Powiatowy Urząd Pracy w Łodzi
90-012 Łódź, Kilińskiego 102/102a, tel. (42) 251-65-00, fax (42) 676-80-04
Wydział Programów Rynku Pracy i Statystyki - Dział Statystyki i Analiz
www.pup-lodz.pl; e-mail: statystyka@pup-lodz.pl

RAPORT Z MONITORINGU ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

I PÓŁROCZE 2014 ROKU

Łódź, październik 2014 r.

Wstęp

Celem niniejszego opracowania jest uzyskanie informacji na temat zjawisk zachodzących na lokalnym rynku pracy, dotyczących kształtowania popytu na pracę i podaży zasobów pracy, w przekroju zawodowym oraz sformułowanie na tej podstawie wniosków, ocen oraz prognoz niezbędnych do prawidłowego wykonywania przez urząd pracy ustawowych zadań. Szczegółowe cele w tym zakresie to:

- określenie odpowiednich kierunków szkolenia dla bezrobotnych, zapewniających ich większą efektywność,
- usprawnienie poradnictwa zawodowego poprzez wskazanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych,
- ułatwienie realizacji programów aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych.

Przeprowadzenie rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest bardzo istotne dla lokalnej edukacji.

Źródłem informacji niezbędnych do prowadzenia monitoringu jest zbiór zawodów i specjalności osób zarejestrowanych w urzędzie oraz zgłoszonych ofert pracy.

W raporcie wykorzystano tablice wynikowe, które stworzono w oparciu o dane przekazane w Załączniku Nr 2 i 3 do sprawozdania MPiPS-01 za okres od 01.01.2014 r. do 30.06.2014 r.

Tablice te zawierają między innymi dane dotyczące liczby osób bezrobotnych oraz ich rejestracji w poszczególnych zawodach według „Klasyfikacji Zawodów i Specjalności”, a także informacje o ofertach pracy, jakie zostały zgłoszone.

1. Analiza bezrobocia wg zawodów

1.1. Struktura bezrobocia wg zawodów w końcu I półrocza 2014 roku

Wg stanu na dzień 30 czerwca 2014 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy w Łodzi zarejestrowanych było łącznie **40 817** osób bezrobotnych, w tym **19 001** kobiet.

W porównaniu do 30.06.2013 roku nastąpił **spadek bezrobocia o 1 686 osób**.

Osoby bezrobotne zarejestrowane na dzień 30.06.2014 r.

Lp.	Nazwa zawodu	Ilość bezrobotnych	
		Ogółem	*z ogółem* kobiety
1	Bez zawodu	8 769	3 886
2	Sprzedawca*	2 848	2 304
3	Szwaczka	1 416	1 365
4	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	1 182	518
5	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	945	421
6	Magazynier	784	123
7	Robotnik budowlany	674	1
8	Ślusarz*	630	5
9	Robotnik gospodarczy	558	118
10	Sprzątaczka biurowa	529	487
11	Technik prac biurowych*	452	350
12	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	424	319
13	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	418	312
14	Technik handlowiec*	360	157
15	Pakowacz	315	242
16	Mechanik samochodów osobowych	293	0
17	Murarz*	287	1
18	Krawiec*	287	243
19	Robotnik magazynowy	282	58
20	Kierowca samochodu osobowego	276	2
21	Technik mechanik*	272	7
22	Dziewiarz	269	150
23	Kasjer handlowy	268	247
24	Malarz budowlany	255	4
25	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	253	106

26	Stolarz*	248	1
27	Kucharz*	243	118
28	Przedstawiciel handlowy	230	78
29	Fryzjer*	222	207
30	Ekonomista	215	128

Zawody oznaczone * to zawody objęte kształceniem w systemie szkolnym

Zdecydowana większość zarejestrowanych posiadała kwalifikacje do wykonywania określonego zawodu. Populacja ta stanowiła 78,5% ogółu bezrobotnych.

Najliczniejszą grupę wśród zarejestrowanych bezrobotnych stanowiły osoby ***bez zawodu* - 8 769** (21,5% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych).

W porównaniu do 30.06.2013 r. nastąpił **spadek** w tej grupie o 255 osób bezrobotnych.

Największa grupa wśród *osób* ***bezrobotnych posiadających zawód*** to**:**

- *sprzedawca*	2 848 osób	7,0 %	*ogółu bezrobotnych*
- *szwaczka*	1 416 osób	3,5 %	" "
- *pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle*	1 182 osoby	2,9 %	" "
- *robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym*	945 osób	2,3 %	" "
- *magazynier*	784 osoby	1,9 %	" "
- *robotnik budowlany*	674 osoby	1,7 %	" "
- *ślusarz*	630 osób	1,5 %	" "
- *robotnik gospodarczy*	558 osób	1,4 %	" "
- *sprzątaczka biurowa*	529 osób	1,3 %	" "
- *technik prac biurowych*	452 osoby	1,1 %	" "
- *pozostali pracownicy obsługi biurowej*	424 osoby	1,0 %	" "

Wśród ***bezrobotnych kobiet*** najwięcej zostało zarejestrowanych w zawodach**:**

- *sprzedawca*	2 304 osoby	12,1 %	*ogółu bezrobotnych kobiet*
- *szwaczka*	1 365 osób	7,2 %	" "
- *pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle*	518 osób	2,7 %	" "
- *sprzątaczka biurowa*	487 osób	2,6 %	" "
- *robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym*	421 osób	2,2 %	" "
- *technik prac biurowych*	350 osób	1,8 %	" "
- *pozostali pracownicy obsługi biurowej*	319 osób	1,7 %	" "
- *pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani*	312 osób	1,6 %	" "
- *kasjer handlowy*	247 osób	1,3 %	" "
- *krawiec*	243 osoby	1,3 %	" "
- *pakowacz*	242 osoby	1,3 %	" "

W grupie osób bezrobotnych ***poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy*** dominowały zawody:

- *sprzedawca*	1 382 osoby	7,8%	*ogółu zarejestrowanych poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 m - cy*
- *szwaczka*	708 osób	4,0%	" "
- *pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle*	571 osób	3,2%	" "
- *robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym*	461 osób	2,6%	" "
- *magazynier*	368 osób	2,1%	" "
- *robotnik budowlany*	336 osób	1,9%	" "
- *ślusarz*	319 osób	1,8%	" "
- *robotnik gospodarczy*	316 osób	1,8%	" "
- *sprzątaczka biurowa*	313 osób	1,8%	" "
- *technik prac biurowych*	238 osób	1,3%	" "

Osoby ***poprzednio pracujące pozostające bez pracy powyżej 12 miesięcy*** *stanowiły* 43,4% ogółu zarejestrowanych osób bezrobotnych.
W porównaniu do 30.06.2013 r. nastąpił **wzrost** o 1 342 osoby bezrobotne.

Największe grupy zarejestrowanych kobiet ***poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy***:

- *sprzedawca*	1 141 osób	13,7%	*ogółu zarejestrowanych kobiet poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 m-cy*
- *szwaczka*	685 osób	8,2%	" "
- *sprzątaczka biurowa*	288 osób	3,5%	" "
- *pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle*	255 osób	3,1%	" "
- *robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym*	230 osób	2,8%	" "
- *technik prac biurowych*	184 osoby	2,2%	" "
- *pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani*	170 osób	2,0 %	" "
- *pakowacz*	123 osoby	1,5%	" "
- *salowa*	122 osoby	1,5%	" "
- *krawiec*	118 osób	1,4%	" "

Zarejestrowane kobiety ***poprzednio pracujące pozostające bez pracy powyżej 12 miesięcy*** *stanowiły* 43,8 % ogółu zarejestrowanych bezrobotnych kobiet.

W grupie ***absolwentów*** najwięcej zarejestrowano:

- *inny zawód lub brak zawodu*	112 osób	24,2%	*ogółu zarejestrowanych absolwentów*
- *sprzedawców*	23 osoby	5,0%	" "

- pozostałych pracowników obsługi biurowej	12 osób	2,6%	“	“
- pedagogów	12 osób	2,6%	“	“
- pozostałych robotników przy pracach prostych w przemyśle	7 osób	1,5%	“	“
- robotników pomocniczych w przemyśle przetwórczym	7 osób	1,5%	“	“
- magazynierów	6 osób	1,3%	“	“
- kelnerów	6 osób	1,3%	“	“
- techników administracji	6 osób	1,3%	“	“
- pozostałych pracowników przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowanych	8 osób	1,3%	“	“

Zarejestrowani ***absolwenci*** stanowili 1,1% ogółu zarejestrowanych osób bezrobotnych.
W porównaniu do 30.06.2013 r. nastąpił **spadek** w tej grupie o 62 osoby.

Liczba bezrobotnych wg zawodów w I półroczu w latach 2013-2014
(według stanu w końcu okresu sprawozdawczego)

Lp.	**Nazwa zawodu**	**Liczba bezrobotnych wg I półrocza**		**Wzrost/spadek (+/-) w I półroczu 2014 roku w porównaniu do I półrocza 2013 roku**	
		2013 r.	**2014 r.**	**w osobach**	**w %**
	OGÓŁEM	**42 503**	**40 817**	**-1 686**	**-4,0**
1	Bez zawodu	9 024	8 769	-255	-2,8
2	Sprzedawca*	2 979	2 848	-131	-4,4
3	Szwaczka	1 606	1 416	-190	-11,8
4	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	1 205	1 182	-23	-1,9
5	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	1 027	945	-82	-8,0
6	Magazynier	815	784	-31	-3,8
7	Robotnik budowlany	691	674	-17	-2,5
8	Ślusarz*	660	630	-30	-4,5
9	Robotnik gospodarczy	554	558	4	0,7
10	Sprzątaczka biurowa	546	529	-17	-3,1
11	Technik prac biurowych*	500	452	-48	-9,6

12	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	376	424	48	12,8
13	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	462	418	-44	-9,5
14	Technik handlowiec*	359	360	1	0,3
15	Pakowacz	326	315	-11	-3,4
16	Mechanik samochodów osobowych	311	293	-18	-5,8
17	Murarz*	317	287	-30	-9,5
18	Krawiec*	328	287	-41	-12,5
19	Robotnik magazynowy	286	282	-4	-1,4
20	Kierowca samochodu osobowego	281	276	-5	-1,8
21	Technik mechanik*	288	272	-16	-5,6
22	Dziewiarz	273	269	-4	-1,5
23	Kasjer handlowy	285	268	-17	-6,0
24	Malarz budowlany	275	255	-20	-7,3
25	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	245	253	8	3,3
26	Stolarz*	255	248	-7	-2,8
27	Kucharz*	228	243	15	6,6
28	Przedstawiciel handlowy	248	230	-18	-7,3
29	Fryzjer*	206	222	16	7,8
30	Ekonomista	258	215	-43	-16,7

Zawody oznaczone * to zawody objęte kształceniem w systemie szkolnym

Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy

Sekcja PKD	Bezrobotni wg stanu na 30.06.2014 r.
Ogółem	**36 909**
w tym:	
Działalność niezidentyfikowana	10 868
Przetwórstwo przemysłowe	5 965
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	4 480
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	3 726
Budownictwo	3 379
Pozostała działalność usługowa	1 535
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	1 025
Edukacja	828
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	754
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	707
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	691
Transport i gospodarka magazynowa	665
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	635
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	443
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	406
Informacja i komunikacja	290
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	290
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	113
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	89
Górnictwo i wydobywanie	14
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	6
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0

Sekcją PKD, w której pracowało przed rejestracją w urzędzie najwięcej bezrobotnych jest „Działalność niezidentyfikowana”. Najmniej osób bezrobotnych pracowało wcześniej w „Gospodarstwach domowych zatrudniających pracowników; gospodarstwach domowych produkujących wyroby i świadczących usługi na własne potrzeby” oraz wykonywało działalność sklasyfikowaną, jako „Górnictwo i wydobywanie”.

1.2. Napływ bezrobotnych

W ciągu pierwszego półrocza 2014 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy w Łodzi zarejestrowało się łącznie **19 819** osób bezrobotnych (8 949 kobiet).

Ranking zawodów o największym napływie ogółem w I półroczu 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Napływ bezrobotnych	w % do napływu ogółem
"522301"	Sprzedawca*	1 308	6,6
"753303"	Szwaczka	556	2,8
"932990"	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	538	2,7
"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	441	2,2
"432103"	Magazynier	388	2,0
"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	324	1,6
"931301"	Robotnik budowlany	271	1,4
"722204"	Ślusarz*	242	1,2
"515303"	Robotnik gospodarczy	197	1,0
"411004"	Technik prac biurowych*	189	1,0
"441990"	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	187	0,9
"911207"	Sprzątaczka biurowa	161	0,8
"522305"	Technik handlowiec*	152	0,8
"932101"	Pakowacz	145	0,7
"332203"	Przedstawiciel handlowy	143	0,7
"514101"	Fryzjer*	132	0,7
"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	132	0,7
"523002"	Kasjer handlowy	130	0,7
"832203"	Kierowca samochodu osobowego	123	0,6
"933304"	Robotnik magazynowy	119	0,6

"723105"	Mechanik samochodów osobowych	117	0,6
"753105"	Krawiec*	113	0,6
"731802"	Dziewiarz	112	0,6
"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	111	0,6
"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	109	0,6
"513101"	Kelner*	109	0,6
"512001"	Kucharz*	106	0,5
"331301"	Księgowy	103	0,5
"311504"	Technik mechanik*	100	0,5
"711202"	Murarz*	100	0,5

Z rejestrujących się osób bezrobotnych **77,0%** posiadało określone kwalifikacje.
Zdecydowanie najwięcej (nie licząc bezrobotnych bez zawodu) rejestrowało się **sprzedawców** (6,6**%** napływu ogółem), z czego **78,3%** to kobiety.
Drugim, co do liczebności, był zawód **szwaczki** (**2,8%** ogółu napływu)**,** z czego **95,7%** to kobiety.
Trzecim, co do liczebności zawodem napływającym do łódzkiej ewidencji bezrobotnych był zawód **pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle** (**2,7%** napływu ogółem), z czego **41,6%** to kobiety.
Następne zawody to:

- **robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym (2,2%** ogółu napływu), z czego **38,1%** to kobiety.
- **magazynier** (**2,0%** napływu ogółem), z czego **11,6%** to kobiety.

Ranking zawodów o największym napływie kobiet w I półroczu 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Napływ bezrobotnych kobiet	w % do napływu kobiet ogółem
"522301"	Sprzedawca*	1 024	11,4
"753303"	Szwaczka	532	5,9
"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	241	2,7
"932990"	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	224	2,5
"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	168	1,9
"411004"	Technik prac biurowych*	150	1,7
"911207"	Sprzątaczka biurowa	150	1,7
"441990"	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	134	1,5

"523002"	Kasjer handlowy	117	1,3
"514101"	Fryzjer*	116	1,3
"932101"	Pakowacz	104	1,2
"753105"	Krawiec*	94	1,1
"331301"	Księgowy	93	1,0
"513101"	Kelner*	86	1,0
"235107"	Pedagog	82	0,9
"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	68	0,8
"522305"	Technik handlowiec*	64	0,7
"331403"	Technik ekonomista*	64	0,7
"911206"	Salowa	58	0,7
"524902"	Doradca klienta	57	0,6
"941201"	Pomoc kuchenna	57	0,6
"263102"	Ekonomista	56	0,6
"334306"	Technik administracji*	56	0,6
"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	53	0,6
"731802"	Dziewiarz	53	0,6
"242217"	Specjalista administracji publicznej	53	0,5
"412001"	Sekretarka	50	0,6
"311924"	Technik technologii odzieży*	49	0,5
"514202"	Kosmetyczka	48	0,5
"432103"	Magazynier	45	0,5

Z rejestrujących się bezrobotnych kobiet **80,7%** posiadało określone kwalifikacje.

Największe grupy rejestrujących się kobiet posiadających kwalifikacje to:

- sprzedawcy *1 024*
- szwaczki *532*
- pozostali pracownicy obsługi biurowej *241*
- pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle *224*
- robotnicy pomocniczy w przemyśle przetwórczym *168*

2. Analiza ofert pracy wg zawodów

W I półroczu 2014 roku do Powiatowego Urzędu Pracy w Łodzi wpłynęło ogółem 10 414 ofert pracy, czyli o 16,5 % więcej niż w analogicznym okresie ubiegłego roku.

Oferty pracy zgłoszone do Powiatowego Urzędu Pracy w Łodzi w I półroczu 2014 r.

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy	
		w liczbach bezwzględnych	% w stosunku do ogółu
"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	1 212	11,6
"753303"	Szwaczka	599	5,8
"524404"	Telemarketer	582	5,6
"411004"	Technik prac biurowych*	560	5,4
"522301"	Sprzedawca*	441	4,2
"422201"	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	383	3,7
"332203"	Przedstawiciel handlowy	382	3,7
"515303"	Robotnik gospodarczy	367	3,5
"432103"	Magazynier	359	3,5
"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	208	2,0
"833101"	Kierowca autobusu	205	2,0
"524902"	Doradca klienta	186	1,8
"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	180	1,7
"334306"	Technik administracji*	174	1,7
"911207"	Sprzątaczka biurowa	174	1,7
"931301"	Robotnik budowlany	165	1,6
"832203"	Kierowca samochodu osobowego	142	1,4
"241202"	Doradca finansowy	127	1,2
"251102"	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	107	1,0
"331301"	Księgowy	105	1,0
"512001"	Kucharz*	102	1,0
"941201"	Pomoc kuchenna	92	1,0
"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	88	1,0

"523002"	Kasjer handlowy	84	0,8
"932101"	Pakowacz	78	0,8
"524302"	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	76	0,7
"332101"	Agent ubezpieczeniowy	72	0,7
"911290"	Pozostałe pomoce i sprzątaczki biurowe, hotelowe i podobne	60	0,6
"722314"	Tokarz w metalu	58	0,6
"441990"	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	56	0,5
"741103"	Elektryk*	54	0,5
"721290"	Pozostali spawacze i pokrewni	49	0,5
"721403"	Monter konstrukcji aluminiowych	47	0,5
"341202"	Opiekun osoby starszej*	44	0,4
"611303"	Ogrodnik*	43	0,4
"241306"	Specjalista do spraw finansów	42	0,4
"514101"	Fryzjer*	40	0,4
"814208"	Operator wtryskarki	40	0,4
"821111"	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	40	0,4
"531202"	Asystent nauczyciela przedszkola	39	0,4
"712601"	Hydraulik	38	0,4
"722301"	Frezer	37	0,4
"711202"	Murarz*	35	0,3

Zawody o największej liczbie zgłoszonych ofert pracy to:

- *pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani*
- *szwaczka*
- *telemarketer*
- *technik prac biurowych*
- *sprzedawca*
- *pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)*
- *przedstawiciel handlowy*
- *robotnik gospodarczy*
- *magazynier*
- *pracownik ochrony fizycznej bez licencji*

Oferty pracy zgłoszone wg Polskiej Klasyfikacji Działalności

Sekcja PKD	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 roku
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	2 926
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	1 503
Przetwórstwo przemysłowe	1 399
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	702
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	514
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	513
Edukacja	474
Transport i gospodarka magazynowa	455
Budownictwo	452
Informacja i komunikacja	302
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	301
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	297
Pozostała działalność usługowa	231
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	210
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	72
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	36
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	15
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	12
Górnictwo i wydobywanie	0
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0
Działalność niezidentyfikowana	0

Powyższa tabela przedstawia strukturę zgłoszonych ofert pracy. Najwięcej ofert zgłoszono w branży *„Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca”*, dotyczyło to 28,1 % wszystkich ofert. Natomiast z branży *„Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle” oraz „Przetwórstwo przemysłowe”* pochodziło odpowiednio 14,4% i 13,4% ofert pracy.

Ranking dużych grup zawodów
o największym wskaźniku szansy uzyskania oferty

Dwucyfrowy kod grupy	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
"96"	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	0,5271
"95"	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,2820
"42"	Pracownicy obsługi klienta	0,2719
"25"	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,1753
"41"	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	0,1326
"83"	Kierowcy i operatorzy pojazdów	0,1235
"53"	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,1211
"33"	Średni personel do spraw biznesu i administracji	0,1106
"62"	Leśnicy i rybacy	0,1000
"94"	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,0860

Jak widać na podstawie powyższej tabeli największą szansę na otrzymanie oferty pracy (w I półroczu 2014 roku) miały osoby bezrobotne z 3–ch grup zawodowych:

- *„Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych”*
- *„Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach”*
- *„Pracownicy obsługi klienta”*

Ranking dużych grup zawodów
o najmniejszym wskaźniku szansy uzyskania oferty

Dwucyfrowy kod grupy	Nazwa grupy	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
"01"	Oficerowie sił zbrojnych	0
"63"	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0
"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0
"03"	Żołnierze szeregowi	0
"11"	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	0,0048
"12"	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	0,0101
"73"	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	0,0103
"35"	Technicy informatycy	0,0110
"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	0,0145
"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,0153
"26"	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	0,0178
"31"	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	0,0185
"13"	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,0192

Z informacji zawartych w powyższej tabeli wynika, że w I półroczu 2014 roku w 4 grupach zawodowych wystąpił zerowy wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy, a mianowicie:
- „Oficerowie sił zbrojnych”
- „Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby”
- „Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie”
- „Żołnierze szeregowi”

Znikome szanse na zatrudnienie odnotowano również w następujących grupach zawodowych, dla których wskaźnik nie przekroczył wartości 0,02:
- *„Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni”*
- *„Kierownicy do spraw zarządzania i handlu”*
- *„Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni”*
- *„Technicy informatycy”*
- *„Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie”*
- *„Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych”*
- *„Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury”*
- *„Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych”*
- *„Kierownicy do spraw produkcji i usług”.*

3. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Najważniejszą częścią raportu jest analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych. Selekcji zawodów dokonuje się na podstawie **wskaźnika intensywności deficytu (nadwyżki)** będącego stosunkiem średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy do średniej miesięcznej liczby bezrobotnych zarejestrowanych w badanym okresie.

Oprócz ww. wskaźnika oblicza się również **średni miesięczny deficyt (nadwyżkę) podaży siły roboczej**, będący różnicą średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych i średniej miesięcznej liczby zgłoszonych ofert pracy.

3.1 Zawody deficytowe

Przez zawody deficytowe należy rozumieć zawody, na które na rynku pracy występuje wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tych zawodach.

W metodologii MZDiN przyjęto, iż za zawody deficytowe uznaje się zawody o wskaźniku intensywności deficytu **W>1,1**.

Im wyższa wartość wskaźnika, tym zawód bardziej deficytowy. Najwyższa wartość to **MAX**, którą wskaźnik osiąga, gdy w zawodzie zgłoszono oferty pracy, lecz nie zarejestrowano żadnych osób bezrobotnych.

W I półroczu 2014 roku 185 zawodów zostało zakwalifikowanych, jako zawody deficytowe na podstawie powyższego wskaźnika.

Poniżej znajduje się ranking 30 elementarnych zawodów deficytowych według wskaźnika intensywności deficytu.

Zgodnie z zaleceniem MPiPS nie uwzględniono w nim zawodów o wskaźniku MAX, a także zawodów, których kod kończy się liczbą 90 – tzw. „pozostali".

Ranking 30 elementarnych zawodów deficytowych o najwyższym poziomie wskaźnika intensywności w I półroczu 2014 r.
(z wyłączeniem zawodów o wskaźniku MAX i zawodów z grupy pozostałe – końcówka 90)

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średni miesięczny deficyt podaży siły roboczej w I-półroczu 2014 r.	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów (malejąco)
1.	"422201"	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	-62,3333	42,5556
2.	"531202"	Asystent nauczyciela przedszkola	-6,3333	39,0000
3.	"833202"	Kierowca ciągnika siodłowego	-4,3333	27,0000

4.	"251102"	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	-17,1667	26,7500
5.	"335203"	Urzędnik podatkowy	-4,1667	26,0000
6.	313202"	Maszynista chłodni	-3,0000	19,0000
7.	"241202"	Doradca finansowy	-19,6667	14,1111
8.	"821111"	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	-6,1667	13,3333
9.	"524404"	Telemarketer	-89,6667	13,2273
10.	"721403"	Monter konstrukcji aluminiowych	-7,1667	11,7500
11.	"341202"	Opiekun osoby starszej*	-6,6667	11,0000
12.	"816003"	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	-3,3333	11,0000
13.	"421201"	Bukmacher	-1,5000	10,0000
14.	"833101"	Kierowca autobusu	-30,6667	9,7619
15.	"411003"	Pracownik kancelaryjny	-2,5000	8,5000
16.	"311909"	Technik automatyk	-1,0000	7,0000
17.	"821113"	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	-1,8333	6,5000
18.	"242304"	Doradca zawodowy	-3,5000	6,2500
19.	"311201"	Kosztorysant budowlany	-0,8333	6,0000
20.	"332101"	Agent ubezpieczeniowy	-10,0000	6,0000
21.	"962901"	Bileter	-1,5000	5,5000
22.	"311917"	Technik organizacji produkcji	-2,6667	5,0000
23.	"441403"	Technik archiwista*	-0,6667	5,0000
24.	"712203"	Parkieciarz	-0,6667	5,0000
25.	"524302"	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	-10,0000	4,7500
26.	"214906"	Inżynier energetyk	-2,3333	4,5000
27.	"331201"	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	-1,6667	4,3333
28.	"234202"	Wychowawca małego dziecka	-0,5000	4,0000
29.	"235915"	Wykładowca na kursach (edukator, trener)	-1,5000	4,0000
30.	"341203"	Opiekun w domu pomocy społecznej*	-1,0000	4,0000

Według powyższego rankingu najbardziej deficytowymi zawodami w I półroczu 2014 roku były:

► „pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)”
► „asystent nauczyciela przedszkola”
► „kierowca ciągnika siodłowego”

Na przykładzie powyższego rankingu łatwo zauważyć, iż posługiwanie się jedynie wartością wskaźnika intensywności nie odzwierciedla realnego deficytu potencjalnych pracowników w danym zawodzie. Poniżej znajduje się ranking zawodów deficytowych według średniego miesięcznego deficytu podaży siły roboczej.

Ranking zawodów deficytowych
wg średniego miesięcznego deficytu podaży siły roboczej
w I półroczu 2014 r.

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średni miesięczny deficyt podaży siły roboczej w I-półroczu 2014 r. (≤ -10, rosnąco)	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów
1.	"962990"	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	-180,0000	9,1818
2.	"524404"	Telemarketer	-89,6667	13,2273
3.	"422201"	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	-62,3333	42,5556
4.	"411004"	Technik prac biurowych*	-61,8333	2,9630
5.	"332203"	Przedstawiciel handlowy	-39,8333	2,6713
6.	"833101"	Kierowca autobusu	-30,6667	9,7619
7.	"515303"	Robotnik gospodarczy	-28,3333	1,8629
8.	"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	-25,6667	3,8519
9.	"241202"	Doradca finansowy	-19,6667	14,1111
10.	"334306"	Technik administracji*	-18,3333	2,7188
11.	"251102"	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	-17,1667	26,7500
12.	"524902"	Doradca klienta	-15,1667	1,9579
13.	"332101"	Agent ubezpieczeniowy	-10,0000	6,0000
14.	"524302"	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	-10,0000	4,7500

Zestawienie pokazuje wyraźnie w przypadku, których zawodów wystąpił największy średniomiesięczny deficyt podaży potencjalnych pracowników.
Powyższy ranking uwzględnia również zawody z grup MAX oraz „pozostali”.

Według rankingu największy deficyt odnotowano w zawodach:

► „pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani”
► „telemarketer”
► „pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)”

3.2 Zawody zrównoważone

Z zawodami zrównoważonymi mamy do czynienia w sytuacji, kiedy na rynku pracy występuje równowaga pomiędzy zapotrzebowaniem na dany zawód, a faktyczną liczbą osób poszukujących pracy w danym zawodzie.
W zestawieniu są to zawody, dla których wskaźnik mieści się w przedziale **0,9≤W≤1,1**.

W I półroczu 2014 roku odnotowano 56 zawodów, których poziom wskaźnika intensywności mieścił się w podanym przedziale.

Poniższy ranking przedstawia wybrane zawody zrównoważone, w których zaobserwowano największy napływ osób bezrobotnych oraz zgłaszanych ofert pracy.

Ranking zawodów zrównoważonych o największym średnim miesięcznym napływie ofert pracy i osób bezrobotnych w I półroczu 2014 r.

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu 2014 r. (≥ 0,5, malejąco)	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu 2014 r. (≥ 0,5, malejąco)	Wskaźnik intensywnośc i nadwyżki (deficytu) zawodów
1.	"753303"	Szwaczka	99,8333	92,6667	1,0773
2.	"432103"	Magazynier	59,8333	64,6667	0,9253
3.	"911207"	Sprzątaczka biurowa	29,0000	26,8333	1,0807
4.	"331301"	Księgowy	17,5000	17,1667	1,0194
5.	"512001"	Kucharz*	17,0000	17,6667	0,9623
6.	"722314"	Tokarz w metalu	9,6667	10,1667	0,9508
7.	"834401"	Kierowca operator wózków jezdniowych	5,0000	5,5000	0,9091
8.	"753390"	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	4,0000	4,3333	0,9231

9.	"962105"	Goniec	2,3333	2,5000	0,9333
10.	"932913"	Sortowacz	2,0000	2,1667	0,9231
11.	"261901"	Asystent prawny	1,8333	1,8333	1,0000
12.	"711404"	Zbrojarz	1,3333	1,3333	1,0000
13.	"815401"	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	1,3333	1,3333	1,0000
14.	"961201"	Sortowacz surowców wtórnych	1,0000	1,0000	1,0000

Zawodami zrównoważonymi o największym średniomiesięcznym napływie ofert oraz osób bezrobotnych były:
► *szwaczka*
► *magazynier*
► *sprzątaczka biurowa*

3.3 Zawody nadwyżkowe

Gdy podaż osób poszukujących pracy w danym zawodzie przewyższa popyt na pracowników, wówczas mamy do czynienia z zawodem nadwyżkowym.

W MZDiN przyjęto, iż są to zawody, dla których wskaźnik intensywności wynosi **W<0,9.**

Im mniejsza wartość wskaźnika, tym bardziej nadwyżkowy zawód. Wskaźnik o wartości 0 oznacza zawód, w którym zarejestrowano osoby bezrobotne, lecz nie została zgłoszona żadna oferta pracy.

W I półroczu 2014 roku odnotowano 1171 zawodów nadwyżkowych.

Poniżej znajduje się ranking 30 elementarnych zawodów nadwyżkowych według wskaźnika intensywności nadwyżki.
Zgodnie z zaleceniem MPiPS nie uwzględniono w nim zawodów o wskaźniku 0, a także zawodów, w których kod zawodu kończy się liczbą 90 – tzw. „pozostali”.

Ranking 30 elementarnych zawodów nadwyżkowych
wg poziomu wskaźnika intensywności
w I półroczu 2014 r.
(z wyłączeniem zawodów o wskaźniku 0 i zawodów z grupy pozostałe – końcówka 90)

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna nadwyżka podaży siły roboczej w I-półroczu 2014 r.	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów (rosnąco)
1.	"311924"	Technik technologii odzieży*	8,8333	0,0185
2.	"263102"	Ekonomista	15,5000	0,0211
3.	"933304"	Robotnik magazynowy	19,3333	0,0252
4.	"311204"	Technik budownictwa*	10,5000	0,0308
5.	"522303"	Sprzedawca w branży przemysłowej	5,1667	0,0312
6.	"235107"	Pedagog	14,8333	0,0326
7.	"242222"	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	4,8333	0,0333
8.	"214919"	Inżynier włókiennik	4,5000	0,0357
9.	"233008"	Nauczyciel języka angielskiego	4,0000	0,0400
10.	"753301"	Hafciarka	3,6667	0,0435
11.	"732205"	Maszynista maszyn offsetowych	3,5000	0,0455
12.	"213106"	Biotechnolog	3,3333	0,0476
13.	"311502"	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	3,3333	0,0476
14.	"351203"	Technik informatyk*	8,3333	0,0566
15.	"132404"	Kierownik magazynu	2,5000	0,0625
16.	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	2,5000	0,0625
17.	"931205"	Robotnik drogowy	2,5000	0,0625
18.	"311932"	Technik włókiennik*	4,5000	0,0690
19.	"515301"	Gospodarz domu	9,0000	0,0690
20.	"214202"	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	4,3333	0,0714
21.	"242307"	Specjalista do spraw kadr	2,1667	0,0714
22.	"311918"	Technik poligraf*	4,3333	0,0714
23.	"352203"	Technik telekomunikacji*	2,1667	0,0714

24.	"731802"	Dziewiarz	17,3333	0,0714
25.	"311104"	Technik geodeta*	4,1667	0,0741
26.	"213105"	Biolog	2,0000	0,0769
27.	"524502"	Sprzedawca w stacji paliw	4,0000	0,0769
28.	"962902"	Dozorca	3,6667	0,0833
29.	"216101"	Architekt	5,3333	0,0857
30.	"242108"	Specjalista do spraw logistyki	1,6667	0,0909

Najbardziej nadwyżkowymi zawodami według wskaźnika intensywności były:
► „technik technologii odzieży*”
► „ekonomista”
► „robotnik magazynowy”

Analogicznie, jak w przypadku zawodów deficytowych, poniżej prezentujemy ranking zawodów nadwyżkowych posegregowanych w oparciu o średnią miesięczną nadwyżkę podaży siły roboczej.

Ranking elementarnych zawodów nadwyżkowych wg średniej miesięcznej nadwyżki podaży siły roboczej w I półroczu 2014 r.

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna nadwyżka podaży siły roboczej w I-półroczu 2014 r. (≥ 15, malejąco)	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1.	"522301"	Sprzedawca*	144,5000	0,3372
2.	"932990"	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	89,3333	0,0037
3.	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	73,5000	0,0000
4.	"722204"	Ślusarz*	35,5000	0,1198
5.	"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	24,0000	0,5556
6.	"441990"	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	21,8333	0,2995
7.	"522305"	Technik handlowiec*	19,6667	0,2237
8.	"933304"	Robotnik magazynowy	19,3333	0,0252
9.	"931301"	Robotnik budowlany	17,6667	0,6089
10.	"731802"	Dziewiarz	17,3333	0,0714

11.	"753105"	Krawiec*	17,0000	0,0973
12.	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	16,0000	0,1351
13.	"263102"	Ekonomista	15,5000	0,0211
14.	"243106"	Specjalista do spraw marketingu i handlu	15,3333	0,1560
15.	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	15,3333	0,2137
16.	"514101"	Fryzjer*	15,3333	0,3030

Największą nadwyżkę podaży siły roboczej odnotowano w zawodach:
► „Sprzedawca”
► „Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle”
► „Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym”

W powyższym zestawieniu pominięto kategorię „bez zawodu” z uwagi na to, iż obejmuje ona jedynie osoby nieposiadające zawodu i nie są w niej zgłaszane oferty pracy, a zatem technicznie zawsze pozostawać ona będzie w nadwyżce.

Wnioski

W Powiatowym Urzędzie Pracy w Łodzi wg stanu na dzień 30.06.2014 r. zarejestrowanych było **40 817** bezrobotnych.

● Zdecydowana większość zarejestrowanych posiadała kwalifikacje do wykonywania określonego zawodu. Populacja ta stanowiła 78,5% ogółu bezrobotnych.

● Najliczniejszą grupę wśród zarejestrowanych bezrobotnych stanowiły osoby „***bez zawodu”*** **– 8.769** (21,5% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych).

● Najwięcej osób ***bezrobotnych posiadających zawód*** to:

- sprzedawcy	*2 848 osób*
- szwaczki	*1 416 osób*
- pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	*1 182 osoby*
- robotnicy pomocniczy w przemyśle przetwórczym	*945 osób*
- magazynierzy	*784 osoby*
- robotnicy budowlani	*674 osoby*
- ślusarze	*630 osób*
- robotnicy gospodarczy	*558 osób*
- sprzątaczki biurowe	*529 osób*
- technicy prac biurowych	*452 osoby*
- pozostali pracownicy obsługi biurowej	*424 osoby*

● W grupie osób bezrobotnych ***poprzednio pracujących pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy*** dominowały zawody:

- *sprzedawca*	*1 382 osoby*
- *szwaczka*	*708 osób*
- *pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle*	*571 osób*
- *robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym*	*461 osób*
- *magazynier*	*368 osób*
- *robotnik budowlany*	*336 osób*
- *ślusarz*	*319 osób*
- *robotnik gospodarczy*	*316 osób*

● Zawody o największej liczbie zgłoszonych ofert pracy to:

- *pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani*
- *szwaczka*
- *telemarketer*
- *technik prac biurowych*
- *sprzedawca*
- *pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)*
- *przedstawiciel handlowy*
- *robotnik gospodarczy*

● Według PKD największe zapotrzebowanie na pracowników nastąpiło w sekcjach:

- *działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca*
- *handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle*
- *przetwórstwo przemysłowe*

● Największą szansę uzyskania oferty miały osoby bezrobotne z grup zawodowych:

- *ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych*
- *sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach*
- *pracownicy obsługi klienta*

● Zawody *deficytowe* o największym wskaźniku intensywności deficytu:

- *pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)*
- *asystent nauczyciela przedszkola*
- *kierowca ciągnika siodłowego*

● Zawody *deficytowe* o największym średniomiesięcznym deficycie podaży siły roboczej:

- *pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani*
- *telemarketer*
- *pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)*

● Zawody *zrównoważone* o największym średniomiesięcznym napływie ofert i osób bezrobotnych:

- *szwaczka*
- *magazynier*
- *sprzątaczka biurowa*

● Zawody *nadwyżkowe* o największym wskaźniku intensywności nadwyżki:

- *technik technologii odzieży*
- *ekonomista*
- *robotnik magazynowy*

● Zawody *nadwyżkowe* o największej średniomiesięcznej nadwyżce podaży siły roboczej:

- *sprzedawca*
- *pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle*
- *robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym*