

## WSTĘP

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań zawartych w Krajowym Planie Działań na rzecz Zatrudnienia. Przede wszystkim powinien być wykorzystywany jako narzędzie w celu określenia kierunków kształcenia i szkoleń organizowanych przez urzędy pracy na rzecz osób bezrobotnych. W tym celu należy systematycznie obserwować zachodzące zmiany dotyczące potrzeb pracodawców i kierunku rozwoju gospodarczego danego regionu.

Jednym z elementów wpływających na właściwą realizację polityki rynku pracy jest systematycznie prowadzony monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych. W tym celu należy dokonać analizy bezrobocia, struktury ofert pracy oraz zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

**Zawody nadwyżkowe** – to takie, w których liczba bezrobotnych i poszukujących pracy jest wyższa niż liczba zgłaszanych ofert w tych zawodach.

**Zawody zrównoważone** – to te zawody, w których popyt jest równy podaży.

**Zawody deficytowe** – to takie zawody, w których liczba bezrobotnych i poszukujących pracy nie zaspokaja potrzeb pracodawców, tzn. występuje przewaga ofert pracy nad możliwością zatrudnienia pracownika o pożądanych kwalifikacjach.

Podstawą opracowania są dane statystyczne zawarte w aplikacji „Monitoring zawodów” dla powiatu olsztyńskiego. Dane i wskaźniki powstały na bazie półrocznych sprawozdań MPiPS. Raport sporządzono zgodnie z zaleceniami metodycznymi do prowadzenia MZDiN, opracowanymi przez Departament Rynku Pracy MPiPS.

Niniejsze sprawozdanie będzie stanowić sprawozdanie z monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych dla powiatu za 2013r.

# 1. ANALIZA BEZROBOCIA W POWIECIE OLSZTYŃSKIM WEDŁUG GRUP ZAWODÓW

Na koniec 2013 roku w powiecie olsztyńskim figurowało 8949 osób bezrobotnych (o 461 osób więcej niż w analogicznym okresie roku ubiegłego), w tym 4571 kobiet. Stopa bezrobocia na koniec 2013r. wynosiła 22,9% (w roku 2012 –22,5%).

## 1.1. Struktura bezrobotnych według dużych grup zawodowych (o kodzie dwucyfrowym) na koniec 2013 r.

Tabela 1      Struktura bezrobotnych według dużych grup zawodowych.

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	Bezrobotne kobiety	Bezrobotni powyżej 12 m-cy - razem	Bezrobotni powyżej 12 m-cy - kobiety
1	2	3	4	5	6	7
1	"03"	Żołnierze szeregowi	0,0579	0	0,0452	0
2	"11"	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,1882	0,1725	0,1355	0,1789
3	"12"	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,5503	0,6324	0,3162	0,3577
4	"13"	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,3911	0,201	0,3614	0,1788
5	"14"	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,2172	0,2587	0,1807	0,2683
6	"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	1,6796	2,0119	0,8132	0,9838
7	"22"	Specjaliści do spraw zdrowia	0,3766	0,6322	0,2711	0,4471
8	"23"	Specjaliści nauczania i wychowania	1,81	2,9606	1,4002	2,236
9	"24"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	2,1866	3,0754	1,5356	2,5044
10	"25"	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,2028	0,2011	0,2259	0,2682
11	"26"	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	2,0562	2,4144	1,2647	1,2521
12	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	4,3296	2,5293	3,1618	1,6994

13	"32"	Średni personel do spraw zdrowia	1,1729	1,8682	0,9937	1,6994
14	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	4,4022	6,6397	3,794	5,9031
15	"34"	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,0281	1,6958	0,5872	1,0732
16	"35"	Technicy informatycy	0,4634	0,2012	0,4066	0,3578
17	"41"	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	1,81	3,2193	1,4002	2,5044
18	"42"	Pracownicy obsługi klienta	1,1729	1,9258	0,3162	0,626
19	"43"	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	1,6797	1,2072	1,5809	1,3416
20	"44"	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2316	0,3161	0,1807	0,3577
21	"51"	Pracownicy usług osobistych	8,442	10,7789	7,9945	10,1074
22	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	13,7266	25,1822	15,6723	29,2512
23	"53"	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,8108	1,4659	1,2647	2,415
24	"54"	Pracownicy usług ochrony	0,7096	0,3162	0,7679	0,4472
25	"61"	Rolnicy produkcji towarowej	1,6941	2,587	1,8518	2,7727
26	"62"	Leśnicy i rybacy	1,3757	0,4599	1,9874	0,5367
27	"63"	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,1882	0,23	0,1355	0,1789
28	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	6,1106	0,316	6,3685	0,1788
29	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	7,0953	0,2299	6,7751	0
30	"73"	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,6662	0,6609	0,813	1,0732
31	"74"	Elektrycy i elektronicy	1,7087	0,0862	1,897	0,1788
32	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	10,3388	10,5202	11,2918	12,88
33	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	2,3024	1,2359	2,3489	1,5204
34	"82"	Monterzy	0,5358	0,1437	0,7679	0,0894
35	"83"	Kierowcy i operatorzy pojazdów	3,5909	0,1436	4,1552	0
36	"91"	Pomoce domowe i sprzątaczk	3,5911	6,8698	4,065	7,6029

37	"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,3186	0,2874	0,3161	0,2683
38	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	8,6447	3,5641	10,4787	4,1145
39	"94"	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	1,0136	1,8396	0,7227	1,3417
40	"95"	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0	0	0	0
41	"96"	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	1,1294	0,9198	1,355	0,805
<b>Ogółem</b>			<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Sporządzono na podstawie danych z załącznika T-II/P-1a

**Najwięcej osób bezrobotnych (według kodu sześciocyfrowego) było w następujących zawodach:**

Tabela 2 Liczba bezrobotnych w poszczególnych zawodach według grup zawodów o kodzie sześciocyfrowym.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem
1	2	3	4
1	"000000"	Bez zawodu	2043
2	"522301"	Sprzedawca*	841
3	"931301"	Robotnik budowlany	319
4	"515303"	Robotnik gospodarczy	208
5	"722204"	Ślusarz*	153
6	"911207"	Sprzątaczką biurową	135
7	"752205"	Stolarz*	134
8	"711202"	Murarz*	127
9	"753303"	Szwaczka	125
10	"331403"	Technik ekonomista*	122
11	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	118
12	"512001"	Kucharz*	116
13	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	94
14	"753105"	Krawiec*	83
15	"432103"	Magazynier	81
16	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	79
17	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	73
18	"941201"	Pomoc kuchenna	69
19	"311504"	Technik mechanik*	68
20	"751201"	Cukiernik*	66

21	"751204"	Piekarz*	64
22	"514101"	Fryzjer*	63
23	"513101"	Kelner*	58
24	"314207"	Technik rolnik*	54
25	"411004"	Technik prac biurowych*	52
26	"235107"	Pedagog	50
27	"621001"	Drwal / pilarz drzew	46
28	"621002"	Robotnik leśny	43
29	"334306"	Technik administracji*	40
30	"331301"	Księgowy	39
31	"834101"	Kierowca ciągnika rolniczego	38
32	"713102"	Malarz budowlany	37
33	"962902"	Dozorca	37
34	"332203"	Przedstawiciel handlowy	36
35	"722314"	Tokarz w metalu	36
36	"422402"	Technik hotelarstwa*	35
37	"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	35
38	"522305"	Technik handlowiec*	34
39	"712604"	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	30
40	"752208"	Stolarz meblowy	30

Obliczenia własne na podstawie załącznika T-II/P-1

## 1.2. Napływ bezrobotnych według zawodów.

W 2013r. do Urzędu Pracy Powiatu Olsztyńskiego w Olsztynie zgłosiło się ogółem 11276 osób, w tym 5477 kobiet. Największa grupa osób rejestrujących się to osoby bez zawodu – 2809 osób co stanowiło 24,91% ogółu.

Tabela 3 Napływ bezrobotnych wg zawodów w powiecie olsztyńskim.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	Bezrobotne kobiety
1	2	3	4	5
1	"000000"	Bez zawodu	2809	1282
2	"522301"	Sprzedawca*	919	857
3	"931301"	Robotnik budowlany	322	0
4	"515303"	Robotnik gospodarczy	227	61
5	"722204"	Ślusarz*	183	0
6	"752205"	Stolarz*	170	5
7	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	153	0
8	"331403"	Technik ekonomista*	149	135
9	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	142	82
10	"711202"	Murarz*	132	0
11	"432103"	Magazynier	124	17
12	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	124	0
13	"911207"	Sprzątaczką biurową	122	122
14	"512001"	Kucharz*	119	93
15	"311504"	Technik mechanik*	99	6
16	"514101"	Fryzjer*	94	90
17	"753303"	Szwaczka	94	94
18	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	93	60
19	"751204"	Piekarz*	89	5
20	"941201"	Pomoc kuchenna	82	75
21	"513101"	Kelner*	80	61
22	"751201"	Cukiernik*	76	55
23	"753105"	Krawiec*	74	73
24	"235107"	Pedagog	73	60
25	"314207"	Technik rolnik*	66	43
26	"332203"	Przedstawiciel handlowy	60	23
27	"422402"	Technik hotelarstwa*	60	49
28	"411004"	Technik prac biurowych*	59	55
29	"712604"	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	56	0
30	"522305"	Technik handlowiec*	55	48
31	"263102"	Ekonomista	54	39
32	"242217"	Specjalista administracji publicznej	50	36
33	"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	48	1
34	"331301"	Księgowy	44	44
35	"334306"	Technik administracji*	42	36

36	"713102"	Malarz budowlany	42	2
37	"752208"	Stolarz meblowy	41	2
38	"722314"	Tokarz w metalu	39	2

Sporządzono na podstawie załącznika T-II/P-2

### 1.3. Analiza bezrobocia według sekcji PKD.

Tabela 4 Bezrobotni według sekcji PKD.

L.p	Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w 2013 roku	Bezrobotni stan w końcu 2013 roku
1	Przetwórstwo przemysłowe	22,0298	23,3998
2	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	18,7956	19,6104
3	Budownictwo	12,3707	11,8988
4	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	6,6318	6,3734
5	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	6,5992	7,5394
6	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	5,5755	4,8629
7	Transport i gospodarka magazynowa	4,9548	3,9618
8	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	4,4757	3,7498
9	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	3,7787	3,9751
10	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	3,3976	2,7826
11	Pozostała działalność usługowa	3,0491	3,0608
12	Edukacja	2,9075	2,4381
13	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	1,9384	2,3851
14	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	0,8712	1,007
15	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	0,7514	1,0203
16	Działalność nie zidentyfikowana	0,6534	0,5565
17	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	0,6207	0,6228
18	Informacja i komunikacja	0,3376	0,3843
19	Górnictwo i wydobywanie	0,1198	0,1193
20	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	0,0871	0,1855
21	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0,0544	0,0663
22	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0
Ogółem		100	100

Sporządzono na podstawie załącznika T-II/P-9a

Według stanu na koniec 2013 roku, najwięcej osób zarejestrowanych było w sekcjach: przetwórstwo przemysłowe (22,02% ogółu bezrobotnych), handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych, motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego (18,79% ogółu bezrobotnych), budownictwo (12,37 % ogółu bezrobotnych). Najmniej osób zarejestrowanych było w sekcjach: górnictwo i wydobywanie (0,11% ogółu bezrobotnych), wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną (0,08% ogółu bezrobotnych), gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników(0,05% ogółu bezrobotnych).

## 2. ANALIZA OFERT PRACY W POWIECIE OLSZTYŃSKIM WEDŁUG ZAWODÓW.

W 2013 roku w Urzędzie Pracy Powiatu Olsztyńskiego w Olsztynie zgłoszono 2830 oferty pracy (o 167 ofert więcej niż w roku ubiegłym). Najwięcej ofert pracy zgłoszono w następujących zawodach:

Tabela 5 Oferty pracy zgłoszone w 2013r. oraz w końcu 2013r.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w 2013 roku	Oferty pracy zgłoszone w końcu 2013 roku
1	"000000"	Bez zawodu	352	3
2	"515303"	Robotnik gospodarczy	336	0
3	"522301"	Sprzedawca*	192	0
4	"411004"	Technik prac biurowych*	173	0
5	"751201"	Cukiernik*	168	0
6	"432103"	Magazynier	85	0
7	"931301"	Robotnik budowlany	84	0
8	"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	83	0
9	"941201"	Pomoc kuchenna	73	0
10	"722204"	Ślusarz*	64	0
11	"834401"	Kierowca operator wózków jezdniowych	37	0
12	"933304"	Robotnik magazynowy	31	0
13	"752205"	Stolarz*	30	0
14	"751204"	Piekarz*	28	0
15	"412001"	Sekretarka	27	0
16	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	26	0
17	"422201"	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	25	0
18	"432190"	Pozostali magazynierzy i pokrewni	25	0
19	"523002"	Kasjer handlowy	25	0
20	"753402"	Tapicer*	25	4
21	"513101"	Kelner*	23	0
22	"514101"	Fryzjer*	23	0



23	"815301"	Operator maszyn do szycia	22	0
24	"334306"	Technik administracji*	21	0
25	"335690"	Pozostali funkcjonariusze służby więziennej	21	0
26	"721204"	Spawacz metodą MAG	20	0
27	"911203"	Pokojowa	20	0
28	"741103"	Elektryk*	18	0
29	"911202"	Palacz pieców zwykłych	18	0
30	"512001"	Kucharz*	17	0
31	"332203"	Przedstawiciel handlowy	16	0
32	"431101"	Asystent do spraw księgowości	16	0
33	"833101"	Kierowca autobusu	16	0
34	"753303"	Szwaczka	15	0
35	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	15	0

Sporządzono na podstawie T-II/P-3

## 2.1. Ranking dużych grup zawodowych o kodzie dwucyfrowym w powiecie olsztyńskim.

Poniższej analizie dokonano na **podstawie załącznika T-I/P-3a** Struktura ofert pracy według dużych grup zawodowych w powiecie olsztyńskim w 2013 roku.

Najwięcej ofert pracy o kodzie dwucyfrowym w 2013 roku zgłoszono w następujących grupach zawodowych:

Tabela 6 Procentowy udział ofert w poszczególnych zawodach do ogółu ofert pracy.

Lp	Kod zawodu	nazwa zawodu	%do ogółu ofert
1	2	3	4
1	"51"	Pracownicy usług osobistych	16,6239
2	"75"	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	12,7925
3	"41"	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	11,4205
4	"52"	Sprzedawcy i pokrewni	9,6047
5	"72"	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	6,8201
6	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	5,4882
7	"43"	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	5,2462
8	"83"	Kierowcy i operatorzy pojazdów	3,6723
9	"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	3,3899
10	"94"	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	2,9459

11	"91"	Pomoce domowe i sprzątaczk	2,5424
12	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	2,3409
13	"71"	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	1,8567
14	"74"	Elektrycy i elektronicy	1,6142
15	"23"	Specjaliści nauczania i wychowania	1,4932
16	"32"	Średni personel do spraw zdrowia	1,453
17	"42"	Pracownicy obsługi klienta	1,3317
18	"34"	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,2107
19	"24"	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	1,13
20	"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	1,0089

Istnieją również grupy zawodów, w których nie zgłoszono ofert pracy lub zgłoszono mniej niż 1% w stosunku do ogółu ofert pracy.

abela 7 Procentowy udział ofert w poszczególnych zawodach do ogółu ofert pracy.

Lp	Kod zawodu	nazwa zawodu	%do ogółu ofert
1	2	3	4
1	"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,767
2	"22"	Specjaliści do spraw zdrowia	0,7669
3	"35"	Technicy informatycy	0,6054
4	"26"	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,5247
5	"73"	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,5247
6	"54"	Pracownicy usług ochrony	0,444
7	"61"	Rolnicy produkcji towarowej	0,4036
8	"44"	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,2019
9	"82"	Monterzy	0,2018
10	"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,2018
11	"96"	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,2018
12	"14"	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,1615
13	"12"	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0808
14	"62"	Leśnicy i rybacy	0,0807

## 2.2. Ranking zgłaszanych ofert pracy według sekcji PKD.

Tabela 8 Struktura ofert pracy zgłaszanych do urzędu pracy według sekcji PKD

L.p	Sekcja PKD	Oferty pracy zgłoszone w 2013 roku	Oferty pracy stan w 2013 roku
1	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	26,3249	0
2	Przetwórstwo przemysłowe	20,53	7,6923
3	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	11,2014	7,6923
4	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	8,1979	0
5	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	5,8304	15,3846
6	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4,311	0
7	Budownictwo	3,9223	0
8	Edukacja	3,8163	7,6923
9	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	3,7456	0
10	Transport i gospodarka magazynowa	3,3216	0
11	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2,4735	0
12	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1,6961	61,5385
13	Pozostała działalność usługowa	1,5901	0
14	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1,2721	0
15	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	1,0954	0
16	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	0,3887	0
17	Informacja i komunikacja	0,1767	0
18	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	0,0707	0
19	Górnictwo i wydobywanie	0,0353	0
20	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0
21	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0
22	Działalność nie zidentyfikowana	0	0
Ogółem		100	100

Sporządzono na podstawie załącznika T-II/P-9a

Najwięcej ofert pracy zgłoszono w następujących sekcjach:

- Administracja publiczna i obrona narodowa – 26,32%
- Przetwórstwo przemysłowe – 20,53%

Natomiast najmniej ofert zgłoszono w takich sekcjach jak:

- Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę – 0,07 %
- Górnictwo i wydobywanie-0,03%

W trzech sekcjach ofert pracy nie zgłaszano: organizacje i zespoły eksterytorialne, działalność nie zidentyfikowana oraz gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników.

### 3. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

#### 3.1. Zawody nadwyżkowe.

Czyli zawody, w których liczba osób bezrobotnych jest wyższa niż liczba ofert pracy ( $WIN/D < 0,9$ ). Poniżej przedstawiono ranking 30 zawodów nadwyżkowych według intensywności wskaźnika nadwyżki (z rankingu wyłączono zawody, dla których wskaźnik wyniósł 0).

Tabela 9 Struktura zawodów nadwyżkowych według kodu sześciocyfrowego.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1	2	3	4
1	"741103"	Elektryk*	0,9474
2	"432103"	Magazynier	0,6855
3	"741201"	Elektromechanik*	0,4706
4	"351203"	Technik informatyk*	0,3548
5	"722204"	Ślusarz*	0,3497
6	"751204"	Piekarz*	0,3146
7	"331301"	Księgowy	0,2955
8	"513101"	Kelner*	0,2875
9	"931301"	Robotnik budowlany	0,2609
10	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	0,2097
11	"522301"	Sprzedawca*	0,2089
12	"752205"	Stolarz*	0,1765
13	"753303"	Szwaczka	0,1596
14	"512001"	Kucharz*	0,1429
15	"242217"	Specjalista administracji publicznej	0,14
16	"000000"	Bez zawodu	0,1253
17	"711601"	Brukarz	0,125
18	"522305"	Technik handlowiec*	0,1091
19	"911207"	Sprzątaczką biurową	0,1066
20	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	0,1056
21	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	0,085
22	"832203"	Kierowca samochodu osobowego	0,0769
23	"741101"	Elektromonter instalacji elektrycznych	0,0526
24	"243305"	Specjalista do spraw sprzedaży	0,0435
25	"712604"	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	0,0357
26	"235107"	Pedagog	0,0274
27	"962902"	Dozorca	0,027

28	"331403"	Technik ekonomista*	0,0201
29	"263102"	Ekonomista	0,0185
30	"311504"	Technik mechanik*	0,0101

Sporządzono na podstawie załącznika T-II/P-4

### 3.2. Zawody zrównoważone.

Grupa zawodów zrównoważonych czyli takich, w których liczba ofert pracy jest równa liczbie osób bezrobotnych ich wskaźnik wyniósł od 0,9 do 1,1

Tabela 10 Struktura zawodów zrównoważonych

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności równowagi zawodów
1	2	3	4
1	"214407"	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	1
2	"216604"	Projektant grafiki	1
3	"228502"	Logopeda	1
4	"232001"	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	1
5	"233004"	Nauczyciel fizyki i astronomii	1
6	"234112"	Nauczyciel muzyki w szkole podstawowej	1
7	"235205"	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	1
8	"235906"	Nauczyciel logopeda	1
9	"242225"	Specjalista do spraw zamówień publicznych	1
10	"325301"	Optyk okularowy	1
11	"325903"	Instruktor terapii uzależnień	1
12	"333105"	Spedytor	1
13	"343402"	Szef kuchni (kuchmistrz)	1
14	"541901"	Pracownik obsługi monitoringu	1
15	"611303"	Ogrodnik*	1
16	"612102"	Hodowca bydła	1
17	"612201"	Hodowca drobiu	1
18	"713103"	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	1
19	"713303"	Kominiarz*	1
20	"722101"	Kowal*	1
21	"723104"	Mechanik samochodów ciężarowych	1
22	"723310"	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	1
23	"742117"	Serwisant sprzętu komputerowego	1
24	"752311"	Ustawiacz maszyn do obróbki drewna	1
25	"814208"	Operator wtryskarki	1
26	"821906"	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	1

27	"921301"	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	1
28	"932904"	Patroszacz ryb	1
29	"961102"	Ładowacz nieczystości stałych	1

Sporządzono na podstawie załącznika T-II/P-4

### 3.3. Zawody deficytowe.

Czyli zawody, w których liczba ofert jest większa niż liczba osób bezrobotnych o pożądanym kwalifikacjach. Wskaźnik od 1,1 do MAX.

Poniższa tabela przedstawia ranking zawodów deficytowych według intensywności wskaźnika deficytu (z rankingu wyłączono zawody dla których wskaźnik ten wyniósł MAX).

Tab. 11 Struktura zawodów deficytowych według kodu sześciocyfrowego

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów
1	2	3	4
1	"816017"	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	9
2	"422201"	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	6,25
3	"722206"	Ślusarz narzędziowy	5
4	"325907"	Terapeuta zajęciowy*	4,5
5	"522304"	Sprzedawca w branży spożywczej	4
6	"531104"	Opiekunka dziecięca domowa	4
7	"412001"	Sekretarka	3,375
8	"411004"	Technik prac biurowych*	2,9322
9	"531202"	Asystent nauczyciela przedszkola	2,5
10	"713201"	Lakiernik*	2,5
11	"721204"	Spawacz metodą MAG	2,2222
12	"751201"	Cukiernik*	2,2105
13	"235908"	Nauczyciel psycholog	2
14	"422603"	Rejestratorka medyczna	2
15	"721206"	Spawacz metodą TIG	2
16	"911204"	Pomoc laboratoryjna	2
17	"712202"	Głazurnik	1,6667
18	"431101"	Asystent do spraw księgowości	1,6
19	"214404"	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	1,5
20	"515303"	Robotnik gospodarczy	1,4802
21	"911202"	Palacz pieców zwykłych	1,3846
22	"523002"	Kasjer handlowy	1,25
23	"834401"	Kierowca operator wózków jezdniowych	1,2333
24	"331203"	Referent (asystent) bankowości	1,2

Sporządzono na podstawie załącznika T-II/P-4

\*\*\*\*\*

## WNIOSKI

Sprawozdanie z zakresu monitoringu powstało w oparciu o dane statystyczne i nie daje pełnego obrazu. W związku z tym nie powinno ono stanowić jedyne źródła informacji, wykorzystywanego przy tworzeniu np. harmonogramu szkoleń dla osób bezrobotnych. Trzeba pamiętać o tym, że opracowanie opiera się jedynie na danych pochodzących z bazy danych zgromadzonych w Urzędzie Pracy Powiatu Olsztyńskiego tj. ilości osób zarejestrowanych jako bezrobotne i ofert pracy zgłaszanych do tut. urzędu. Brak jest danych na temat osób pozostających bez pracy, które nie figurują w ewidencji bezrobotnych oraz danych dotyczących ofert pracy, które nie zostały zgłoszone do tut. urzędu. Z tego powodu analizując zawody deficytowe i nadwyżkowe trudno jest określić faktyczny stan sytuacji na lokalnym rynku pracy. Wynika to również z tego, że część bezrobotnych jest klasyfikowana w zawodzie wyuczonym, a część w zawodzie wykonywanym. Ponadto bezrobotni mają często doświadczenie w kilku zawodach, natomiast w chwili rejestracji są klasyfikowani w ewidencji pod jednym kodem zawodu, który ostatnio wykonywali ponad 1 rok lub pod kodem zawodu wyuczonego. Bezrobotny, który ma kilka zawodów może (w zależności od potrzeb rynku pracy) podjąć pracę zarówno w zawodzie deficytowym jak i nadwyżkowym. Ponadto wśród bezrobotnych są osoby, które nie chcą lub nie mogą podjąć pracy w zawodzie wykonywanym lub wyuczonym z następujących powodów: względy zdrowotne, długa przerwa w zatrudnieniu, brak aktualnych uprawnień. Duża część ofert w urzędach pracy to propozycje zatrudnienia za płacę minimalną. Na takie ogłoszenia odpowiedzieć może i chce tylko niewielka część potencjalnych zainteresowanych. Dlatego też w przypadku niektórych zawodów o jego deficycie może świadczyć to, że duża ilość ofert pracy zgłaszanych do realizacji jest wynikiem ciągłej rotacji, a nie są to nowe miejsca pracy. Duży odsetek ofert pracy zgłoszonych do tut. urzędu zaliczamy do grupy tzw. ofert subsydiowanych. Z tego powodu w grupie zawodów deficytowych znalazły się: sekretarka, technik prac biurowych, co wynika z dużej ilości ofert stażu. Natomiast zawód robotnik gospodarczy zaliczony został do deficytowych głównie z powodu dużej ilości prac społecznie użytecznych na to stanowisko. Należy pamiętać również o tym, że kwalifikacje bezrobotnych ulegają dezaktualizacji co utrudnia im powrót na rynek pracy.





# ZAŁĄCZNIKI

Wygenerowane z aplikacji „Monitoring zawodów” dot. powiatu  
olsztyńskiego.