



Urząd Pracy
m.st. Warszawy



RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W MIEŚCIE STOŁECZNYM WARSZAWA 2015

Warszawa, listopad 2016 r.



1. WSTĘP

Cel opracowania Rankingu jest tożsamy z założeniami prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych. Poniższe opracowanie zawiera analizę skali i struktury bezrobocia w zawodach oraz popytu na pracę.

Ponadto zawarte są w nim wyniki badania kwestionariuszowego pracodawców przeprowadzonego przez pracowników Urzędu Pracy m.st. Warszawy. Poniższy materiał prezentuje także analizę zawodów wykazujących deficytowość jak i nadwyżkę pracowników.

Tendencje czy zjawiska zachodzące w obszarze stołecznego rynku pracy analizowane są na bieżąco i cyklicznie. Wnioski z tych prac wskazują na specyficzność i wyjątkowość warszawskiego rynku pracy na tle innych obszarów kraju i dlatego też z całą pewnością nie będą one właściwą miarą czy punktem odniesienia dla pozostałych regionów Polski.

Podstawą niniejszego opracowania są dane zawarte w załączniku 3 - „Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności” - do sprawozdania MPiPS - 01 o rynku pracy, za okres 01.01.2015 r. - 31.12.2015 r. Urzędu Pracy m.st. Warszawy oraz „Raport Urzędu Pracy m.st. Warszawy 2015 r.”.

Raport przygotowano na podstawie danych przekazanych przez Ministerstwo Rodziny Pracy i Polityki Społecznej. Uwzględniono również wskazówki przekazywane na bieżąco przez Ministerstwo Rodziny Pracy i Polityki Społecznej.

2. ANALIZA BEZROBOCIA WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

Bezrobotni wg zawodów w Warszawie (wybrane grupy) - stan na koniec 2015 r. (kody 4 cyfrowe)

I.p.	Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	stan na koniec okresu bezrobotni ogółem	stan na koniec okresu absolwenci	stan na koniec okresu bezrobotni długotrwale
1	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	3432	27	1920
2	4110	Pracownicy obsługi biurowej	1964	15	1150
3	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	1002	4	628
4	5153	Gospodarze budynków	785	4	478
5	4321	Magazynierzy i pokrewni	665	4	332
6	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	586	1	342
7	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	566	8	297
8	2631	Ekonomiści	529	16	316
9	1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	516	7	265
10	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	503	4	293
11	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	474	36	219
12	3313	Księgowi	473	3	255
13	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	466	4	319
14	2413	Analitycy finansowi	462	3	252
15	3115	Technicy mechanicy	448	4	310
16	7222	Ślusarze i pokrewni	448	1	300
17	3322	Przedstawiciele handlowi	447	4	229
18	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	428	6	242
19	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	423	10	152
20	9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	402	0	251
21	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	399	6	151
22	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	384	16	161
23	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	367	5	208
24	5120	Kucharze	340	6	165
25	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	331	3	177
26	7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	321	0	201
27	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	306	1	196
28	4120	Sekretarki (ogólne)	305	6	170
29	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	293	1	190
30	9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	292	3	173
31	7131	Malarze budowlani i pokrewni	291	0	201
32	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	282	30	130
33	9412	Pomoce kuchenne	265	3	148
34	5141	Fryzjerzy	255	8	135

35	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	248	0	170
36	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	244	11	126
37	5131	Kelnerzy	243	7	125
38	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	239	2	140
39	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	225	2	101
40	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	221	15	113
41	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	220	5	122
42	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	220	1	108
43	9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	210	1	132
44	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	207	2	100
45	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	197	3	114
46	2643	Filolodzy i tłumacze	196	10	106
47	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	185	0	113
48	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	178	1	124
49	7112	Murarze i pokrewni	175	0	116
50	5142	Kosmetyczki i pokrewni	173	9	83
51	1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	171	2	97
52	2166	Projektanci grafiki i multimediów	168	5	100
53	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	168	6	82
54	2634	Psycholodzy i pokrewni	165	26	68
55	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	163	1	110
56	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	161	1	68
57	7531	Krawcy, kuźnierze, kapelusznicy i pokrewni	158	0	89
58	3323	Zaopatrzeniowcy	148	0	84
59	2632	Archeolodzy, socjolodzy i specjaliści dziedzin pokrewnych	144	10	58
60	2144	Inżynierowie mechanicy	135	3	95

Na koniec grudnia 2015 r. w Urzędzie Pracy m.st. Warszawy zarejestrowanych było 39 724 osób bezrobotnych tj. o 9 116 mniej w porównaniu z analogicznym okresem roku ubiegłego. W Warszawie reprezentowane są grupy zawodowe i specjalności, które od lat generują stały napływ bezrobotnych, a jednocześnie dużą grupę stanowią osoby reprezentujące zawody stale poszukiwane na stołecznym rynku pracy.

Biorąc zatem pod uwagę wartości bezwzględne należy podkreślić, że wśród 425 pozycji znajdujących się w tabeli bezrobotni w 2015 roku według elementarnych grup zawodów– grupujących zawody bezrobotnych według 4 cyfrowych kodów zawodów, w 25 przypadkach nie odnotowaliśmy reprezentantów danego zawodu.

Najliczniej reprezentowanymi grupami zawodowymi wśród wszystkich osób zarejestrowanych (według dużych grup zawodowych - kod 4-cyfrowy) są:

- Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)
- Pracownicy obsługi biurowej
- Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne
- Gospodarze budynków
- Magazynierzy i pokrewni
- Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych
- Specjaliści do spraw reklamy i marketingu
- Ekonomisci

Natomiast najmniej osób było zarejestrowanych (według dużych grup zawodowych - kod 4-cyfrowy) w następujących zawodach:

- meteorolodzy,
- pielęgniarki z tytułem specjalisty,
- nauczyciele muzyki w placówkach pozaszkolnych.

Warto również zwrócić uwagę na dużą liczbę osób zarejestrowanych bez zawodu tj. 4469 (11,26% ogółu zarejestrowanych) stan na 31.12.2015 r. Poniżej przedstawimy podział według poziomu wykształcenia oraz według typu ukończonej szkoły.

Bezrobotni bez zawodu w 2015 roku

Wyszczególnienie	Bezrobotni ogółem	w tym bezrobotni bez zawodu	Odsetek bezrobotnych bez zawodu (%)*
Ogółem	39 724	4 469	11,27%
wg poziomu wykształcenia:			
gimnazjalne i poniżej	9 484	3 007	31,71%
zasadnicze zawodowe	5 275	60	1,14%
średnie ogólnokształcące	4 456	1 053	23,63%
policealne i średnie zawodowe	9 179	267	2,91%
wyższe	11 275	82	0,73%
wg typu ukończonej szkoły:			
zasadnicza szkoła zawodowa	3 406	47	1,38%
szkoła przysposabiająca do pracy			
technikum	2 629	146	5,55%
liceum ogólnokształcące	3 569	732	20,51%
liceum profilowane	112	35	31,25%
technikum uzupełniające	37	3	8,11%
liceum uzupełniające			
szkoła policealna	1 527	99	6,48%
wyższa	7 180	63	0,88%
brak danych źródłowych	21 209	3 344	15,77%

*Odsetek bezrobotnych wyliczony jest jako stosunek bezrobotnych bez zawodu wg stanu w końcu okresu sprawozdawczego do ogółu bezrobotnych w ramach danej analizowanej kategorii.

W 2015 r. w Urzędzie Pracy m.st. Warszawy zarejestrowano 51 266 osób bezrobotnych (w tym 24 901 kobiet), czyli:

- o 4 611 bezrobotnych mniej, niż w analogicznym okresie ubiegłego roku,
- o 2 315 bezrobotnych kobiet mniej, niż w analogicznym okresie ubiegłego roku.

W omawianym okresie, w porównaniu do roku 2014, liczba osób rejestrujących się spadła o 4 661. W 2015 r. wśród osób rejestrujących się najliczniejszą grupę stanowiły osoby poprzednio pracujące, ich liczba wynosiła 44 100, co stanowi 86% ogółu zarejestrowanych. Bezrobotnych dotychczas nie pracujących było 7 166, tj. 14% ogółu napływu. Po raz kolejny zarejestrowano 34 910 osób (68% zarejestrowanych).

Wśród rejestrujących się w 2015 r. było 2 578 osób zwolnionych z przyczyn nie dotyczących pracowników, czyli o 648 osób mniej niż w roku 2014. Zanotowano spadek – o 1 739 osób – liczby rejestrujących się osób z prawem do zasiłku.

Poniższa tabela przedstawia strukturę napływu i odpływu osób bezrobotnych według dużych grup zawodowych w Warszawie w 2015 r.

Napływ i Odpływ bezrobotnych wg zawodów w Warszawie w 2015 r.
(wybrane grupy - kod 4-cyfrowy)

I.p.	Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	napływ w okresie bezrobotni ogółem	odpływ w okresie bezrobotni ogółem	stan na koniec okresu bezrobotni ogółem
1	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	4063	4883	3432
2	4110	Pracownicy obsługi biurowej	2256	2768	1964
3	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	1119	1474	1002
4	4321	Magazynierzy i pokrewni	955	1123	665
5	5153	Gospodarze budynków	846	1055	785
6	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	744	853	566
7	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	730	786	474
8	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	662	699	399
9	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	633	732	384
10	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	631	646	423
11	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	627	710	586
12	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	619	740	503
13	2631	Ekonomiści	587	698	529
14	5120	Kucharze	580	655	340
15	3322	Przedstawiciele handlowi	563	635	447
16	2413	Analitycy finansowi	551	637	462
17	1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	522	541	516

18	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	516	609	282
19	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	510	599	428
20	3313	Księgowi	497	543	473
21	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	466	607	331
22	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	430	621	466
23	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	421	523	367
24	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	388	440	244
25	3115	Technicy mechanicy	378	508	448
26	9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	374	469	402
27	7222	Ślusarze i pokrewni	372	482	448
28	5141	Fryzjerzy	365	482	255
29	9412	Pomoce kuchenne	363	453	265
30	5131	Kelnerzy	347	424	243
31	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	330	383	221
32	4120	Sekretarki (ogólne)	323	375	305
33	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	319	378	220
34	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	315	408	293
35	2643	Filolodzy i tłumacze	311	357	196
36	9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	310	396	292
37	7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	301	394	321
38	2211	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	295	335	100
39	2632	Archeolodzy, socjologodzy i specjaliści dziedzin pokrewnych	293	324	144
40	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	288	330	220
41	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	275	369	306
42	2634	Psycholodzy i pokrewni	274	327	165
43	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	273	278	225
44	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	261	301	207
45	2166	Projektanci grafiki i multimediów	258	275	168
46	5142	Kosmetyczki i pokrewni	249	265	173
47	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	245	317	239
48	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	239	314	197
49	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	226	257	168
50	7131	Malarze budowlani i pokrewni	224	271	291
51	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	222	230	161
52	9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	217	267	210
53	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	204	305	248
54	2642	Dziennikarze	201	223	131
55	2161	Architekci	200	237	121
56	1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	175	204	171
57	4412	Listonosze i pokrewni	173	209	99
58	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	172	211	185

59	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	167	191	104
60	2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	162	180	127

Największy napływ osób bezrobotnych odnotowano w grupach (kod 4-cyfrowy): sprzedawcy sklepowi (ekspedienci), pracownicy obsługi biurowej, pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne, magazynierzy i pokrewni, gospodarze budynków, specjaliści do spraw reklamy i marketingu.

Natomiast najmniejszy napływ zanotowano w grupach: kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym, hodowcy drobiu, nurkowie. W związku z faktem, że część tych zawodów w stolicy nie występuję nie jest to problem.

Największy odpływ zanotowano w grupach (kod 4 cyfrowy): sprzedawcy sklepowi (ekspedienci), pracownicy obsługi biurowej, pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne, magazynierzy i pokrewni, gospodarze budynków, specjaliści do spraw reklamy i marketingu.

Najmniejszy odpływ odnotowano w grupach: sprzedawcy na targowiskach i bazarach, środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia, sadownicy, pszczelarze i hodowcy jedwabników.

Warto podkreślić, że zawody, w których obserwujemy największy napływ i odpływ osób bezrobotnych należą do tych samych grup zawodowych, wynika to zapewne z faktu, że duża część zawodów charakteryzują się dużą rotacją.

3. ANALIZA OFERT PRACY WG ZAWODÓW (GRUP ZAWODÓW)

Struktura ofert pracy wg grup zawodów w Warszawie w 2015 r. (kod 4-cyfrowy)

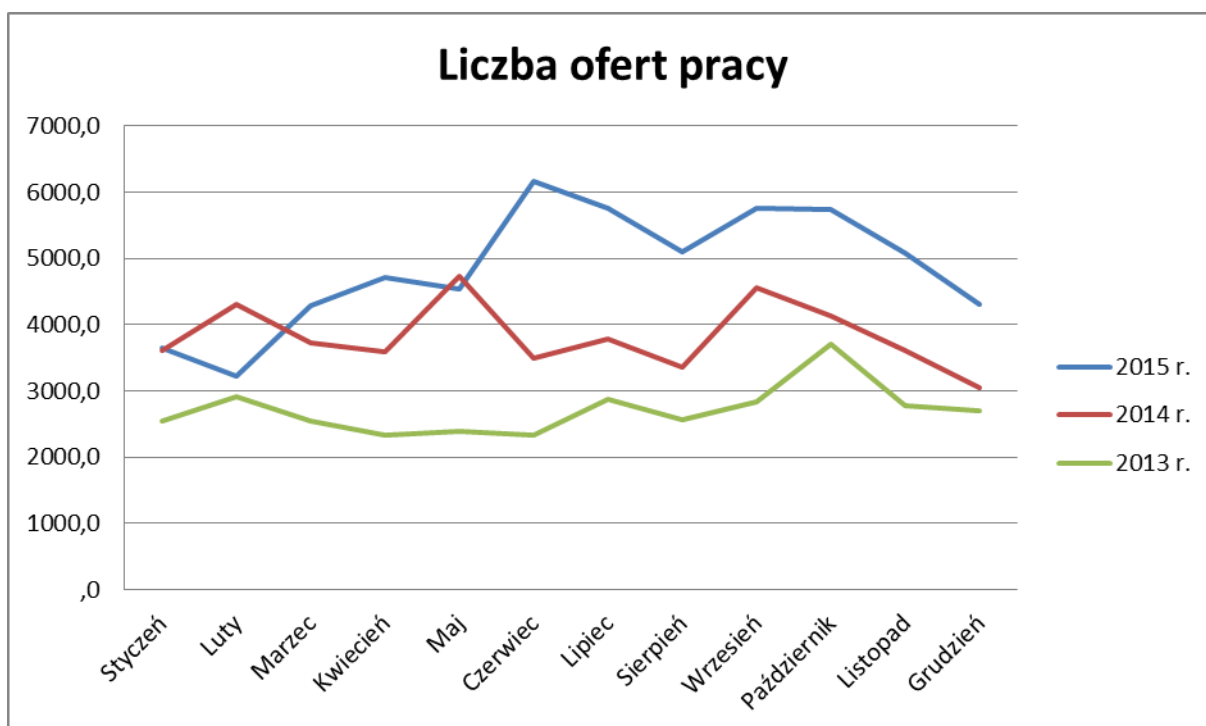
l.p.	Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy
			CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet				
1	3322	Przedstawiciele handlowi	2859	972	0,98	0,45	480,75	459,25
2	5120	Kucharze	2654	147	1,88	0,75	390,50	300,42
3	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	2549	898	8,16	3,96	3925,08	478,25
4	9112	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne	2182	47	2,06	0,60	1187,83	234,75
5	4321	Magazynierzy i pokrewni	1785	275	3,19	1,46	768,58	209,67
6	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1737	984	4,32	3,74	427,42	363,75
7	7112	Murarze i pokrewni	1574	59	0,25	0,13	209,67	176,08
8	9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	1504	45	0,53	0,40	244,67	135,08
9	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	1385	116	0,22	0,07	595,83	254,08
10	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	1384	188	1,66	0,94	92,17	176,00
11	4110	Pracownicy obsługi biurowej	1263	543	48,14	41,17	2252,08	169,50
12	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	1140	1944	1,58	0,96	428,50	258,00
13	9412	Pomoce kuchenne	1031	3	3,78	1,55	318,67	158,17
14	7123	Tynkarze i pokrewni	1017	14	0,10	0,10	32,25	88,92
15	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	993	2768	5,44	4,13	431,75	325,42
16	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	983	233	1,02	0,51	400,75	248,33
17	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	911	1294	0,99	0,44	77,67	246,75
18	9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	889	59	0,90	0,22	333,08	103,00
19	3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	820	43	3,90	3,41	118,00	296,92
20	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	651	14	0,31	0,31	71,25	85,42
21	4412	Listonosze i pokrewni	604	89	0,66	0,00	132,33	65,75
22	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	601	72	1,66	0,83	159,17	67,08
23	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	592	73	3,21	0,34	650,33	120,42
24	9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	545	59	0,92	0,73	121,58	70,33
25	3323	Zaopatrzeniowcy	530	59	1,89	0,94	164,67	56,08
26	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	487	0	0,62	0,62	10,00	40,58
27	5153	Gospodarze budynków	465	44	42,58	35,27	893,08	50,42

28	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	452	1563	21,68	17,04	630,75	184,92
29	3313	Księgowi	450	2006	18,89	12,44	497,08	234,67
30	9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	444	59	3,60	2,03	463,42	50,92
31	9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzętaniem	441	45	8,62	7,26	19,50	40,50
32	2514	Programiści aplikacji	440	3283	1,59	0,45	47,58	316,25
33	5131	Kelnerzy	435	116	0,23	0,23	286,83	124,92
34	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	407	59	0,00	0,00	124,08	58,83
35	9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	398	30	4,02	3,52	12,83	56,67
36	7115	Cieśle i stolarze budowlani	360	15	0,28	0,28	82,83	66,25
37	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	351	14	0,85	0,57	343,67	30,42
38	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	332	123	2,41	0,00	273,42	40,92
39	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	326	29	0,00	0,00	67,33	34,58
40	5141	Fryzjerzy	325	45	29,23	22,77	303,42	41,83
41	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	320	0	1,25	0,63	88,00	27,67
42	7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	308	190	3,25	2,92	134,33	52,50
43	1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	286	883	1,05	0,00	533,17	102,42
44	7212	Spawacze i pokrewni	263	44	1,14	0,38	128,00	29,58
45	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	259	1850	18,15	13,51	186,83	181,75
46	5142	Kosmetyczki i pokrewni	253	59	23,72	20,55	188,58	40,00
47	5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	243	88	2,06	0,41	20,50	27,58
48	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	241	389	0,83	0,41	63,08	56,50
49	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	241	14	2,49	1,24	25,83	31,25
50	7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	205	72	5,85	2,93	370,08	28,08
51	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	204	562	35,29	30,88	430,83	68,83
52	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	203	30	15,27	12,32	124,92	20,42
53	6113	Ogrodnicy	198	15	4,55	2,53	101,33	17,75
54	7131	Malarze budowlani i pokrewni	196	0	2,55	2,04	334,58	16,33
55	2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	192	536	2,60	2,08	136,50	73,67
56	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	185	1208	24,32	21,08	519,17	136,08
57	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	183	100	15,30	8,20	488,75	27,58
58	3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	176	0	0,00	0,00	3,42	16,67
59	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	176	0	0,00	0,00	41,50	15,67
60	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	163	43	1,84	1,23	97,92	71,17

W 2015 r. największy udział w ogólnej liczbie zgłoszonych do Urzędu Pracy m.st. Warszawy krajowych ofert pracy miały oferty w następujących grupach (kod 4-cyfrowy): przedstawiciele handlowi, kucharze, sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne.

Niektóre zawody charakteryzują się dużą rotacją, co w konsekwencji sprawia, że z jednej strony jest dużo ofert pracy na rynku i równocześnie jest duża grupa osób poszukujących pracy w danym zawodzie. Takim charakterystycznym zawodem jest zawód - sprzedawcy.

LICZBA OFERT PRACY (2013 r. - 2015 r.)					
Miesiąc	2015 r.	2014 r.	2013 r.	2015 r. - 2014 r.	2014 r. - 2013 r.
Styczeń	3 651	3 600	2 545	51	1 055
Luty	3 223	4 301	2 919	-1 078	1 382
Marzec	4 277	3 721	2 555	556	1 166
Kwiecień	4 713	3 590	2 326	1 123	1 264
Maj	4 545	4 733	2 400	-188	2 333
Czerwiec	6 169	3 502	2 330	2 667	1 172
Lipiec	5 755	3 788	2 872	1 967	916
Sierpień	5 096	3 351	2 568	1 745	783
Wrzesień	5 759	4 562	2 842	1 197	1 720
Październik	5 745	4 141	3 702	1 604	439
Listopad	5 076	3 615	2 771	1 461	844
Grudzień	4 307	3 047	2 708	1 260	339
Razem	58 316	45 951	32 538	12 365	13 413



W roku 2015 w odniesieniu do roku poprzedniego nastąpił wzrost pozyskanych ofert pracy o 26,9%, a w stosunku do 2013 r., aż o 79,2%.

Najczęściej zgłaszane oferty pracy dotyczyły stanowisk:

Inżynierowie:

- inżynierowie informatycy (programiści - administrowanie bazami danych oraz analitycy systemów komputerowych, ze znajomością języków obcych - głównie angielski, rosyjski, ukraiński, chiński) <od 2000 do 14000 zł>
- inżynierowie telekomunikacji (głównie ze znajomością języków obcych jak rosyjski, chiński, angielski i znajomością różnych produktów branży telefonii komórkowej) - <od 3000 do 14500 zł>

Ekonomiści:

- księgowi/samodzielni księgowi (staż pracy minimum 1 rok, znajomość programów księgowych: Płatnik, Symfonia, inne oraz rozliczenia ZUS, VAT) <od 1750 do 10000 zł>

Nauczyciele:

- lektorzy języków obcych - stawki godzinowe <od 20 do 66 zł/godz. lekcyjna>

Zarządzanie i marketing:

- specjalista ds. marketingu i handlu (doświadczenie zawodowe, głównie ze znajomością rynków zagranicznych, znajomością języków obcych - angielskiego, rosyjskiego, ukraińskiego, hindi, głównie branża odzieżowa i tekstylia) <od 2000 do 5100 zł>
- specjaliści ds. sprzedaży –głównie ze znajomością języka obcego: angielskiego, rosyjskiego, ukraińskiego <od 2000 do 5000 zł>

Technicy - średni personel techniczny:

- technicy elektrycy z uprawnieniami SEP od 1 kV, uprawnieniami wykonawczymi <od 1750 do 8000 zł>
- elektrycy (instalacja, konserwacja maszyn i urządzeń) - <od 1750 do 4500 zł>

Pracownicy w ochronie zdrowia:

- opiekunowie do dzieci <od 1750zł>
- pielęgniarki <od 2000 zł>

Handlowcy:

- handlowcy, przedstawiciele handlowi (w różnych branżach) – podstawa <od 1750 zł + prowizja>
- telemarketerzy / konsultanci telefoniczni (wykształcenie minimum średnie, również bez doświadczenia) <10-26 zł/h brutto>

Pracownicy administracyjni i biurowi:

- sekretarki, asystentki (średnie, często wyższe wykształcenie) - znajomość języków obcych - najczęściej angielski, rosyjski, ukraiński, niemiecki, obsługa komputera, urządzeń biurowych - od 1750 zł;
- pracownicy obsługi biurowej (recepjonistki) ze znajomością obsługi urządzeń biurowych, pożądaną znajomością języków obcych: angielskiego, niemieckiego, rosyjskiego, ukraińskiego, chińskiego lub wietnamskiego <od 1750 do 3000 zł>

Gastronomia:

- Kucharze - najchętniej z doświadczeniem i znajomością kuchni z różnych regionów świata (głównie wietnamskiej, tureckiej, chińskiej i hinduskiej) <od 1750 do 5000 zł>
- pomoc kuchenna, zmywająca - chętnie z doświadczeniem w gastronomii - <od 1750 do 2500 zł>

Sprzedawcy/Magazynierzy:

- Sprzedawcy i kasjerzy - najczęściej w sklepach ogólnospożywczych, obsługa kasy fiskalnej, ale również bez wymagań, do przyuczenia od 1750 zł lub stawki godzinowe
- Magazynierzy (z uprawnieniami na wózki widłowe i obsługą programów magazynowych np. WF MAG – komputer) <od 1750 do 4000 zł>

Najczęściej poszukiwane zawody usługowe:

- fryzjerzy, kosmetyczki (osoby po szkole lub z ukończonym kursem) <od 1750 zł + prowizja>
- agenci ochrony osób i mienia (z licencją lub bez) <od 10 zł/h brutto>

Robotnicy wykwalifikowani w budownictwie:

- murarze, glazurnicy, tynkarze, brukarze z doświadczeniem w zawodzie – praca na budowie - < od 1750 do 3000 zł>

Mechanicy maszyn i urządzeń:

- mechanicy samochodowi/pomocnicy mechaników - osoby z doświadczeniem, ale również osoby tuż po szkole <od 1750 do 4200 zł>
- spawacze <od 1750 do 8560 zł brutto> lub stawki godzinowe
- ślusarze <od 1750 do 8000 zł brutto>
- operatorzy maszyn <od 1750 zł>

Kierowcy:

- kierowcy z prawem jazdy kat. C+E <od 1750 do 7000 zł brutto>
- kierowcy, kurierzy z prawem jazdy kat. B <od 1750 zł>

Robotnicy niewykwalifikowani:

Prace proste - bez zawodu:

- sprzątacze, dozorecy, pokojowe - w większości bez doświadczenia <od 1750 zł>

- pomoce domowe - głównie opinie (często ze znajomością języków obcych: rosyjski, hindi, angielski) <od 1750 zł brutto>

W stolicy szczególnie poszukiwani są pracownicy, którzy znają specyfikę danego stanowiska, są przygotowani do natychmiastowego podjęcia pracy, posiadają specjalistyczne certyfikaty, szkolenia zawodowe i uprawnienia, także mają możliwość zaoferowania pracodawcy wyspecjalizowanej wiedzy w wąskim obszarze i co szczególnie ważne są osobami, które odpowiedzialnie i z zaangażowaniem wykonują swoje obowiązki, cechuje ich pracowitość i sumienność, posiadają także cechy umożliwiające funkcjonowanie w warunkach stresu oraz łatwe komunikowanie się ze współpracownikami.¹

Gdyby spróbować wskazać konkretne profile poszukiwanych kandydatów to oczekiwania pracodawców dotyczą: wykształcenia wyższego (to może być specyfika miasta, a warszawski rynek pracy jest rynkiem o wysokich wymaganiach) lub średniego na poziomie zapewniającym praktyczną wiedzę dotyczącą aktualnych technologii w danym zawodzie, aktualnego i adekwatnego do stanowiska doświadczenia zawodowego, specjalistycznej wiedzy na bieżąco uaktualnianej i potwierdzonej uprawnieniami zawodowymi. Równie często oczekują zaangażowania, gotowości do kompromisów w sytuacji konfliktu między życiem prywatnym, a zawodowym i elastyczności względem formy zatrudnienia i akceptowanego wynagrodzenia.²

Warszawski rynek pracy jest wymagający, a także dość specyficzny w skali Mazowsza ale i kraju, bowiem oprócz pracodawców z sektora MŚP funkcjonują tu również międzynarodowe firmy o zasięgu globalnym. Generuje to zapotrzebowanie na wysoko wykwalifikowanych pracowników, znających dobrze języki obce – ma to miejsce zwłaszcza w zawodach związanych z wysokimi technologiami, branżą IT, jak również marketingiem i sprzedażą. Stanowiska te są często związane z realizowaniem usług dla klientów zagranicznych, czy też z szerokim działaniem tych podmiotów na rynku międzynarodowym.

¹ „Kompleksowa i prognostyczna informacja o warszawskim rynku pracy”, Warszawa 2009, www.up.warszawa.pl

² jw

4. WARSZAWSKI RYNEK PRACY

Warszawa jest największym pod względem powierzchni i liczby ludności miastem w Polsce. Stolica pełni ważne funkcje: polityczne, administracyjne, kulturalne, infrastrukturalne i gospodarcze. Warszawa jest również miejscem koncentracji kapitału zagranicznego i rodzimego, miejscem dobrze rozwiniętego sektora usług oraz największym w kraju ośrodkiem naukowo-badawczym, w stolicy usytuowało się także najwięcej uczelni wyższych.³

Według danych Urzędu Statystycznego (Serwis Informacyjny Urzędu Statystycznego w Warszawie) w Warszawie na dzień 30 września 2015 r., w rejestrze REGON zarejestrowanych było 397 571 podmiotów gospodarki narodowej, co stanowiło 52,1% ogółu podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w województwie mazowieckim.

W porównaniu do września 2014 r. liczba tych podmiotów zwiększyła się o 1,05% (wrzesień 2014 r. – 378 902 podmiotów gospodarczych).

Podmioty gospodarki narodowej pozostające w rejestrze REGON według form własności*

wyszczególnienie	stan w dniu 30.09.2015 r.	stan w dniu 30.09.2014 r.	31.12.2014=100
ogółem	397 571	378 902	103,6
w tym:			
Przedsiębiorstwa państwowe	54	57	94,7
Spółki	141 058	129 767	106,4
w tym:			
handlowe	108 973	97 919	108,3
cywilne	32 073	31 838	100,5
Spółdzielnie	1 553	1 554	100,2
Fundacje	6 011	5 425	108,0
Stowarzyszenia i organizacje społ.	6 969	6 684	103,2
Osoby prowadzące działalność gosp.	224 399	218 370	102,0

Źródło: Urząd Statystyczny w Warszawie, Przegląd Statystyczny Warszawa, Rok XXIV, nr 3, Listopad 2015 r.

Na dzień 30.09.2015 r. najliczniejszą grupę wśród podmiotów gospodarczych stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą (56,4%), natomiast w odniesieniu do analogicznego okresu roku ubiegłego największą dynamikę wzrostu odnotowano w obszarze Spółek handlowych.

³ Urząd Statystyczny w Warszawie, www.stat.gov.pl/warsz/

Podmioty gospodarki narodowej pozostające w rejestrze REGON według sekcji

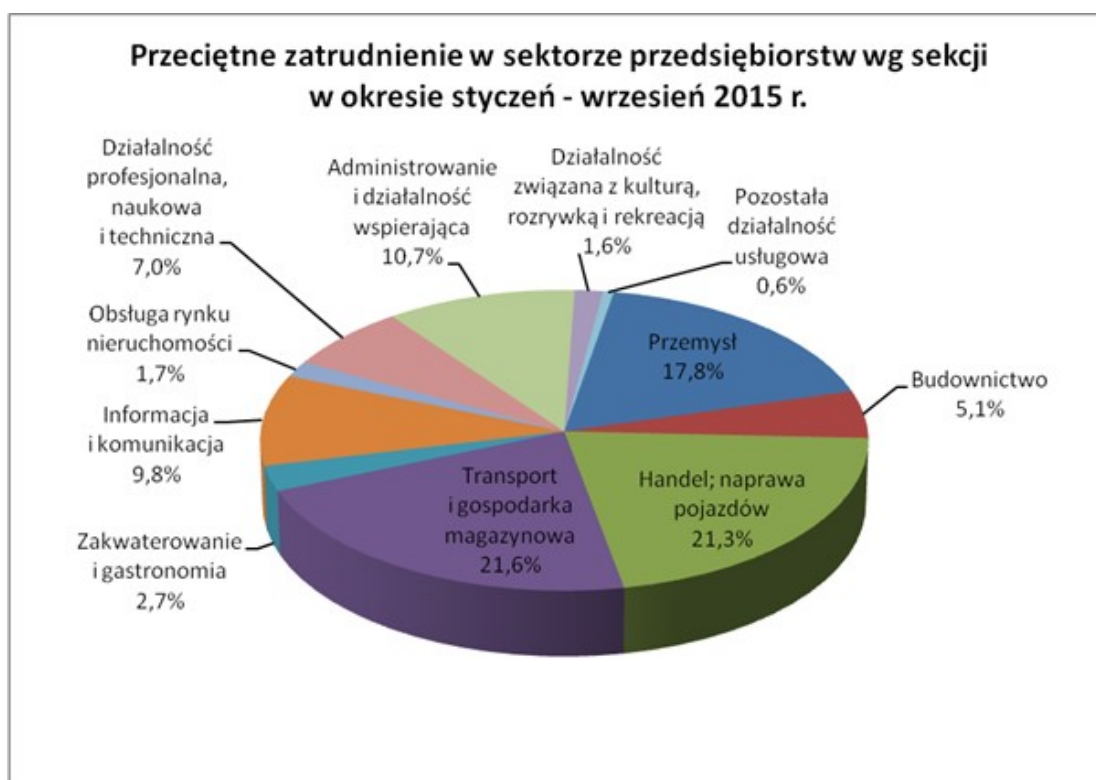
Wyszczególnienie	30.09.2015	31.12.2014	2015-2014	31.12.2014=100 (w %)
Ogółem	397 571	383 617	13 954	103,64
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1 202	1 200	2	100,17
Przemysł	27 567	27 248	319	101,17
Budownictwo	29 819	29 266	553	101,89
Handel; naprawa pojazdów samochodowych	89 287	87 414	1 873	102,14
Transport i gospodarka magazynowa	20 625	20 529	96	100,47
Zakwaterowanie i gastronomia	10 506	10 044	462	104,60
Informacja i komunikacja	30 860	28 776	2 084	107,24
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	15 469	14 943	526	103,52
Obsługa rynku nieruchomości	22 700	21 709	991	104,56
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	70 505	66 983	3 522	105,26
Administrowanie i działalność wspierająca	16 573	15 632	941	106,02
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	367	370	-3	99,19
Edukacja	13 596	13 063	533	104,08
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	17 106	16 525	581	103,52
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	6 631	6 269	362	105,77
Pozostała działalność usługowa	24 520	23 497	1 023	104,35

Źródło: Urząd Statystyczny w Warszawie, Przegląd Statystyczny Warszawa, Rok XXIV, nr 3, Listopad 2015 r.

Wśród podmiotów gospodarki narodowej w m.st. Warszawie największy odsetek stanowiły jednostki funkcjonujące w sekcjach związanych z „Handlem; naprawą pojazdów samochodowych” (22,5%) i „Działalnością profesjonalną, naukową i techniczną” (17,7%), a najmniejszy w sekcji „Administracja publiczna

i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne” (0,1%).

Natomiast największy wzrost liczby podmiotów (w ujęciu ilościowym) w stosunku do ostatniego kwartału 2014 r. odnotowano w sekcjach: „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna” (plus 3 522 podmioty) oraz „Informacja i komunikacja” (plus 2 084 podmioty). Jedyne spadki w ujęciu ilościowym jak i procentowym w stosunku do ostatniego kwartału 2014 r. nastąpiły w sekcji „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne” (odpowiednio: minus 3 podmioty - 0,81%).



Źródło: Przegląd statystyczny Warszawa, rok XXIV, nr 3, Listopad 2015

W okresie styczeń - wrzesień 2015 r. przeciętne zatrudnienie w Warszawie (w sektorze przedsiębiorstw) kształtowało się na poziomie 957,7 tys. osób i było niższe o 0,2% w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego, w województwie natomiast ukształtowało się na poziomie 1 343,9 tys. osób i było wyższe o 1,0%.

W stolicy w ogólnej liczbie osób zatrudnionych w sektorze przedsiębiorstw w okresie styczeń - wrzesień 2015 r. najliczniejszą grupę stanowili zatrudnieni w sekcji „Transport i gospodarka magazynowa” (206,7 tys. osób), tj. 21,6% ogółu zatrudnionych oraz „Handel; naprawa pojazdów samochodowych” (204,0 tys. osób), tj. 21,3% ogółu zatrudnionych. W skali roku przeciętne zatrudnienie w tych sekcjach

odpowiednio zmalało odpowiednio o 1,1% i o 3,3%.

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w m.st. Warszawie w sektorze przedsiębiorstw w okresie styczeń – wrzesień 2015 r. kształtowało się na poziomie 5 313,82 zł (w województwie- 4 949,32 zł) i było wyższe o 3,6% w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego (w województwie o 3,0%).

W m.st. Warszawie w okresie styczeń – wrzesień 2015 r. najwyższe przeciętne wynagrodzenie brutto zanotowano w sekcji „Informacja i komunikacja” (8 323,08 zł), było ono wyższe od przeciętnego wynagrodzenia brutto ogółem w Warszawie o 56,6%. W porównaniu z analogicznym okresem roku poprzedniego najwyższy wzrost (o 8,1%) nastąpił w sekcji „Budownictwo”. Najniższe przeciętne wynagrodzenie brutto w okresie styczeń - wrzesień 2015 r. odnotowano w sekcji „Administrowanie i działalność wspierająca” (3 241,79 zł) i było ono niższe od najwyższego w tym okresie o 61,1%, a od przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto ogółem o 39,0%.

5. ANALIZA ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

Realizowana nową metodą analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych opiera się na następujących miernikach

- wskaźnik dostępności ofert pracy

Miernik informuje o dostępności oferty pracy dla bezrobotnych w danej elementarnej grupie zawodów, jest to iloraz średniomiesięcznej liczby bezrobotnych do średniomiesięcznej liczby ofert pracy, może przyjmować wartość z przedziału $<0, +\infty$), brak wartości oznacza, że oferty w elementarnej grupie zawodów nie są dostępne, czyli szansa znalezienia pracy jest zerowa, a grupa elementarna maksymalnie nadwyżkowa

- wskaźnik długotrwałego bezrobocia

Miernik informuje o tym, jaki odsetek bezrobotnych w danej elementarnej grupie zawodów stanowią długotrwanie bezrobotni, przyjmuje wartości od 0% (w danej grupie brak jest długotrwanie bezrobotnych) do 100% (każdy bezrobotny w elementarnej grupie zawodów jest długotrwanie bezrobotnym).

- wskaźnik płynności bezrobotnych

Wartość miernika wskazuje na kierunek i natężenie ruchu bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów, jest to iloraz odpływu bezrobotnych w danej grupie

elementarnej do napływu bezrobotnych w tej grupie. Brak wartości oznacza, że napływ jest równy zero.

W nowej metodologii identyfikacja zawodów deficytowych i nadwyżkowych następuje poprzez nałożenie dodatkowych warunków na wcześniej wyliczone mierniki, co prezentuje poniższa tabela.

Tabela identyfikacja zawodów deficytowych i nadwyżkowych

deficytowe	$< 0,9$	\leq Me lub brak wartości	≥ 1 lub brak wartości
zrównoważone	$<0,9;1,1>$	\leq Me lub brak wartości	≥ 1 lub brak wartości
nadwyżkowe	$> 1,1$ lub brak wartości	$>Me$	<1

Z przedstawionej tabeli wynika, że:

Zawody deficytowe to zawody, w których liczba dostępnych ofert pracy jest większa od średniego stanu bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym, odsetek długotrwale bezrobotnych w tych zawodach nie przekracza mediany (Me), a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ (bądź jest równy) w danym okresie sprawozdawczym.

Zawody maksymalnie deficytowe to zawody, w których nie odnotowano bezrobotnych czyli wskaźnik dostępności oferty pracy wynosi zero.

Zawody zrównoważone to zawody, w których liczba bezrobotnych jest zbliżona do liczby dostępnych ofert pracy w danym okresie sprawozdawczym, odsetek długotrwale bezrobotnych w tych zawodach nie przekracza mediany (), a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ (bądź jest równy) w danym okresie sprawozdawczym.

Zawody nadwyżkowe to zawody, w których występuje przewaga liczebna bezrobotnych nad dostępnymi ofertami pracy, bezrobocie długotrwale powyżej mediany () oraz niski odpływ netto (wyższy napływ niż odpływ) bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym.

Zawody maksymalnie nadwyżkowe to takie, dla których nie ma żadnych ofert pracy tj. wskaźnik dostępności oferty pracy nie przyjmuje żadnych wartości (dzielenie przez zero).

Ranking elementarnych grup zawodów deficytowych w 2015 roku

DEFICYT								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP +EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
2514	Programiści aplikacji	47,58	316,25	0,15	38,10	1,05	1,59	0,45
2522	Administratorzy systemów komputerowych	12,83	69,92	0,18	30,00	1,15	3,55	2,13
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	12,83	56,67	0,23	30,00	1,08	4,02	3,52
2511	Analitycy systemów komputerowych	21,67	95,00	0,23	43,75	1,22	3,47	2,08
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0,67	2,50	0,27		2,00	0,00	0,00
3342	Sekretarze prawni	1,50	5,25	0,29	0,00	1,67	75,00	50,00
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	77,67	246,75	0,31	39,71	1,13	0,99	0,44
7123	Tynkarze i pokrewni	32,25	88,92	0,36	47,62	1,53	0,10	0,10
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	118,00	296,92	0,40	48,21	1,03	3,90	3,41
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	92,17	176,00	0,52	45,33	1,21	1,66	0,94
2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	4,83	8,33	0,58	25,00	1,00	3,70	0,00
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	27,17	37,33	0,73	28,00	1,00	3,51	3,51
5321	Pomocniczy personel medyczny	2,83	3,58	0,79	0,00	1,25	0,00	0,00
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	25,83	31,25	0,83	44,00	1,06	2,49	1,24

1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	3,17	3,75	0,84	50,00	1,29		0,00
------	--	------	------	------	-------	------	--	------

Analizując dane zawarte w powyższej tabeli można zauważyć, że deficyt wystąpił w zawodach: programiści aplikacji administratorzy systemów komputerowych, analitycy systemów komputerowych, pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center), sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej/ internetowej, specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych. Wynika z tego, że aktualnie poszukiwane są osoby z wykształceniem informatycznym i ta branża będzie się cały czas rozwijać. Natomiast jeśli chodzi o oferty pracy związane z call center to deficyt wynika z dużej rotacji na tych stanowiskach, która związana jest ze specyfiką i charakterem tej pracy.

Ranking elementarnych grup zawodów deficytowych w 2015 roku

MAKSYMALNY DEFICYT*				
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba dostępnych ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
2232	Położne z tytułem specjalisty	9	0,00	0,00
8321	Kierowcy motocykli	3	0,00	0,00

* W przypadku maksymalnego deficytu liczba bezrobotnych równa jest zero. W rezultacie wskaźnik dostępności ofert pracy równa się zero, a pozostałe mierniki nie osiągają wartości.

Natomiast jeśli chodzi o grupy maksymalnie deficytowe co oznacza, że w danym zawodzie nie było zarejestrowanych osób bezrobotnych, czyli wskaźnik dostępność ofert wynosi zero. Zgodnie z tabelą ranking elementarnych grup zawodów deficytowych (maksymalny deficyt) w 2015 roku są dwa takie zawody położne z tytułem specjalisty oraz kierowcy motocykli.

Grupy zawodów zrównoważonych w 2015 roku

RÓWNOWAGA						
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	7,17	7,83	0,91	0,00	0,00
2353	Lektorzy języków obcych	15,75	17,17	0,92	0,00	0,00
4411	Pomocnicy biblioteczni	1,08	1,17	0,93	100,00	100,00
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	10,50	10,25	1,02	2,44	2,44
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	186,83	181,75	1,03	18,15	13,51
3322	Przedstawiciele handlowi	480,75	459,25	1,05	0,98	0,45

Grupy zrównoważone to grupy, w których liczba bezrobotnych jest zbliżona do liczby dostępnych ofert pracy w danym okresie sprawozdawczym, odsetek długotrwale bezrobotnych w tych grupach nie przekracza mediany (Me), a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ (bądź jest równy) w danym okresie sprawozdawczym. Zgodnie z tabelą grupy zawodów zrównoważonych w 2015 roku należały do nich zawody: wizytatorzy i specjaliści metod nauczania, lektorzy języków obcych, pomocnicy biblioteczni, położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji, specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi.

Ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2015 roku

MAKSYMALNA NADWYŻKA*		
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba bezrobotnych
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	13

* W przypadku maksymalnej nadwyżki liczba ofert pracy równa jest zero. W rezultacie wskaźnik dostępności ofert pracy nie przyjmuje wartości.

Grupy maksymalnie nadwyżkowe to takie, dla których nie ma żadnych ofert pracy tj. wskaźnik dostępności ofert pracy nie przyjmuje żadnych wartości. Zgodnie z tabelą ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2015 roku należał do nich jeden zawód tj. górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i. Nie należy przywiązywać do tego wagi, ponieważ jest to zawód, dla których oferty pracy nie występują na terenie m.st. Warszawy ze względu specyfikę miasta, które jest miastem usługowym.

Ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2015 roku

NADWYŻKA								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	6,50	0,25	26,00	80,00	0,88	0,00	0,00
7534	Tapicerzy i pokrewni	39,25	1,58	24,79	61,90	0,85	5,26	0,00
9214	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	12,25	0,83	14,70	66,67	0,75	0,00	0,00
3352	Urzędnicy do spraw podatków	8,67	1,08	8,00	55,56	0,88	92,31	92,31
4415	Pracownicy działów kadr	35,00	12,42	2,82	55,56	0,95	23,81	19,05
7124	Monterzy izolacji	17,92	8,33	2,15	58,82	0,93	3,53	0,00
7116	Robotnicy budowy dróg	3,17	1,75	1,81	100,00	0,50	0,00	0,00

Grupy nadwyżkowe to grupy, w których występuje przewaga liczebna bezrobotnych nad dostępnymi ofertami pracy, bezrobocie długotrwałe powyżej mediany (Me) oraz niski odpływ netto (wyższy napływ niż odpływ) bezrobotnych w danym okresie. Według tabeli ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2015 roku należą do nich zawody m.in. operatorzy urządzeń

wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców, tapicerzy i pokrewni, robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie, urzędnicy do spraw podatków, pracownicy działów kadr, monterzy izolacji, robotnicy budowy dróg.

Pomimo wprowadzenia nowej metodologii przeprowadzania monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych wyniki analiz nadal nie oddają pełnego obrazu lokalnego rynku pracy.

W grupie elementarnej zawodów maksymalna nadwyżka w 2015 r. pojawiły się zawód - górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni, dla których nie występują oferty pracy na warszawskim rynku pracy, co wynika ze specyfiki tego rynku pracy. Metodologia powinna w pełni oddawać specyfikę analizowanego rynku pracy.

6. ANALIZA SYTUACJI ABSOLWENTÓW NA RYNKU PRACY

Warszawa jest miejscem nie tylko największej w kraju koncentracji inwestycji kapitału zagranicznego i rodzimego, miejscem dobrze rozwiniętego sektora usług, ale również w związku z pełnieniem funkcji stołecznych i metropolitarnych, jest miastem, w którym zlokalizowanych jest najwięcej uczelni wyższych i szkół ponadgimnazjalnych.

Największym ośrodkiem akademickim (dane z 2014 r.) w województwie mazowieckim jest Warszawa, z największymi uczelniami w województwie: Uniwersytetem Warszawskim, Politechniką Warszawską oraz Szkołą Główną Gospodarstwa Wiejskiego.⁴

Studenci w Warszawie stanowili 86,6% ogółu studentów studiujących na terenie województwa mazowieckiego. W roku akademickim 2014/15 w Warszawie na studiach stacjonarnych kształciło się 128938 studentów, tj. 56,4% ogółu studentów w tym mieście⁵.

⁴ Szkoły wyższe w województwie mazowieckim w 2014 r. warszawa.stat.gov.pl

⁵ j.w.

Uczelnie z terenu m.st. Warszawy

Nawa uczelni	ogółem	w tym kobiety	Na studiach			
			stacjonarnych		niestacjonarnych	
			razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety
1	2	3	4	5	6	7
<i>UNIwersytet Warszawski</i>	10823	7783	7468	5272	3355	2511
<i>POLITECHNIKA Warszawska</i>	6705	2629	5604	2225	1101	404
<i>SZKOŁA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO W WARSZAWIE</i>	5457	3414	3703	2385	1754	1029
<i>UNIwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie</i>	3689	2724	2680	1954	1009	770
<i>SZKOŁA GŁÓWNA HANDLOWA w Warszawie</i>	2941	1543	2209	1132	732	411
<i>Warszawski Uniwersytet Medyczny</i>	2374	1994	1893	1542	481	452
<i>AKADEMIA PEDAGOGIKI SPECJALNEJ IM. MARII GRZEGORZEWSKIEJ W Warszawie</i>	2169	2049	1033	962	1136	1087
<i>WYŻSZA SZKOŁA Menedżerska w Warszawie</i>	1802	1244	121	70	1681	1174
<i>AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO W Warszawie</i>	1567	749	1321	664	246	85
<i>SWPS Uniwersytet Humanistyczno-społeczny w Warszawie</i>	1393	1116	606	479	787	637
<i>AKADEMIA LEONA KOŹMIŃSKIEGO w Warszawie</i>	1336	764	652	336	684	428

<i>UCZELNIA WARSZAWSKA IM. MARIII SKŁODOWSKIEJ-CURIE</i>	<i>1248</i>	<i>990</i>	<i>127</i>	<i>91</i>	<i>1121</i>	<i>899</i>
<i>UCZELNIA TECHNICZNO-HANDLOWA IM.HELENY CHODKOWSKIEJ W WARSZAWIE</i>	<i>1246</i>	<i>639</i>	<i>67</i>	<i>30</i>	<i>1179</i>	<i>609</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA FINANSÓW I ZARZĄDZANIA W WARSZAWIE</i>	<i>1214</i>	<i>979</i>	<i>226</i>	<i>192</i>	<i>988</i>	<i>787</i>
<i>UCZELNIA ŁAZARSKIEGO W WARSZAWIE</i>	<i>846</i>	<i>539</i>	<i>381</i>	<i>230</i>	<i>465</i>	<i>309</i>
<i>AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU VISTULA W WARSZAWIE</i>	<i>803</i>	<i>462</i>	<i>207</i>	<i>87</i>	<i>596</i>	<i>375</i>
<i>WSZECHNICA POLSKA - SZKOŁA WYŻSZA W WARSZAWIE</i>	<i>794</i>	<i>611</i>	<i>53</i>	<i>38</i>	<i>741</i>	<i>573</i>
<i>SZKOŁA WYŻSZA IM.BOGDANA JAŃSKIEGO W WARSZAWIE</i>	<i>657</i>	<i>487</i>	<i>35</i>	<i>23</i>	<i>622</i>	<i>464</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGICZNA IM. JANUSZA KORCZAKA W WARSZAWIE</i>	<i>627</i>	<i>576</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>627</i>	<i>576</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA EKOLOGII I ZARZĄDZANIA W WARSZAWIE</i>	<i>601</i>	<i>338</i>	<i>128</i>	<i>74</i>	<i>473</i>	<i>264</i>
<i>POLSKO-JAPOŃSKA AKADEMIA TECHNIK KOMPUTEROWYCH W WARSZAWIE</i>	<i>595</i>	<i>190</i>	<i>261</i>	<i>110</i>	<i>334</i>	<i>80</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACYJNO-SPOŁECZNA W WARSZAWIE</i>	<i>583</i>	<i>470</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>583</i>	<i>470</i>
<i>COLLEGIUM CIVITAS W WARSZAWIE</i>	<i>409</i>	<i>275</i>	<i>154</i>	<i>96</i>	<i>255</i>	<i>179</i>

<i>WYŻSZA SZKOŁA PEDAGOGICZNA ZWIĄZKU NAUCZYCIELSTWA POLSKIEGO W WARSZAWIE</i>	395	378	0	0	395	378
<i>WYŻSZA SZKOŁA REHABILITACJI W WARSZAWIE</i>	390	260	85	55	305	205
<i>ALMAMER SZKOŁA WYŻSZA W WARSZAWIE</i>	381	248	55	42	326	206
<i>WYŻSZA SZKOŁA INŻYNIERII I ZDROWIA W WARSZAWIE</i>	378	344	82	75	296	269
<i>AKADEMIA SZTUK PIĘKNYCH W WARSZAWIE</i>	374	289	282	221	92	68
<i>PEDAGOGIUM - WYŻSZA SZKOŁA NAUK SPOŁECZNYCH W WARSZAWIE</i>	322	272	0	0	322	272
<i>WARSZAWSKA WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA IM. EDWARDA WISZNIEWSKIEGO</i>	317	235	0	0	317	235
<i>WYŻSZA SZKOŁA TURYSTYKI I JĘZYKÓW OBCYCH W WARSZAWIE</i>	293	226	48	37	245	189
<i>SZKOŁA GŁÓWNA TURYSTYKI I REKREACJI W WARSZAWIE</i>	271	163	46	36	225	127
<i>WYŻSZA SZKOŁA STOSUNKÓW MIĘDZYNARODOWYCH I AMERYKANISTYKI W WARSZAWIE</i>	246	137	0	0	246	137
<i>EUROPEJSKA WYŻSZA SZKOŁA PRAWA I ADMINISTRACJI W WARSZAWIE</i>	243	173	10	9	233	164
<i>EUROPEJSKA UCZELNIA INFORMATYCZNO- EKONOMICZNA W WARSZAWIE</i>	242	113	0	0	242	113

<i>UNIWERSYTET MUZYCZNY IM. FRYDERYKA CHOPINA W WARSZAWIE</i>	<i>240</i>	<i>154</i>	<i>232</i>	<i>148</i>	<i>8</i>	<i>6</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI STOSOWANEJ I ZARZĄDZANIA W WARSZAWIE</i>	<i>226</i>	<i>110</i>	<i>34</i>	<i>13</i>	<i>192</i>	<i>97</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY IM.MARSZAŁKA JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO W WARSZAWIE</i>	<i>214</i>	<i>68</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>214</i>	<i>68</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA HANDLU I FINANSÓW MIĘDZYNARODOWYCH IM. FRYDERYKA SKARBKA W WARSZAWIE</i>	<i>202</i>	<i>126</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>202</i>	<i>126</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI, ZARZĄDZANIA I ADMINISTRACJI W WARSZAWIE</i>	<i>199</i>	<i>98</i>	<i>4</i>	<i>2</i>	<i>195</i>	<i>96</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA KOSMETYKI I PIELEGNACJI ZDROWIA W WARSZAWIE</i>	<i>190</i>	<i>189</i>	<i>64</i>	<i>64</i>	<i>126</i>	<i>125</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA GOSPODAROWANIA NIERUCHOMOŚCIAMI W WARSZAWIE</i>	<i>173</i>	<i>93</i>	<i>10</i>	<i>4</i>	<i>163</i>	<i>89</i>
<i>WARSZAWSKA WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI</i>	<i>137</i>	<i>11</i>	<i>24</i>	<i>2</i>	<i>113</i>	<i>9</i>
<i>WARSZAWSKA SZKOŁA ZARZĄDZANIA-SZKOŁA WYŻSZA</i>	<i>129</i>	<i>78</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>129</i>	<i>78</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA - EDUKACJA W SPORCIE W WARSZAWIE</i>	<i>103</i>	<i>29</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>103</i>	<i>29</i>
<i>LINGWISTYCZNA SZKOŁA WYŻSZA W WARSZAWIE</i>	<i>96</i>	<i>75</i>	<i>13</i>	<i>8</i>	<i>83</i>	<i>67</i>
<i>CHRZEŚCIJAŃSKA AKADEMIA TEOLOGICZNA W WARSZAWIE</i>	<i>95</i>	<i>55</i>	<i>86</i>	<i>55</i>	<i>9</i>	<i>0</i>

<i>WARSZAWSKA WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNA IM. BOLESŁAWA PRUSA W WARSZAWIE</i>	82	49	17	7	65	42
<i>WYŻSZA SZKOŁA MAZOWIECKA W WARSZAWIE</i>	73	44	21	10	52	34
<i>PAPIESKI WYDZIAŁ TEOLOGICZNY W WARSZAWIE ŚW.JANA CHRZCICIELA</i>	72	14	43	0	29	14
<i>WYŻSZA SZKOŁA PROMOCJI, MEDIÓW I SHOW BUSINESSU W WARSZAWIE</i>	70	51	22	15	48	36
<i>WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W WARSZAWIE</i>	69	69	0	0	69	69
<i>AKADEMIA TEATRALNA IM.ALEKSANDRA ZELWEROWICZA W WARSZAWIE</i>	60	44	60	44	0	0
<i>WYŻSZA SZKOŁA TECHNOLOGII INFORMATYCZNYCH W WARSZAWIE</i>	55	7	12	2	43	5
<i>WYŻSZA SZKOŁA ZARZĄDZANIA PERSONELEM W WARSZAWIE</i>	54	33	0	0	54	33
<i>PRYWATNA WYŻSZA SZKOŁA NAUK SPOŁECZNYCH, KOMPUTEROWYCH I MEDYCZNYCH W WARSZAWIE</i>	50	19	0	0	50	19
<i>WYŻSZA SZKOŁA KOMUNIKOWANIA, POLITOLOGII I STOSUNKÓW MIĘDZYNARODOWYCH W WARSZAWIE</i>	49	37	0	0	49	37
<i>WYŻSZA SZKOŁA TRENERÓW SPORTU W WARSZAWIE</i>	32	11	0	0	32	11

<i>WYŻSZA SZKOŁA KOMUNIKOWANIA I MEDIÓW SPOŁECZNYCH IM. JERZEGO GIEDROYCIA W WARSZAWIE</i>	<i>29</i>	<i>22</i>	<i>29</i>	<i>22</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA ARTYSTYCZNA W WARSZAWIE</i>	<i>28</i>	<i>26</i>	<i>17</i>	<i>17</i>	<i>11</i>	<i>9</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA SPOŁECZNO-EKONOMICZNA W WARSZAWIE</i>	<i>28</i>	<i>6</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>28</i>	<i>6</i>
<i>COLLEGIUM VARSOVIENSE W WARSZAWIE</i>	<i>28</i>	<i>7</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>28</i>	<i>7</i>
<i>PAPIESKI WYDZIAŁ TEOLOGICZNY W WARSZAWIE SEKCJA ŚW. ANDRZEJA BOBOLI - COLLEGIUM BOBOLANUM</i>	<i>22</i>	<i>2</i>	<i>22</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
<i>SZKOŁA WYŻSZA PRZYMIERZA RODZIN W WARSZAWIE</i>	<i>22</i>	<i>12</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>22</i>	<i>12</i>
<i>WARSZAWSKA SZKOŁA FILMOWA</i>	<i>18</i>	<i>9</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>18</i>	<i>9</i>
<i>PRAWOSŁAWNE SEMINARIUM DUCHOWNE W WARSZAWIE</i>	<i>12</i>	<i>0</i>	<i>8</i>	<i>0</i>	<i>4</i>	<i>0</i>
<i>WYŻSZE BAPTYSTYCZNE SEMINARIUM TEOLOGICZNE W WARSZAWIE</i>	<i>11</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>11</i>	<i>2</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNO-EKONOMICZNA W WARSZAWIE</i>	<i>10</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>10</i>	<i>0</i>
<i>WYŻSZA SZKOŁA TEOLOGICZNO-SPOŁECZNA W WARSZAWIE</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>0</i>

Wśród absolwentów najliczniej reprezentowani byli absolwenci Uniwersytetu Warszawskiego – 10.823, w tym 7.783 kobiet. Kolejnymi uczelniami, których absolwenci licznie wyszli na rynek pracy były: Politechnika Warszawska – 6.705 osób, w tym 2.629 kobiet, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie – 5.457 osób, w tym 3.414 kobiet, Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie – 3.689 osób, w tym 2.724 kobiet, Szkoła Główna Handlowa w Warszawie – 2.941 osób, w tym 1.543 kobiet, Warszawski Uniwersytet Medyczny – 2.374 osób, w tym 1.994 kobiet, Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej w Warszawie – 2.169 osób, w tym 2.049 kobiet, Wyższa Szkoła Menedżerska w Warszawie – 1.802 osób, w tym 1.244 kobiet, Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie – 1.567 osób, w tym 749 kobiet.

Z grona wszystkich absolwentów bardzo niewielka ich część (832 osoby – według stanu na 31.12.2015 r.) pozostawała w rejestrze Urzędu Pracy m.st. Warszawy jako „osoby bezrobotne do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki”.

Wśród najliczniej reprezentowani byli absolwenci: Uniwersytetu Warszawskiego (88 osób) po kierunkach prawo, psychologia oraz geografia, Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie (44 osoby) po kierunkach weterynaria, technologia żywności i żywienie człowieka oraz biologia, Uniwersytetu Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie (38 osób) po kierunkach ochrona środowiska prawo, pedagogika, Politechniki Warszawskiej (30 osób) po kierunkach administracja, gospodarka przestrzenna, budownictwo. Są to uczelnie, których mury, co roku, opuszcza największe grono absolwentów.

W dniu 31.12.2015 r. w rejestrze Urzędu Pracy m.st. Warszawy wśród zarejestrowanych absolwentów było m.in.: 23 psychologów, 19 ekonomistów, 17 specjalistów administracji publicznej; 14 fizjoterapeutów; 14 pedagogów.

Zarejestrowani bezrobotni do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, w Urzędzie Pracy m.st. Warszawy – stan na koniec 2015 r. – wybrane zawody

nazwa	do 12 mies. od dnia ukończenia nauki
Psycholog	23
Ekonomista	19
Specjalista administracji publicznej	17
Fizjoterapeuta	14
Pedagog	14

Lekarz weterynarii	9
Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	8
Technik informatyk*	8
Asystent prawny	7
Inżynier technologii żywności	7
Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelowych i turystycznych	7
Specjalista ochrony środowiska	7

Struktura zawodowa absolwentów według poziomu wykształcenia i zawodów w m.st. Warszawa w roku 2015 – wybrane zawody

Zawód	Absolwenci	
	Ogółem	Kobiety
Wykształcenie policealne i średnie zawodowe		
Technik usług kosmetycznych	346	344
Technik informatyk	340	21
Plastyk	324	229
Technik budownictwa	259	63
Kucharz	226	68
Higienistka stomatologiczna	212	206
Technik administracji	181	148
Opiekun medyczny	166	148
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	166	99
Technik masażysta	147	91
Asystentka stomatologiczna	145	145
Technik farmaceutyczny	145	130
Technik ekonomista	130	91
Technik rachunkowości	124	105
Technik organizacji usług gastronomicznych	115	73
Technik geodeta	108	34
Technik obsługi turystycznej	104	83
Technik pojazdów samochodowych	100	4

Zarejestrowani bezrobotni do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, w Urzędzie Pracy m.st. Warszawy – stan na koniec 2015 r. – wybrane zawody

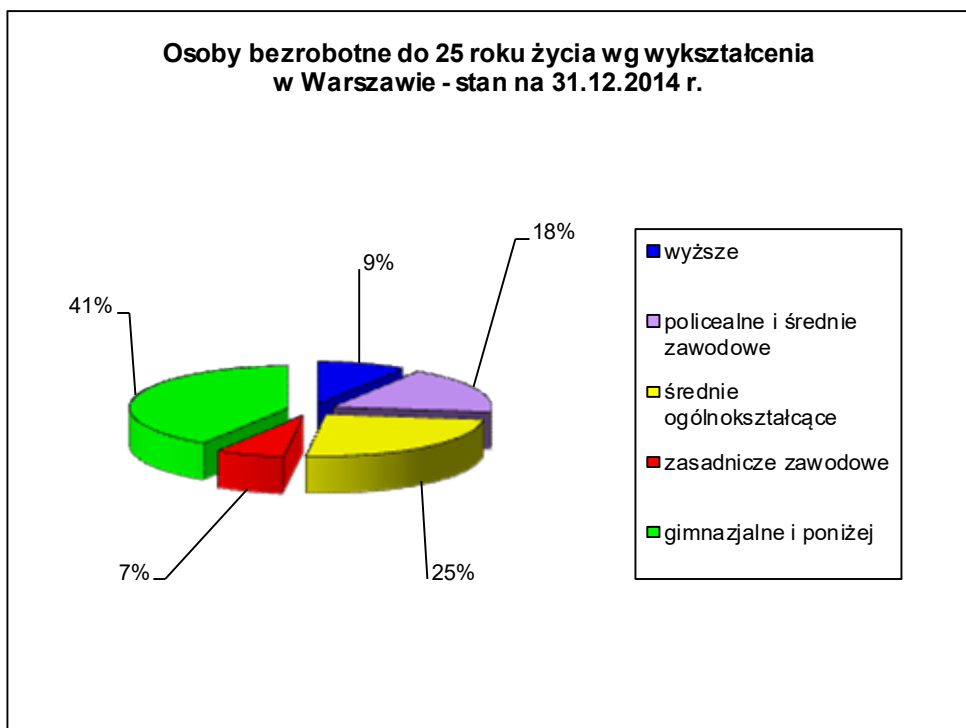
Nazwa	symbol	do 12 mies. od dnia ukończenia nauki	
		razem	kobiety
Technik informatyk*	351203	8	0
Technik prac biurowych*	411004	8	7
Kelner*	513101	7	7
Fryzjer*	514101	7	7

Kucharz*	512001	6	2
Doradca klienta	524902	6	6

W rejestrze Urzędu Pracy m.st. Warszawy wśród osób, które w ostatnim roku ukończyły naukę w szkole ponadgimnazjalnej albo uczelnie wyższą, najwięcej osób posiadało zawód: technik informatyk, fryzjer, technik prac biurowych, kelner, kucharz.

Liczba osób bezrobotnych do 25 roku życia zarejestrowanych w Urzędzie Pracy m.st. Warszawy na koniec grudnia 2015 r. wynosiła 2 086 (5,2% ogółu bezrobotnych, w tym kobiet 1153), w tym 832 osoby do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki.

Poniższy wykres przedstawia strukturę osób bezrobotnych do 25 roku życia według wykształcenia.



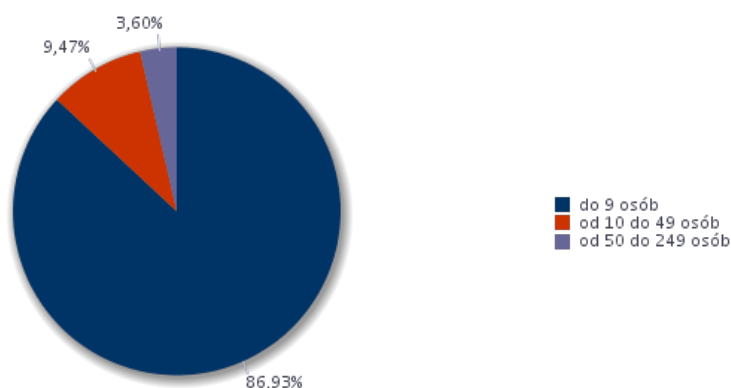
W Warszawie wśród osób bezrobotnych do 25 roku życia, podobnie jak w latach ubiegłych, najbardziej liczną grupę stanowiły osoby z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej. 785 osób (37,6%). Natomiast najmniej liczną grupę stanowiły osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym – 129 (6,1% ogółu osób zarejestrowanych jako bezrobotne do 25 roku życia).

7. Badanie Przedsiębiorstw

Zgodnie z nową metodologią zawodów prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy w październiku 2015r. pracownicy Urzędu przeprowadzili badanie kwestionariuszowe (wywiad telefoniczny) 59 przedsiębiorstw.

Poniżej przedstawiamy wyniki badania

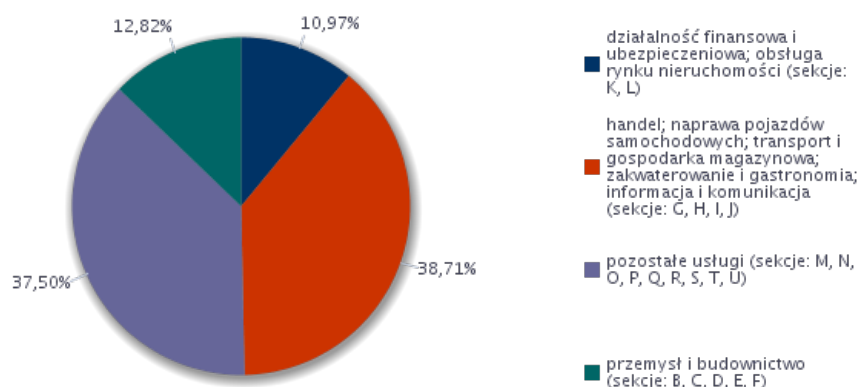
Rysunek 1. Struktura badanych przedsiębiorstw pod względem liczby zatrudnionych pracowników



Rysunek nr 1 przedstawia strukturę badanych przedsiębiorstw pod względem liczby zatrudnionych, warto zauważyć, że ponad 86% pracodawców, z którymi odbyły się rozmowy to małe firmy, tylko 3,6% dotyczyło dużych firm.

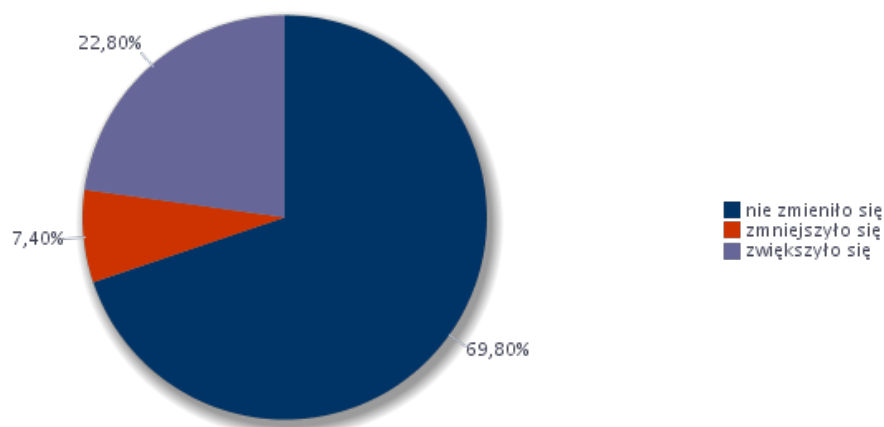
Według danych Urzędu Statystycznego (Serwis Informacyjny Urzędu Statystycznego w Warszawie) w Warszawie na dzień 30 września 2015 r., w rejestrze REGON zarejestrowanych było 397 571 podmiotów gospodarki narodowej, co stanowiło 52,1% ogółu podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w województwie mazowieckim. Na dzień 30.09.2015 r. najliczniejszą grupę wśród podmiotów gospodarczych stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą (56,4%), natomiast w odniesieniu do analogicznego okresu roku ubiegłego największą dynamikę wzrostu odnotowano w obszarze Spółek handlowych.

Rysunek 2 Struktura badanych przedsiębiorstw według rodzaju działalności



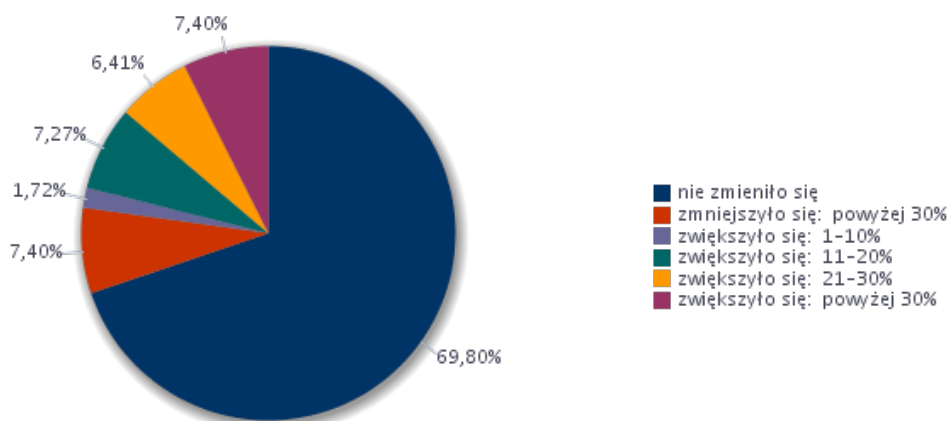
Natomiast jeśli chodzi o strukturę badanych przedsiębiorstw według rodzaju działalności to przeważają działalności handel, naprawa pojazdów samochodowych, transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia, informacja i komunikacja oraz pozostałe usługi. Wynika to z charakteru miasta.

Rysunek 3. Odsetek przedsiębiorstw deklarujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku.



Z powyższego wykresu wynika, że ponad 22% pracodawców deklarowało zmiany w zatrudnieniu, polegające na zwiększeniu zatrudnienia, a tylko 7% zadeklarowało zmniejszenie. Warto również zwrócić uwagę, że aż 69% zadeklarowało, że nic się nie zmieniło w stanie zatrudnienia pracowników w 2015 r.

Rysunek 3a. Odsetek przedsiębiorstw deklarujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku



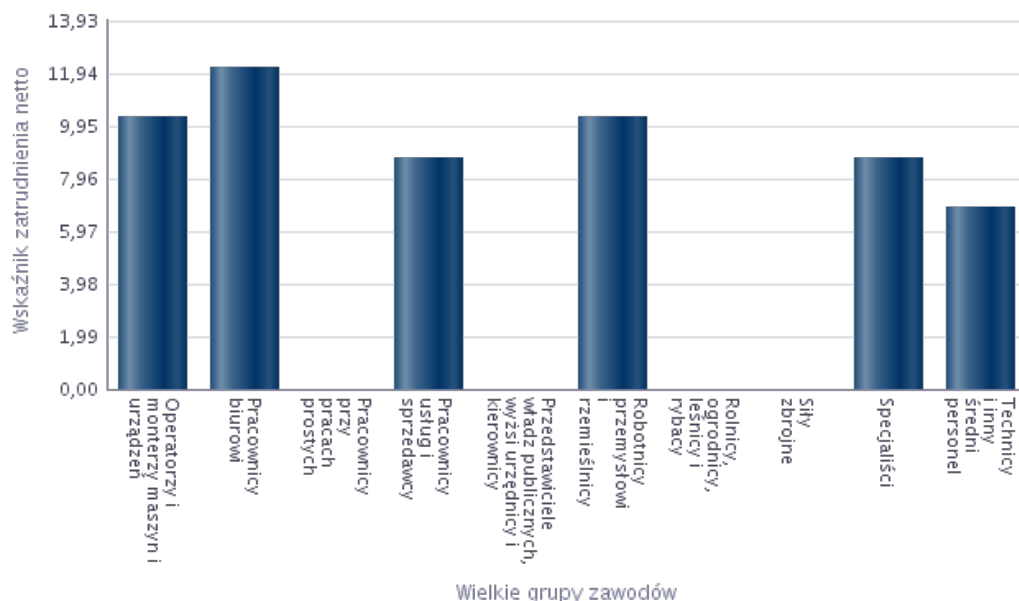
Na powyższym wykresie można zauważyć, że pracodawcy którzy zadeklarowali spadek zatrudnienia (tj. 7,4% przebadanych), określili go na powyżej 30%.

Natomiast jeśli chodzi o wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodowych to największy zanotowano w grupie pracownicy biurowi, następnie w grupach operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń oraz robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy.

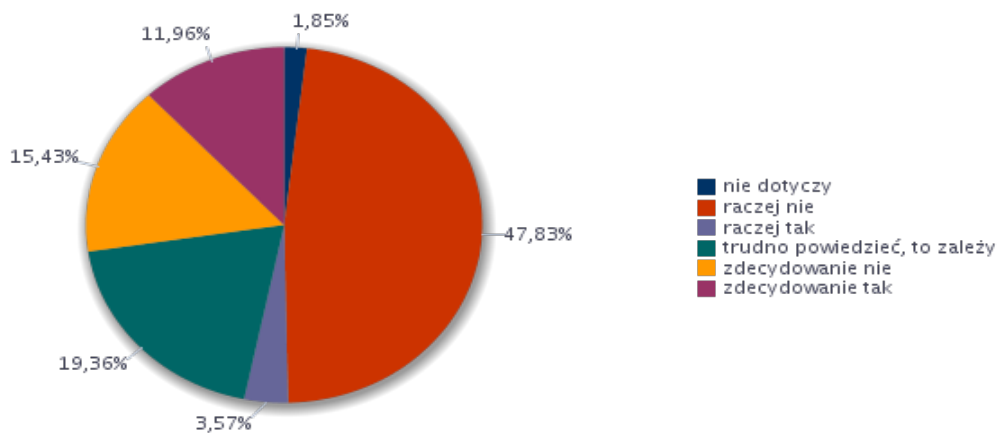
Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2015 roku

Wielkie grupy zawodów	Wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	10,32
Pracownicy biurowi	12,17
Pracownicy przy pracach prostych	0,00
Pracownicy usług i sprzedawcy	8,73
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	0,00
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	10,32
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0,00
Siły zbrojne	0,00
Specjaliści	8,73
Technicy i inny średni personel	6,87

Rysunek 4. Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2015 roku

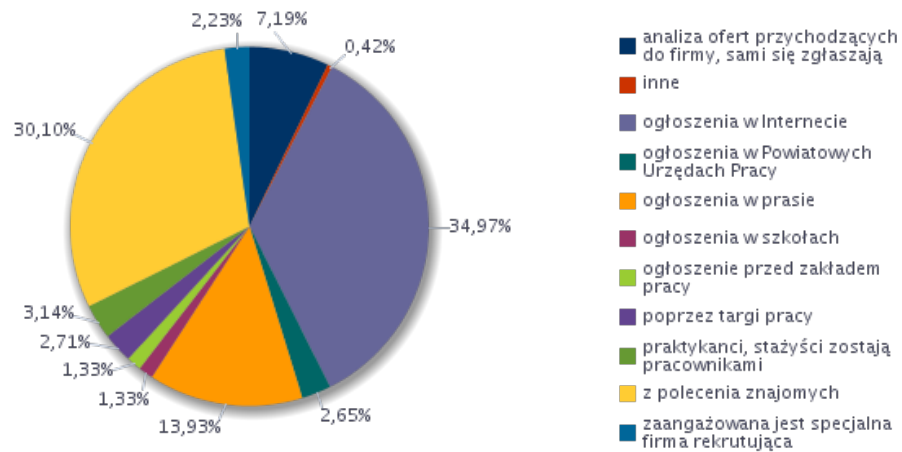


Rysunek 5. Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw deklarujących problemy z pozyskiwaniem nowych pracowników w 2015 roku



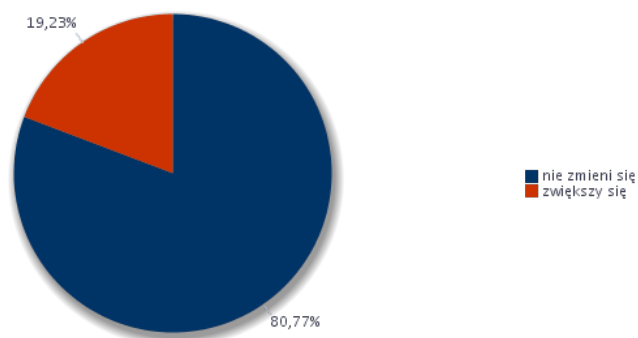
Powyższy rysunek pokazuje, że duża część pracodawców nie mieli problemów ze znalezieniem odpowiednich pracowników, tylko 11,96% badanych zasygnalizowało, że podczas rekrutacji na poszukiwane stanowiska były problemy ze znalezieniem odpowiednich kandydatów.

Rysunek 6. Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw dotyczących sposobu poszukiwania nowych pracowników



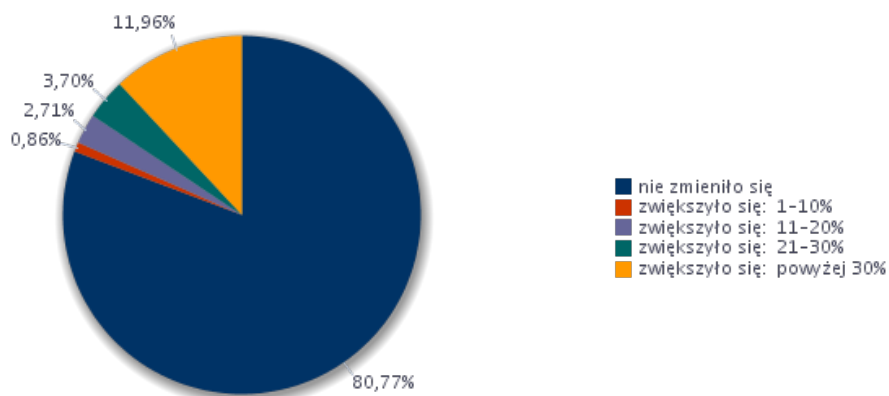
Pracodawcy najczęściej poszukują nowych pracowników poprzez ogłoszenia w internecie, z polecenia znajomych oraz poprzez ogłoszenia prasowe. Z usług Urzędów Pracy korzysta 2,65 % badanych pracodawców, a z prywatnych firm rekrutacyjnych 2,23%. Bardzo niewielu pracodawców korzysta z targów pracy 1,33%.

Rysunek 7. Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku



Na wykresie można zauważyć, że aż 80% pracodawców zadeklarowało brak zmian w zatrudnieniu.

Rysunek 7a Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku



Natomiast 11,96% pracodawców zadeklarowało zwiększenie zatrudnienia o ponad 30%. A 3,7% pracodawców zwiększyło zatrudnienie od 21% do 30%.

Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto dla wielkich grup zawodów w 2015 roku

Wielkie grupy zawodów	Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	12,73%
Pracownicy biurowi	14,30%
Pracownicy przy pracach prostych	0,00%
Pracownicy usług i sprzedawcy	12,73%
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	0,00%
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	0,00%
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0,00%
Siły zbrojne	0,00%
Specjaliści	14,30%
Technicy i inny średni personel	14,30%

WNIOSKI

Pomimo wprowadzenia nowej metodologii przeprowadzania monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych wyniki analiz nadal nie oddają pełnego obrazu lokalnego rynku pracy.

Analizie nadal podlega jedynie to, co wynika z dokumentacji przedstawionej przez osoby bezrobotne, które miały styczność ze stołecznym Urzędem. Nie ma możliwości włączenia w badanie osób, które w rzeczywistości nie pracują, a nie pozostają w oficjalnych rejestrach. Bezrobotni nie zawsze przedstawiają właściwe dokumenty.

W rejestrze Urzędu nadal pozostaje wiele osób bezrobotnych, które wykazują bierną postawę, zainteresowanych najczęściej uzyskaniem ubezpieczenia zdrowotnego dla siebie czy rodziny. Często też osoby te posiadają kwalifikacje i kompetencje nieadekwatne do aktualnych potrzeb rynku pracy.

Pośród wielu przyczyn pozostawania bez pracy najważniejsze to brak doświadczenia, motywacji, chęci uczenia się i podnoszenia kwalifikacji, umiejętności samodzielnego poszukiwania pracy, sumienności, rzetelności czyli zestaw cech, których zbadanie metodą ilościową nie jest możliwe

Warszawa, jako metropolia rozwija się i realizuje inwestycje, które generują miejsca pracy w bardzo określonych zawodach, najczęściej wymagających wysokich kwalifikacji.

Pomimo wprowadzenia w nowej metodologii badania kwestionariuszowego warszawskich przedsiębiorców, wyniki badań nie oddają obrazu warszawskiego rynku pracy, ponieważ wywiady zostały przeprowadzone z zaledwie 59 przedsiębiorcami, trudno jest zatem mówić o grupie reprezentatywnej, skoro w Warszawie zarejestrowanych jest ponad 300 tysięcy podmiotów gospodarczych.

Analiza ilościowa nie dostarcza kompleksowej wiedzy o przyczynach pozostawania bez pracy, czy też niechęci do podnoszenia kwalifikacji, które można zbadać technikami jakościowymi. Wyciągnięcie zatem wniosków z opracowań ilościowych zawsze będzie obarczone dużym błędem i stanowi jedynie częściową diagnozę, do której należy zawsze dodać wiedzę i spostrzeżenia ekspertów zajmujących się problematyką rynku pracy.