiec	44	52
32.	Rybak rybołówstwa morskiego	43	47
33.	Technik technologii drewna	42	58
34.	Technik rolnik	40	43

Oczywiście najwięcej osób zarejestrowało się bez zawodu, kolejno byli to: bez zawodu, sprzedawcy, ślusarze, kucharze, murarze, robotnicy pomocniczy w przemyśle przetwórczym, robotnicy gospodarczy, obuwnicy przemysłowi (to zawody, w których napływ osób bezrobotnych w ciągu 2013 r. wynosił powyżej 100 osób). Przyglądając się natomiast strukturze napływu bezrobotnych wg dużych grup zawodowych w powiecie, sytuacja wyglądała następująco:

- **robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni** – 13,8 % wszystkich bezrobotnych rejestrujących się w urzędzie;
- **robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni** – 12,67 % wszystkich bezrobotnych rejestrujących się w urzędzie;
- **sprzedawcy i pokrewni** – 9,71 % wszystkich bezrobotnych rejestrujących się w urzędzie.

Jeśli natomiast chodzi o grupę 723 absolwentów z powiatu ślupskiego to najczęściej rejestrowali się oni w zawodach: bez zawodu – 239 osób, sprzedawca – 46 osób, technik hotelarstwa - 20 osób, fryzjer - 19 osób, mechanik pojazdów samochodowych - 17 osób kucharz małej gastronomii - 16 osób, cukiernik – 15 osób, specjalista administracji publicznej - 14 osób, technik ekonomista - 10 osób.

3. Analiza ofert pracy wg zawodów (grup zawodów)

Następną kwestią, jakiej się przyjrzymy są oferty pracy wg zawodów, jakie pracodawcy zgłaszali w 2013 r. w mieście Słupsku i powiecie słupskim. Ogółem zgłoszono 7735 ofert (w analogicznym okresie w 2012 r. zgłoszono 8098 ofert). Pierwsza analiza dotyczyć będzie miasta Słupska, z którego to przedsiębiorcy w przeciągu roku 2013 zgłosili do urzędu 4378 ofert pracy, w porównaniu z rokiem ubiegłym ilość ofert z terenu miasta wzrosła o 15 ofert. Najliczniej w/w oferty pojawiały się w zawodach (zaprezentowano powyżej 40 zgłoszonych ofert):

<i>l.p</i>	<i>Zawód</i>	<i>Liczba zgłoszonych ofert pracy w danym zawodzie w 2013 r.</i>
1.	Sprzedawca	200
2.	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani.	168
3.	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	127
4.	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	116
5.	Robotnik budowlany	104
6.	Agent ubezpieczeniowy	96
7.	Sprzątaczką biurową	94
8.	Przedstawiciel handlowy	94
9.	Kierowca samochodu ciężarowego	87
10.	Technik prac biurowych	79
11.	Murarz	66
12.	Kucharz	65
13.	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	60
14.	Magazynier	60
15.	Ślusarz	60
16.	Ankieter	60

<i>l.p</i>	<i>Zawód</i>	<i>Liczba zgłoszonych ofert pracy w danym zawodzie w 2013 r.</i>
17.	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	57
18.	Robotnik gospodarczy	56
19.	Kelner	54
20.	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	54
21.	Obuwnik	53
22.	Szwaczka	51
23.	Doradca klienta	45
24.	Elektryk	44
25.	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	43
26.	Hydraulik	42
27.	Glazurnik	41

Omawiając te oferty możemy zauważyć, iż istnieje duże zapotrzebowanie na sprzedawców, pozostałych pracowników przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowanych, pozostałych pracowników obsługi biurowej, operatorów maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego, robotników budowlanych (ponad 100 zgłoszonych ofert pracy w przeciągu 2013 r.). Patrząc na zgłoszone oferty z perspektywy grup zawodowych (kod 2 - cyfrowy) największa ilość zgłoszonych ofert wystąpiła w grupach:

- **robotnicy budowlani i pokrewni** – 9,59 % ofert pracy z terenu miasta Słupska,
- **sprzedawcy i pokrewni** – 7,95 % ofert pracy z terenu miasta Słupska,
- **robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni** – 6,80 % ofert pracy z terenu miasta Słupska,
- **pracownicy usług osobistych** – 6,80 % ofert pracy z terenu miasta Słupska.

Jeśli natomiast chodzi o powiat słupski liczba zgłoszonych ofert w 2013 r. wyniosła 3357 ofert w różnych zawodach. W powiecie odnotowano spadek zgłoszonych ofert pracy w porównaniu z okresem analogicznym o 378 ofert na terenie powiatu słupskiego.

Najczęściej pojawiającymi się zawodami były zawody wymienione w tabeli poniżej:

<i>lp.</i>	<i>Zawód</i>	<i>Liczba zgłoszonych ofert pracy w danym zawodzie w 2013 r.</i>
1.	Przetwórcy ryb	186
2.	Robotnik gospodarczy	166
3.	Sprzedawca	146
4.	Kelner	146
5.	Opiekun osoby starszej	125
6.	Pomoc kuchenna	113
7.	Kucharz	108
8.	Bez zawodu	105
9.	Ślusarz	74
10.	Robotnik budowlany	74
11.	Kierowca samochodu ciężarowego	68
12.	Pakowacz	62
	Robotnik przy myciu części i zespołów	61
13.	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	60
14.	Sprzątaczką biurową	59
15.	Pokojowa	48
16.	Operator maszyny rozlewniczej	46

Największe zapotrzebowanie na pracowników w ciągu 2013 r. firmy z terenu powiatu śląskiego zgłaszały na: przetwórców ryb, robotników gospodarczych, sprzedawców, kelnerów, opiekunów osoby starszej, pomoc kuchenna, kucharz, osoby bez zawodu (ponad 100 ofert zgłoszonych przez pracodawców z terenu powiatu).

Jeśli chodzi o duże grupy zawodów, w których zgłaszano oferty z terenu powiatu, możemy zauważyć, iż :

- **pracownicy usług osobistych**– 15,03 % ofert pracy z terenu powiatu śląskiego;

- robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni – 11,25% wszystkich ofert z terenu powiatu;
- robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni – 7,96 % ofert pracy z terenu powiatu słupskiego.

4. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Teraz przyjrzymy się analizie zawodów deficytowych i nadwyżkowych, w przypadku których wzięto pod uwagę wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów czyli stosunek średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy w zawodzie wybranym do średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w tym zawodzie.

W przypadku, gdy wskaźnik ten przyjmuje wartości wyższe niż 1,1 wówczas popyt na osoby wykonujące te zawody jest wyższy niż ich podaż. Jeśli wartość wskaźnika zawiera się w przedziale między 0,9 i 1,1 wówczas mamy do czynienia z równowagą podaży i popytu na pracowników wykonujących określony zawód. Jeżeli z kolei wartość tego wskaźnika jest niższa niż 0,9 to wówczas mamy do czynienia z zawodem nadwyżkowym – popyt na pracowników wykonujących dany zawód jest mniejszy niż liczba osób poszukujących w tym zawodzie pracy.

Należy zaznaczyć, iż wzięto tutaj pod uwagę przede wszystkim zawody, w których średniomiesięczny napływ ofert jest na poziomie co najmniej 1,0, tak by wyeliminować te zawody, które są nieistotne dla obrazu sytuacji na rynku pracy, notując bardzo niski popyt (np. wpłynęła 1 oferta w ciągu całego roku), przy braku podaży.

Według tego wskaźnika wśród grup zawodów **nadwyżkowych** czyli tych, w których występuje mniejsze zapotrzebowanie niż jest liczba zarejestrowanych i poszukujących pracy, w mieście Słupsk występują:

<i>Lp</i>	<i>Kod zawodu</i>	<i>Nazwa zawodu</i>	<i>Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013</i>	<i>Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013</i>	<i>Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2013</i>	<i>Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów</i>
1.	000000	Bez zawodu	2,5833	152,3333	149,7500	0,0170
2	752208	Stolarz meblowy	1,1667	3,8333	2,6667	0,3043
3	722204	Ślusarz	5,0000	16,0000	11,0000	0,3125

<i>Lp</i>	<i>Kod zawodu</i>	<i>Nazwa zawodu</i>	<i>Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013</i>	<i>Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013</i>	<i>Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2013</i>	<i>Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów</i>
4	751204	Piekarz	1,0000	3,0000	2,0000	0,3333
5	722314	Tokarz w metalu	1,1667	2,6667	1,5000	0,4375
6	753105	Krawiec	2,3333	5,0000	2,6667	0,4667
7	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	1,3333	2,8333	1,5000	0,4706
8	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	2,5000	4,8333	2,3333	0,5172
9	752205	Stolarz	2,4167	4,5000	2,0833	0,5370
10.	522301	Sprzedawca	16,6667	27,4167	10,7500	0,6079
11	514101	Fryzjer	2,1667	3,5000	1,3333	0,6190
12	512001	Kucharz	5,4167	8,5833	3,1667	0,6311
13	932101	Pakowacz	1,9167	3,0000	1,0833	0,6389
14	713102	Malarz budowlany	1,8333	2,2500	0,4167	0,8148

W powiecie słupskim są to natomiast:

<i>Lp</i>	<i>Kod zawodu</i>	<i>Nazwa zawodu</i>	<i>Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 r.</i>	<i>Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 r.</i>	<i>Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2013 r.</i>	<i>Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów</i>
1.	000000	Bez zawodu	8,7500	219,8333	211,0833	0,0398
	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle	1,3333	10,4167	9,0833	0,1280

<i>Lp</i>	<i>Kod zawodu</i>	<i>Nazwa zawodu</i>	<i>Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 r.</i>	<i>Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 r.</i>	<i>Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2013 r.</i>	<i>Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów</i>
		przetwórczym				
10.	722204	Ślusarz	6,1667	29,2500	23,0833	0,2108
6.	711202	Murarz	2,5000	11,0000	8,5000	0,2273
8.	723103	Mechanik pojazdów samochodowych	1,9167	7,7500,	5,8333	0,2473
9.	522301	Sprzedawca	12,1667	42,7500	30,5833	0,2846
2.	512002	Kucharz małej gastronomii	1,4167	4,6667	3,2500	0,3036
	722314	Tokarz w metalu	1,4167	3,7500	2,3333	0,3778
15.	962902	Dozorca	1,0000	2,1667	1,1667	0,4615
14.	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	1,0833	1,1467	0,3333	0,7647
16.	512001	Kucharz	9,0000	11,7500	2,7500	0,7660
13.	931301	Robotnik budowlany	6,1667	7,8333	1,6667	0,7872
17.	832203	Kierowca samochodu osobowego	1,1667	1,3333	0,1667	0,8750

Jeżeli chodzi o grupy zawodów, w których występuje **równowaga między podażą i popytem** na pracowników to w mieście wystąpiły zawody z równowagą: kucharz małej gastronomii, spawacz ręczny gazowy, natomiast w powiecie wystąpiły zawody: fizjoterapeuta, nauczyciel przedszkola, opiekunka dziecięca.

Następnie zaprezentujemy katalog zawodów **deficytowych** (w ciągu roku sprawozdawczego do Powiatowego Urzędu Pracy zgłoszono większą liczbę ofert pracy niż liczba osób bezrobotnych pozostających w ewidencji tutejszego urzędu) z wysokimi wskaźnikami intensywności deficytu. Tak więc są to w mieście Słupsku (przedstawiono 30 zawodów najbardziej deficytowych bez uwzględniania maksymalnych deficytów oraz tzw. „pozostałych”, czyli takich, w których 2 ostatnie cyfry w kodzie zawodu wynoszą 9 i 0):

<i>Lp</i>	<i>Kod zawodu</i>	<i>Nazwa zawodu</i>	<i>Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 r.</i>	<i>Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 r.</i>	<i>Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2013 r.</i>	<i>Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów</i>
1	332101	Agent ubezpieczeniowy	8,0000	0,0833	-7,9167	96,0000
2	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej	5,0000	0,0833	-4,9167	60,0000
3	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	3,2500	0,0833	-3,1667	39,0000
4	721204	Spawacz metodą MAG	2,2500	0,0833	-2,1667	27,0000
5	441203	Listonosz	2,1667	0,0833	-2,0833	26,0000
6	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	3,5833	0,1667	-3,4167	21,5000
7	911101	Pomoc domowa	1,3333	0,0833	-1,2500	16,0000
8	524902	Doradca klienta	3,7500	0,2500	-3,5000	15,0000
9	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	4,7500	0,3333	-4,4167	14,2500
10	333105	Spedytor	1,1667	0,0833	-1,0833	14,0000
11	742102	Monter - elektronik	1,0833	0,0833	-1,0000	13,0000
12	711404	Zbrojarz	2,0833	0,1667	-1,9167	12,5000
13	235301	Lektor języka angielskiego	1,0000	0,0833	-0,9167	12,0000
14	712202	Glazurnik	3,4167	0,3333	-3,0833	10,2500
15	814208	Operator wtryskarki	2,5000	0,2500	-2,2500	10,0000
16	712303	Tynkarz	1,5000	0,1667	-1,3333	9,0000
17	741103	Elektryk	3,6667	0,4167	-3,2500	8,8000

<i>Lp</i>	<i>Kod zawodu</i>	<i>Nazwa zawodu</i>	<i>Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 r.</i>	<i>Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 r.</i>	<i>Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2013 r.</i>	<i>Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów</i>
18	834401	Kierowca operator wózka jezdniowego	1,4167	0,1667	-1,2500	8,5000
19	341202	Opiekun osoby starszej	3,1667	0,5000	-2,6667	6,3333
20	332203	Przedstawiciel handlowy	7,8333	1,2500	-6,5833	6,2667
21	422602	Recepcjonista	2,0833	0,3333	-1,7500	6,2500
22	311408	Technik elektronik	2,0833	0,3333	-1,7500	6,2500
23	412001	Sekretarka	1,4167	0,2500	-1,1667	5,6667
24	711501	Cieśla	1,7500	0,3333	-1,4167	5,2500
25	911207	Sprzątaczką biurowa	7,8333	1,5000	-6,3333	5,2222
26	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	1,2500	0,2500	-1,0000	5,0000
27	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	7,2500	1,5000	-5,7500	4,8333
28	753303	Szwaczka	4,2500	0,9167	-3,3333	4,6364
29	753602	Obuwnik	4,4167	1,0000	-3,4167	4,4167
30	513202	Barman	1,3333	0,3333	-1,0000	4,0000

Możemy zauważyć, iż w 2013 r. w mieście Słupsku zawodami, które generowały wysoki wskaźnik deficytu są zawody: agent ubezpieczeniowy, pracownik centrum obsługi telefonicznej, specjalista do spraw sprzedaży, spawacz metodą MAG, listonosz, monter instalacji i urządzeń sanitarnych, pomoc domowa, doradca klienta, pracownik ochrony fizycznej bez licencji, spedytor, monter – elektronik, zbrojarz, lektor języka angielskiego, glazurnik, operator wtryskarki, (wskaźnik większy bądź równy 10). Również

i w powiecie słupskim występowały zawody, w których wskaźnik intensywności deficytu osiągał wysokie wyniki, co przedstawia tabela poniżej:

<i>Lp</i>	<i>Kod zawodu</i>	<i>Nazwa zawodu</i>	<i>Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 r.</i>	<i>Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 r.</i>	<i>Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2013 r.</i>	<i>Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów</i>
1	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	5,0000	0,0833	-4,9167	60,0000
2	341202	Opiekun osoby starszej	10,4167	0,2500	-10,1667	41,6667
3	132103	Kierownik działu produkcji	1,4167	0,0833	-1,3333	17,0000
4	721205	Spawacz metodą MIG	1,4167	0,0833	-1,3333	17,0000
5	834202	Operator maszyn drogowych	1,2500	0,0833	-1,1667	15,0000
6	524902	Doradca klienta	1,0833	0,0833	-1,0000	13,0000
7	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	1,5000	0,1667	-1,3333	9,0000
8	713201	Lakiernik	1,0833	0,1667	-0,9167	6,5000
9	343901	Animator kultury	1,5833	0,2500	-1,3333	6,3333
10	741103	Elektryk	2,4167	0,5000	-1,9167	4,8333
11	721102	Formierz odlewnik	1,2500	0,3333	-0,9167	3,7500
12	932101	Pakowacz	5,1667	1,5833	-3,5833	3,2632
13	513202	Barman	2,5833	0,8333	-1,7500	3,1000
14	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
15	753602	Obuwnik	2,2500	0,7500	-1,5000	3,0000

<i>Lp</i>	<i>Kod zawodu</i>	<i>Nazwa zawodu</i>	<i>Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2013 r.</i>	<i>Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2013 r.</i>	<i>Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2013 r.</i>	<i>Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów</i>
16	712303	Tynkarz	1,2500	0,4167	-0,8333	3,0000
17	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	1,6667	0,5833	-1,0833	2,8571
18	513101	Kelner	12,1667	4,4167	-7,7500	2,7547
19	331301	Księgowy	1,8333	0,6667	-1,1667	2,7500
20	611306	Ogrodnik terenów zieleni	2,5833	1,0000	-1,5833	2,5833
21	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	5,6667	2,3333	-3,3333	2,4286
22	941201	Pomoc kuchenna	9,4167	4,0833	-5,3333	2,3061
23	751103	Przetwórcza ryb	15,5000	7,9167	-7,5833	1,9579
24	712501	Monter/składacz okien	1,0000	0,5833	-0,4167	1,7143
25	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	1,0833	0,6667	-0,4167	1,6250
26	222101	Pielęgniarka	1,0833	0,6667	-0,4167	1,6250
27	911203	Pokojowa	4,0000	2,5000	-1,5000	1,6000
28	751105	Rzeźnik wędliniarz	1,8333	1,1667	-0,6667	1,5714
29	325402	Technik masażysta	1,4167	0,9167	-0,5000	1,5455
30	753303	Szwaczka	3,1667	2,0833	-1,0833	1,5200

Możemy zauważyć, iż w 2013 r. w powiecie słupskim zawodami, które generowały wysoki wskaźnik deficytu są zawody: operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego,

opiekun osoby starszej, kierownik działu produkcji, spawacz metodą MIG, operator maszyn drogowych, doradca klienta (wskaźnik większy bądź równy 10).

5. Struktura ofert pracy oraz osób bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Słupsku

Następnie przyjrzymy się strukturze bezrobotnych wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz ofert pracy w 2013 r. I tak sytuacja w mieście Słupsku wygląda następująco: łącznie bezrobotnych zarejestrowanych z miasta po pracy w konkretnych branżach w 2013 r. było 5630 (dla porównania w okresie analogicznym w okresie roku ubiegłego - 5808 osób. W tym czasie jednocześnie odnotowano 4378 ofert pracy (w roku poprzednim w analogicznym okresie zgłoszono 4363 ofert pracy).

Najtrudniejsza sytuacja dotyczyła osób, których ostatnim miejscem zatrudnienia była sekcja przetwórstwa przemysłowego. Zarejestrowano takich osób 1554, natomiast ofert pracy w tym kierunku w ciągu roku zgłoszono 941. Podobnie sytuacja wyglądała w sekcji handlu hurtowego i detalicznego; naprawy pojazdów samochodowych, włączając motocykle. Zarejestrowano takich osób w 2013 r. - 1152, natomiast propozycji pracy zgłoszono 718.

Ilustrują to dane przedstawione w poniższej tabeli:

<i>Sekcja PKD</i>	<i>Bezrobotni</i>		<i>Oferty pracy</i>	
	zarejestrowani w 2013 roku	stan w końcu 2013 roku	zgłoszone w 2013 roku	stan w końcu 2013 roku
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	53	45	1	0
Górnictwo i wydobywanie	7	5	0	0
Przetwórstwo przemysłowe	1554	1172	51	30
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	13	7	0	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	34	32	23	1
Budownictwo	428	383	485	17
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych,	1152	791	718	23

motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego				
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	232	161	254	14
Transport i gospodarka magazynowa	114	64	80	2
Informacja i komunikacja	62	40	119	1
Działalność finansowa i ubezpieczenia	76	38	235	11
Działalności związana z obsługą rynku nieruchomości	26	16	26	0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	95	70	158	5
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	332	282	461	11
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	139	110	333	1
Edukacja	113	67	162	1
Opieka zdrowia i pomoc społeczna	90	77	192	8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	105	81	118	1
Pozostała działalność usługowa	166	140	72	2
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	1	2	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0
Działalność niezidentyfikowana	838	699	0	0
Ogółem:	5630	4282	4378	149

Na terenie powiatu słupskiego także odnotowano spadek liczby bezrobotnych zarejestrowanych w 2013 r. Zarejestrowanych było o 233 osoby mniej w porównaniu z rokiem poprzednim w analogicznym okresie sprawozdawczym. Łącznie liczba zarejestrowanych w 2013 r. wyniosła 7492 osoby z terenu powiatu słupskiego, w tym czasie jednocześnie nastąpił znaczny spadek liczby zgłoszonych ofert pracy. W 2013 r. odnotowano 3357 ofert pracy, czyli o 3378 ofert mniej niż w 2012 r.

Najwięcej ofert dotyczyło pracy w działalności związanej z sekcją przetwórstwa przemysłowego – 2100 ofert. Na drugim miejscu pod względem ofert zgłaszanych do

urzędu znalazła się branża związana z handlem hurtowym i detalicznym; naprawą pojazdów samochodowych, włączając motocykle - 1260 ofert zgłoszonych w 2013 r.

Szczegółową sytuację przedstawia poniższa tabela:

<i>Sekcja PKD</i>	<i>Bezrobotni</i>		<i>Oferty pracy</i>	
	zarejestrowani w 2013 roku	stan w końcu 2013 roku	zgłoszone w 2013 roku	stan w końcu 2013 roku
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	361	459	107	2
Górnictwo i wydobywanie	6	3	2	0
Przetwórstwo przemysłowe	2100	1715	946	61
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	12	11	1	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	107	112	35	0
Budownictwo	467	438	241	2
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	1260	1054	503	2
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	348	354	478	10
Transport i gospodarka magazynowa	131	86	97	2
Informacja i komunikacja	19	18	95	0
Działalność finansowa i ubezpieczenia	37	30	8	0
Działalności związana z obsługą rynku nieruchomości	15	15	12	4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	73	77	33	0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	254	169	277	7
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	571	492	250	0
Edukacja	149	98	73	1
Opieka zdrowia i pomoc społeczna	196	151	103	2

Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	123	113	46	1
Pozostała działalność usługowa	165	144	10	0
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	2	40	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0	0	0
Działalność niezidentyfikowana	1098	894	0	0
Ogółem:	7492	6435	3257	94

4. Wnioski

Analizując sytuację bezrobocia w mieście i powiecie słupskim w 2013 r. nasuwają się następujące wnioski:

- W kwestii liczby osób bezrobotnych figurujących w rejestrze Powiatowego Urzędu Pracy w Słupsku sytuacja uległa polepszeniu. Liczba osób zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Słupsku zwiększyła się w porównaniu z końcem roku 2012 o 199 osób, dotyczy to zarówno powiatu słupskiego jak i miasta Słupska. W mieście Słupsk w okresie analogicznym w 2012 r. liczba bezrobotnych wynosiła 4.776 zarejestrowanych bezrobotnych (czyli nastąpił spadek o 102 osoby). W powiecie słupskim w 2013 r. liczba bezrobotnych wyniosła 7.242 osoby (czyli nastąpił wzrost o 141 osób w 2013 r.);
- Przy analizie napływu bezrobotnych, zauważono, iż to zjawisko nie dotyczy dużej ilości absolwentów, a głównie osób już funkcjonujących na rynku pracy;
- Sytuacja nie uległa diametralnym zmianom w porównaniu z 2012 r. jeśli chodzi o zawody, w jakich najczęściej rejestrowali się bezrobotni;
- Liczba kobiet w ogólnej ilości osób bezrobotnych pozostała taka sama w porównaniu z rokiem 2012 r. – na poziomie 51,3%;
- Jeżeli natomiast chodzi o oferty pracy to odnotowano spadek ilości ofert pracy zgłaszanych do ewidencji urzędu pracy. I tak w mieście Słupsku przedsiębiorcy w przeciągu roku 2013 zgłosili 4378 ofert pracy, w porównaniu z rokiem poprzednim ilość ofert na terenie miasta nieznacznie wzrosła – o 15 ofert w różnych

zawodach. Jeśli chodzi o powiat słupski to w 2013 r. liczba zgłoszonych ofert wyniosła 3357 w różnych zawodach. I tutaj odnotowano znaczny spadek ofert, bo aż o 378;

- Największe zapotrzebowanie w mieście Słupsku zgłaszane przez pracodawców było na sprzedawców, pozostałych pracowników przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowanych, pozostałych pracowników obsługi biurowej, operatorów maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego, robotników budowlanych (ponad 100 zgłoszonych ofert pracy w przeciągu 2013 r.). W powiecie słupskim pracodawcy potrzebowali przede wszystkim pracowników w zawodach: przetwórców ryb, robotników gospodarczych, sprzedawców, kelnerów, opiekunów osoby starszej, pomoc kuchenna, kucharz, osoby bez zawodu (ponad 100 ofert zgłoszonych przez pracodawców z terenu powiatu);
- Biorąc pod uwagę analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych należy zaznaczyć, iż niestety niewiele jest zawodów, w których występuje równowaga między popytem a podażą na pracowników;
- Niemniej jednak Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych ma być procesem długoterminowym i w efekcie pracy pracowników publicznych służb zatrudnienia stanie się wiarygodnym źródłem informacji do bieżącej koordynacji szkoleń bezrobotnych i kształcenia zawodowego zgodnie z potrzebami rynku pracy i usprawni efektywność pośrednictwa i poradnictwa zawodowego.