



**Powiatowy Urząd Pracy
ul. Gen. Władysława
Andersa 2, 59 – 220 Legnica**

**Monitoring zawodów
deficytowych i nadwyżkowych
w Powiatowym Urzędzie Pracy w Legnicy
w 2015 roku**

Legnica, kwiecień 2016

Spis treści

Wstęp	3
1. Analiza ogólnej sytuacji na rynku pracy	4
2. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych	12
3. Analiza umiejętności i uprawnień.....	17
4. Analiza rynku edukacyjnego	19
4.1 Analiza uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych	19
4.2 Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych	23
5. Badanie kwestionariuszowe przedsiębiorstw.....	23
5.1. Badanie kwestionariuszowe przedsiębiorstw w mieście Legnica	24
5.2. Badanie kwestionariuszowe przedsiębiorstw w powiecie legnickim	28
6. Wyniki badań kwestionariuszowych przedsiębiorstw	34
6.1. Wyniki badań kwestionariuszowych przedsiębiorstw w mieście Legnica	34
6.2. Wyniki badań kwestionariuszowych przedsiębiorstw w powiecie legnickim	36
7. Prognoza lokalnego rynku pracy	40
7.1. Prognoza lokalnego rynku pracy w mieście Legnica	40
7.2. Prognoza lokalnego rynku pracy w powiecie legnickim	42
Podsumowanie	43
Informacja Sygnalna	46
Załącznik A Rynek pracy	48
Załącznik B. Rynek edukacyjny	75

Wstęp

Niniejsze opracowanie jest kolejnym cyklicznym opracowaniem, który stanowi kompleksową analizę zjawiska bezrobocia, notowanego w Powiatowym Urzędzie Pracy w Legnicy według danych na dzień 31 grudnia 2015 r. Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jedną z metod obserwacji i analizy zmian i tendencji zachodzących na lokalnych rynkach pracy. Ważną cechą metodologii jest jego powtarzalność i systematyczność w analizowaniu danych, dzięki czemu możliwa jest interpretacja sytuacji na przestrzeni kilku lat. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych pełni ważną rolę zwłaszcza w sytuacjach zmian zachodzących na rynku pracy w skali całego kraju, ale również na poziomie lokalnym. Dlatego też jednym z zadań samorządu województwa oraz samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy jest prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

Dokonana analiza została przygotowana według zaleceń metodycznych Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej oraz zgodnie z art. 9 ust. 1 pkt 9 ustawy o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy z dnia 20 kwietnia 2004 r. (Dz. U. z 2015 r. poz. 149 z późniejszymi zmianami). Podstawą opracowania były zalecenia metodyczne przygotowane w ramach projektu "Opracowanie nowych zaleceń metodycznych prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy", tablice wynikowe przygotowane przez Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej, dane Głównego Urzędu Statystycznego, dane pozyskane z systemu SYRIUSZ, dane z systemu Informacji Oświatowej MEN, wyniki badań ofert pracy w Internecie oraz wyniki badania kwestionariuszowego przedsiębiorstw przeprowadzonego w październiku 2015 roku.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych służy przede wszystkim ocenie relacji oraz niedopasowania pomiędzy popytową i podażową stroną rynku pracy. W kontekście prawidłowej oceny sytuacji na rynku pracy - w tym określenia elementarnych grup zawodów odznaczających się deficytem lub nadwyżką - niezwykle istotna wydaje się całościowa analiza rynku pracy i rynku edukacyjnego. Jednak nie tylko zakres wykorzystywanych danych ma wpływ na zwiększenie użyteczności monitoringu, ale również częstotliwość ich pozyskiwania. Im dane są częściej zbierane, tym bardziej są aktualne.

1. Analiza ogólnej sytuacji na rynku pracy

Na koniec 2015 r. stopa bezrobocia w powiecie legnickim wynosiła 14,9%, natomiast w mieście Legnica 7,2%. Porównując do lat ubiegłych stopa bezrobocia jest najniższa od 2011 roku. W porównaniu do końca ubiegłego roku odnotowujemy spadek w powiecie legnickim o 3,2% oraz w mieście Legnica o 1,6%.

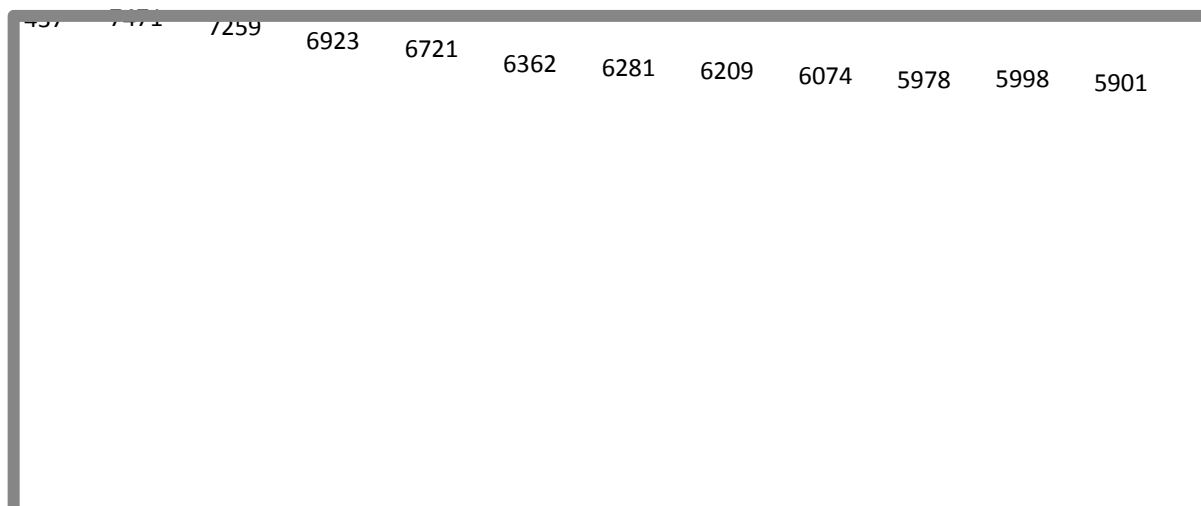
Tabela 1. Stopa bezrobocia w % lata 2011-2015

Wyszczególnienie	31.12.2011	31.12.2012	31.12.2013	31.12.2014	31.12.2015
Polska	12,5	13,4	13,4	11,4	9,8
województwo dolnośląskie	12,5	13,5	13,1	10,4	8,6
powiat legnicki	21,3	22,0	21,8	17,4	14,9
miasto Legnica	10,0	10,4	10,3	8,5	7,2

źródło: dane statystyczne GUS

Na przestrzeni roku 2015 r. obserwujemy systematyczny spadek liczby zarejestrowanych osób bezrobotnych. Na koniec grudnia 2015 roku w ewidencji PUP Legnica figurowało 5901 osób bezrobotnych. W porównaniu do początku roku stan bezrobotnych zmniejszył się o 1536 osób. Poniższy wykres przedstawia stan bezrobocia w poszczególnych miesiącach 2015 roku.

Wykres 1. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych w PUP Legnica w poszczególnych miesiącach 2015 roku



źródło: dane statystyczne PUP Legnica

Poniższa tabela przedstawia liczbę bezrobotnych z uwzględnieniem miejsca zamieszkania. W powiecie legnickim najwięcej osób bezrobotnych zamieszkuje w mieście i gminie Chojnów. Natomiast najmniejsza grupa bezrobotnych to mieszkańcy gminy Krotoszyce.

Tabela 2. Stan bezrobotnych w mieście Legnicy i gminach powiatu legnickiego

Lp.	Gmina	Stan bezrobocia na koniec XII 2014	Stan bezrobocia na koniec XII 2015	% bezrobotnych do ogółu mieszkańców gminy/miasta
1.	Miasto Legnica	3893	3301	3,3%
2.	Miasto Chojnów	1066	834	5,9%
3.	Gmina Chojnów	740	614	6,5%
4.	Gmina Miłkowice	332	292	4,7%
5.	Miasto i Gmina Prochowice	311	261	3,5%
6.	Gmina Kunice	250	218	3,6%
7.	Gmina Legnickie Pole	157	149	2,9%
8.	Gmina Ruja	153	118	4,3%
9.	Gmina Krotoszyce	106	114	3,6%

źródło: dane statystyczne PUP Legnica

Na przestrzeni ostatnich trzech lat zauważamy powtarzający się schemat. Najwięcej osób rejestruje się z początkiem roku w miesiącach styczniu i lutym.

Obserwując przebieg 2015 r. zauważamy, że każdego miesiąca ilość bezrobotnych zmniejszała się. Wzrósł natomiast do 17 % udział procentowy osób z prawem do zasiłku wśród ogólnej liczby zarejestrowanych bezrobotnych.

Tabela 3. Dynamika zmian w ilości osób zarejestrowanych na przestrzeni 2011-2015

Rok	Liczba zarejestrowanych bezrobotnych wg stanu na 31 XII		
	ogółem	w tym z prawem do zasiłku	
2011	8 353	1493	18%
2012	8 679	1545	18%
2013	8 614	1307	15%
2014	7 008	1 082	15%
2015	5 901	1 006	17%

źródło: dane statystyczne PUP Legnica

Od stycznia do grudnia 2015 r. 6132 osoby bezrobotne podjęły pracę. Najmniej osób w miesiącu styczniu - 387, natomiast najwięcej w miesiącu wrześniu- 684. Od lat obserwujemy podobne tendencje, kiedy w miesiącach wiosennych (III-V) i jesiennych (IX-X) następuje ożywienie i wzrost podjęć pracy. Sytuacja ta związana jest z sezonowością występującą w wielu branżach tj. turystyka, gastronomia, budownictwo czy handel.

Tabela 4. Liczba rejestrujących się i wyłączonych z ewidencji bezrobotnych

m-c rok	bezrobotni rejestrujący się			wyłączonych z ewidencji z tytułu					
				podjęcia pracy			niepotwierdzenia gotowości do podjęcia pracy		
	2015	2014	2013	2015	2014	2013	2015	2014	2013
I	1166	1438	1665	387	422	431	171	236	245
II	966	935	1210	442	473	401	233	237	240
III	890	918	1045	530	585	500	245	375	270
IV	792	923	958	581	545	575	267	287	275
V	762	919	894	508	587	635	236	301	335
VI	712	719	838	522	483	557	279	268	300
VII	872	983	1138	469	470	532	221	279	401
VIII	855	898	1101	449	500	583	183	202	249
IX	1014	1032	1139	684	652	656	197	273	307
X	870	1074	1158	531	749	674	178	351	369
XI	824	951	1051	453	559	561	153	331	251
XII	850	874	950	576	496	466	212	388	278
Ogółem	10 573	11 664	13 147	6 132	6 521	6 571	2 575	3 528	3 520

źródło: dane statystyczne PUP Legnica

Analizując strukturę bezrobotnych uwzględniając posiadane wykształcenie zauważamy, że najliczniejszą grupę stanowią osoby z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej (30,7%) oraz zasadniczym zawodowym (30%). Łącznie 60,7% osób bezrobotnych nie posiada wykształcenia średniego. Najniższy udział procentowy występuje w grupie bezrobotnych z wykształceniem średnim ogólnokształcącym (7,6%) i wyższym (10,5%). Proporcje te nie zmieniają się praktycznie i oscylują na podobnym poziomie już od kilku lat.

Uwzględniając kryterium płci widzimy, że wg stanu na 31.12.2015 r. zarejestrowanych było o 4% więcej kobiet niż zarejestrowanych mężczyzn.

Struktura bezrobocia wg wykształcenia i płci

Tabela 5. Bezrobotni w podziale na wykształcenie

Wykształcenie	Liczba osób bezrobotnych na koniec 31.12.2014 r.	Liczba osób bezrobotnych na koniec 31.12.2015 r.
wykształcenie wyższe	778 w tym kobiet 523	623 w tym kobiet 437
policealne i średnie zawodowe	1452 w tym kobiet 904	1244 w tym kobiet 792
średnie ogólnokształcące	543 w tym kobiet 383	453 w tym kobiet 316
zasadnicze zawodowe	2101 w tym kobiet 843	1770 w tym kobiet 725
gimnazjum i poniżej	2134 w tym kobiet 948	1811 w tym kobiet 803
Ogółem	7008 w tym kobiet 3601	5901 w tym kobiet 3073

źródło: dane statystyczne PUP Legnica

Wśród osób figurujących w ewidencji PUP wg stanu na 31.12.2015 r. najwięcej osób posiadało staż pracy od roku do 5 lat – 22%. Doświadczenie zawodowe do 1 roku posiadało 16%. Zbliżony odsetek bezrobotnych posiada staż pracy od 5 do 10 lat. Najmniej osób zarejestrowanych jest ze stażem powyżej 30 lat. Strukturę bezrobocia wg stażu pracy przedstawiają poniższe tabele.

Tabela 6. Bezrobotni zarejestrowani w PUP Legnica ogółem wg stażu pracy

Staż pracy	Ilość zarejestrowanych osób bezrobotnych	
do 1 roku	950	16%
1-5 lat	1333	22 %
5-10 lat	943	16%
10-20 lat	980	16 %
20-30 lat	731	12%
30 lat i więcej	328	5%
bez stażu	636	11%
Ogółem	5901	100%

źródło: dane statystyczne PUP Legnica

Struktura bezrobocia wg wieku

Uwzględniając kryterium wieku najliczniejszą grupę stanowią bezrobotni od 25 do 34 roku życia – 24,5%. W połączeniu z osobami od 18 do 24 roku życia osoby młode stanowią 34,8% ogółu bezrobotnych. Do nich najczęściej kierowane są usługi rynku pracy oraz aktywne formy. Od maja 2014 r. osoby do 30 roku życia mogą wnioskować o bony szkoleniowe, stażowe, zatrudnieniowe i na zasiedlenie. To nowa forma aktywizacji, której głównym celem jest pobudzenie u osób młodych motywacji do samodzielnego poszukiwania zatrudnienia. Od stycznia 2016 roku pracodawcy mogą wnioskować o refundację wynagrodzenia zarejestrowanych bezrobotnych do 30 roku życia trwającą przez okres 12 miesięcy. Najmniej liczną grupę stanowią osoby w wieku powyżej 60 roku życia - 7,9%. Poniższe tabele obrazują stan obecny oraz porównanie z latami ubiegłymi.

Tabela 7. Struktura bezrobotnych wg wieku na przestrzeni 2013 – 2015

Wiek	Liczba bezrobotnych w powiecie			Udział %		
	2015	2014	2013	2015	2014	2013
18-24	611	820	1 162	10,3	11,7	13,5
25-34	1446	1 749	2 344	24,5	25	27,2
35-44	1338	1 495	1 794	22,6	21,3	20,8
45-54	1152	1 425	1 732	19,5	20,3	20,1
55-59	883	1 025	1 170	14,9	14,6	13,6
60 i więcej	471	494	412	7,9	7,1	4,8
Ogółem	5 901	7 008	8 614	100,0	100,0	100,0

źródło: dane statystyczne PUP Legnica

Oferty pracy

Od początku roku pracodawcy zgłosili do PUP w Legnicy 3 590 ofert pracy. Ilość wolnych miejsc zgłoszonych w poszczególnych miesiącach przedstawiono w tabelach 10 i 10a. Dla porównania przedstawiono zestawienie ofert od stycznia do grudnia z lat 2013-2014.

Tabela 8. Ilość ofert pracy zgłoszonych w PUP Legnica w latach 2013-2015

Miesiące	Oferty pracy		
	2013	2014	2015
styczeń	396	415	227
luty	363	408	380
marzec	363	371	439
kwiecień	287	341	334
maj	303	343	312
czerwiec	354	315	270
lipiec	354	315	289
sierpień	430	382	351
wrzesień	387	422	322
październik	329	478	283
listopad	318	256	200
grudzień	202	166	183
ogółem	4 086	4 212	3 590

źródło: dane statystyczne PUP Legnica

Tabela 9. Zgłoszone w 2015 roku wolne stanowiska pracy wg zawodów

Kod zawodu	Nazwa stanowiska pracy	Liczba miejsc pracy
515303	Robotnik gospodarczy	343
932990	Pozostali robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle	188
522301	Sprzedawca	159
432103	Magazynier	105
911207	Sprzątaczką biurową	56
931301	Pomocniczy robotnik budowlany	56
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	54
541307	Pracownik ochrony fizycznej	51
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	50
911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	49
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	46
941201	Pomoc kuchenna	43
513101	Kelner	42
524902	Doradca klienta	41
832202	Kierowca samochodu dostawczego	40
512001	Kucharz	39
332203	Przedstawiciel handlowy	38
523002	Kasjer handlowy	34
412001	Sekretarka	32

932901	Konserwator części sprzętu	31
516490	Pozostali opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	26
721204	Spawacz	25
932101	Pakowacz ręczny	25
325905	Opiekunka dziecięca	23
531202	Asystent nauczyciela przedszkola	23

Tabela 10. Grupy zawodów, w których liczba bezrobotnych jest największa w 2015 roku (na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (31.12.2015)
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	631
7112	Murarze i pokrewni	196
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	158
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	135
7222	Ślusarze i pokrewni	123
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	118
4110	Pracownicy obsługi biurowej	104
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	102
5120	Kucharze	102
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	101
7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	96

Wśród zarejestrowanych, w których napływ bezrobotnych był największy stanowiła grupa sprzedawców, murarzy i pokrewni, robotników wykonujących prace proste w budownictwie ogólnym, średni personel do spraw statystyki oraz ślusarze.

Podobna sytuacja ma miejsce w przypadku napływu osób bezrobotnych. W 2015 roku największy napływ bezrobotnych nastąpił wśród sprzedawców, murarzy i pokrewnych, osób sprzątających oraz operatorów maszyn i urządzeń przetwórczych.

Tabela 11. Grupy zawodów, w których napływ bezrobotnych był największy w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni (napływ 2015)
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	863
7112	Murarze i pokrewni	223
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	203
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	197
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	179
7222	Ślusarze i pokrewni	170
5120	Kucharze	166

3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	166
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	165
4321	Magazynierzy i pokrewni	161

Tabela 12. Grupy zawodów, w których napływ bezrobotnych był najmniejszy w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni (napływ 2015)
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	2
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	2
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	2
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	2
2165	Kartografowie i geodeci	1
2634	Psycholodzy i pokrewni	1
3431	Fotografowie	1
4414	Technicy archiwisci i pokrewni	1
6114	Rolnicy upraw mieszanych	1
7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	1

Wśród grup zawodów, dla których wskaźnik długotrwałego bezrobocia jest najwyższy należy wymienić m. in. dyrektorów generalnych, kierowników do spraw zarządzania, do spraw produkcji przemysłowej, inżynierów, architektów, specjaliści do spraw public relations.

Tabela 13. Grupy zawodów, dla których wskaźnik długotrwałego bezrobocia był najwyższy w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	100,00
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	100,00
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	100,00
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
2161	Architekci	100,00
2310	Nauczyciele akademicy	100,00
2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	100,00
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	100,00
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	100,00
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	100,00
2651	Artyści plastycy	100,00
2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	100,00
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	100,00
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	100,00
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	100,00
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	100,00

4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	100,00
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	100,00
5112	Konduktorzy i pokrewni	100,00

W przypadku zawodów, wśród których wskaźnik płynności jest największy dominują: kierownicy w hotelarstwie, technicy analityki medycznej, inżynierowie telekomunikacji, pracownicy call center oraz operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni. W grupie zawodów, wśród których płynności był najniższy znaleźli się m.in. operatorzy maszyn tkackich, wydawcy posiłków, kierownicy w górnictwie.

Tabela 14. Grupy zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobotnych jest najwyższy w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik
1411	Kierownicy w hotelarstwie	4,00
3212	Technicy analityki medycznej	4,00
2153	Inżynierowie telekomunikacji	3,00
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	3,00
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	3,00
3331	Spedytorzy i pokrewni	3,00
4323	Pracownicy do spraw transportu	3,00
5311	Opiekunowie dziecięcy	3,00
9121	Praczkarki ręczne i prasowacze	3,00
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	2,67
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	2,50
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	2,50
7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	2,50
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	2,50
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	2,50

Tabela 15. Grupy zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobotnych był najniższy w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik
8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,29
5246	Wydawcy posiłków	0,25
1322	Kierownicy w górnictwie	0,00
1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,00
2113	Chemicy	0,00
2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,00
2165	Kartografowie i geodeci	0,00
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,00
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	0,00
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0,00

3431	Fotografowie	0,00
4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,00
2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów	0,00
2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,00
3341	Kierownicy biura	0,00

2. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Rankingi zawodów deficytowych i nadwyżkowych stanowią najważniejszy element prowadzenia monitoringu. Prezentowane są w informacjach sygnałnych (w ujęciu półrocznym) oraz w rocznych raportach z monitoringu (roczny okres sprawozdawczy). Celem tych opracowań jest zidentyfikowanie elementarnych grup zawodowych charakteryzujących się deficytem, równowagą lub nadwyżką na rynku pracy. Przedstawienie rankingów zawodów deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych, pozwala dodatkowo na wskazanie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowej, a w konsekwencji usprawnienie oferowanych usług rynku pracy. Konstrukcja rankingu opiera się na zestawieniu popytowej i podażowej strony rynku pracy. Podażowa strona rynku pracy to liczba bezrobotnych zarejestrowanych w tut. Urzędzie. Dane gromadzone przez urzędy stanowią wyczerpujące źródło informacji o liczbie bezrobotnych i strukturze zawodowej bezrobotnych. Natomiast popyt na rynku pracy określono jako liczbę wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej. Z powodu, iż oferty pracy zgłaszane przez pracodawców do tut. Urzędu stanowią jedynie część informacji o popytowej stronie rynku pracy, do rankingu włączono oferty pracy podmiotów publicznych (zamieszczanych w BIP) oraz oferty pracy publikowane w internetowych serwisach rekrutacyjnych. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych konstruowany jest dla elementarnych grup zawodowych w oparciu o następujące dane: liczba zarejestrowanych bezrobotnych i ofert pracy z systemu SYRIUSZ, liczba ofert pracy w Internecie zgromadzone przez WUP, liczba ofert pracy podmiotów publicznych (BIP) gromadzone przez WUP.

Realizacja rankingu składa się z trzech etapów:

- przygotowanie bazy danych (dane z systemu SYRIUSZ+ oferty pracy w Internecie i BIP),
- kalkulacja mierników (wskaźnik dostępności ofert pracy, wskaźnik długotrwałego bezrobocia, wskaźnik płynności bezrobotnych),
- identyfikacja zawodów deficytowych, zrównoważonych i nadwyżkowych

Podstawowe zmienne wykorzystywane do budowania mierników w monitoringu:

B_t^k - średniomiesięczna liczba bezrobotnych w grupie zawodów k w okresie t.

O_t^k - średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy w grupie zawodów k w okresie t.

B_t^k - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w grupie zawodów k na koniec okresu t.

$D B_t^k$ - liczba długotrwanie bezrobotnych w grupie k na koniec okresu t.

$N B_t^k$ - napływ bezrobotnych w grupie zawodów k w okresie t.

$O B_t^k$ - odpływ bezrobotnych w grupie zawodów w okresie t.

Nazwa i wzór wskaźnika	Sposób interpretacji
Wskaźnik dostępności oferty pracy	Miernik informuje o dostępności oferty pracy dla bezrobotnych w danej elementarnej grupie zawodów. Im wyższa wartość wskaźnika, tym dostępność jest niższa. Wartość wskaźnika można interpretować jako przeciętną liczbę bezrobotnych przypadających na

$B / O_t^k = \frac{\overline{B}_t^k}{O_t^k}$	<p>1 ofertę pracy. Im wyższa wartość wskaźnika tym mniejsza szansa na znalezienie zatrudnienia w grupie zawodów k. Przyjmuje wartości z przedziału $(0, +\infty)$</p> <p>$B / O_t^k = 0$ - brak bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k. Dostępność oferty jest bardzo wysoka, a grupa zawodów k jest maksymalnie deficytowa.</p> <p>$B / O_t^k < 1$ - przeciętnie każdy bezrobotny z danej elementarnej grupy ma szansę znaleźć pracę. Liczba dostępnych ofert pracy przewyższa liczbę bezrobotnych w grupie zawodów k.</p> <p>$B / O_t^k > 1$ - dostępność oferty pracy jest relatywnie niska, gdyż liczba bezrobotnych przewyższa liczbę ofert pracy w elementarnej grupie zawodów k.</p> <p><i>Brak wartości</i> - oferty pracy w elementarnej grupie zawodów k nie są dostępne, w rezultacie szansa znalezienia pracy jest zerowa, a cecha k jest maksymalnie nadwyżkowa.</p>
<p>Wskaźnik długotrwałego bezrobocia</p> $WDB_t^k = \frac{DB_t^k}{B_t^k} * 100$	<p>Wartość wskaźnika informuje o tym, jaki odsetek bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k stanowią długotrwanie bezrobotni. Im większa wartość wskaźnika tym więcej osób jest długotrwanie bezrobotnych w danej grupie zawodów.</p> <p>Przyjmuje wartość od 0% (sytuacja, w której bezrobotni długotrwanie nie występują) do 100% (w przypadku gdy każdy bezrobotny w elementarnej grupie zawodów k jest długotrwanie bezrobotnym).</p>

<p>Wskaźnik płynności bezrobotnych</p> $WPB_t^k = \frac{OB_t^k}{NB_t^k}$	<p>Wartość miernik wskazuje na kierunek i natężenie ruchu bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k.</p> <p>$WPB_t^k < 1$ - napływ przewyższa odpływ, co oznacza wzrost liczby bezrobotnych w elementarnej grupie k.</p> <p>$WPB_t^k = 1$ odpływ jest równy napływowi (oba niezerowe), przez co liczba bezrobotnych w grupie zawodów k nie ulega zmianie.</p> <p>$WPB_t^k > 1$ - odpływ przewyższa napływ, co oznacza spadek bezrobotnych w zawodzie k.</p> <p><i>Brak wartości</i> - napływ jest równy zeru.</p>
--	---

Identyfikacja zawodów deficytowych i nadwyżkowych następuje poprzez nałożenie dodatkowych warunków na wcześniej wyliczone miernik. **Zawody deficytowe** charakteryzują się większą liczbą dostępnych ofert pracy niż wynosi średni stan bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym. Dodatkowo wskazane jest, aby w takim zawodzie odsetek długotrwanie bezrobotnych nie przekraczał mediany, a odpływ bezrobotnych powinien przewyższać ich napływ (bądź był równy) w danym okresie sprawozdawczym. **Zawody maksymalnie deficytowe** wyróżniają się brakiem bezrobotnych tj. wskaźnik dostępności oferty pracy wynosi zero. Przyjęto, że **zawody**

zrównoważone odznaczają się zblizoną liczbą bezrobotnych i dostępnych ofert pracy w danym okresie sprawozdawczym. Dodatkowo wskazane jest, aby w taki zawodzie odsetek długotrwanie bezrobotnych nie przekraczał mediany, a odpływ bezrobotnych powinien przewyższać ich napływ (bądź być równy) w danym okresie sprawozdawczym. Natomiast **zawody nadwyżkowe** odznaczają się przewagą liczebną bezrobotnych nad dostępnymi ofertami pracy, bezrobociem długotrwałym powyżej mediany oraz niskim odpływem 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).

Zawody	Wskaźnik dostępności ofert	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych
--------	----------------------------	-----------------------------------	---------------------------------

Deficytowe	$B / O_t^k < 0,9$	$WDB_t^k \leq Me$ lub brak wartości	$WPB_t^k \geq 1$ lub brak wartości
Zrównoważone	$0,9 \leq B / O_t^k \leq 1,1$	$WDB_t^k \leq Me$ lub brak wartości	$WPB_t^k \geq 1$ lub brak wartości
Nadwyżkowe	$B / O_t^k > 1,1$	$WDB_t^k > Me$	$WPB_t^k < 1$

Tabela 16. Ranking elementarnych grup zawodów deficytowych w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

MAKSYMALNY DEFICYT*				
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba dostępnych ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych (%)	Odsetek wolnych miejsc pracy (%)
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	2	0,00	0,00
2514	Programiści aplikacji	2	0,00	0,00
2282	Farmaceuci specjaliści	2	0,00	0,00
1211	Kierownicy do spraw finansowych	1	0,00	0,00
7124	Monterzy izolacji	1	0,00	0,00

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 (%)	Odsetek wolnych miejsc pracy (%)
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,33	4,33	0,08		2,00	1,92	5,13
2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,17	2,00	0,08			0,00	0,00
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,50	3,33	0,15		1,00	0,00	89,74
2292	Fizjoterapeuci	1,17	1,75	0,67	0,00	1,29	11,11	5,13
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,17	0,25	0,67	0,00	1,00	0,00	0,00

Tablica 17. Ranking elementarnych grup zawodów zrównoważonych w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

RÓWNOWAGA						
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych (%)	Odsetek wolnych miejsc pracy (%)
2634	Psycholodzy i pokrewni	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00
4414	Technicy archiwiści i pokrewni	0,33	0,33	1,00	0,00	0,00

Tabela 18. Ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

MAKSYMALNA NADWYŻKA		
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba bezrobotnych
7131	Malarze budowlani i pokrewni	17
6113	Ogrodnicy	11
5112	Konduktorzy i pokrewni	3
6114	Rolnicy upraw mieszanych	3
3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	3
3256	Ratownicy medyczni	3
4415	Pracownicy działów kadr	3
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	3
3431	Fotografowie	2
2165	Kartografowie i geodeci	2

7323	Introligatorzy i pokrewni	2
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	2
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	2
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	1

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 (%)	Odsetek wolnych miejsc pracy (%)
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	58,58	0,67	87,87	54,24	0,90	12,50	33,33
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	12,50	0,17	75,00	81,82	0,92	0,00	0,00
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	14,42	0,25	57,67	70,59	0,81	0,00	33,33
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	8,83	0,17	53,00	70,00	0,80	0,00	0,00
9613	Zamiatacze i pokrewni	4,17	0,08	50,00	80,00	0,83	0,00	0,00
5141	Fryzjerzy	37,50	0,92	40,91	51,43	0,93	0,00	0,00
9333	Robotnicy pracujący przy przeladunku towarów	36,42	1,00	36,42	58,82	0,97	0,00	0,00
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	10,50	0,58	18,00	70,00	0,88	0,00	33,33
7121	Dekarze	12,92	1,00	12,92	66,67	0,90	0,00	0,00
2353	Lektorzy języków obcych	2,67	0,25	10,67	66,67	0,80	0,00	0,00
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	3,42	1,50	2,28	100,00	0,80	0,00	0,00
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	7,75	6,25	1,24	66,67	0,91	0,00	0,00
3220	Dietetycy i żywieniowcy	18,50	0,08	222,00	57,89	0,85	0,00	0,00
7115	Cieśle i stolarze budowlani	20,42	0,17	122,50	62,50	0,90	0,00	0,00
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	6,83	0,08	82,00	57,14	0,78	0,00	0,00
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	5,25	0,08	63,00	66,67	0,75	0,00	0,00
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	4,83	0,08	58,00	80,00	0,67	0,00	0,00
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	17,17	0,42	41,20	58,82	0,90	0,00	0,00
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	2,50	0,08	30,00	66,67	0,67	0,00	0,00
5131	Kelnerzy	15,58	2,92	5,34	53,85	0,90	9,09	100,00

W wyniku przeprowadzonej analizy do zawodów maksymalnie deficytowych w tut. Urzędzie należy zaliczyć: opiekunów zwierząt domowych i pracowników zajmujących się zwierzętami, programistów aplikacji, farmaceutów specjalistów, kierowników do spraw finansowych oraz monterów izolacji, natomiast wśród zawodów deficytowych uwzględniamy: kontrolerów (sterowniczy) procesów przemysłowych, specjalistów do spraw rynku nieruchomości, pracowników usług osobistych, fizjoterapeutów oraz kierowników do spraw przemysłowych.

Wśród zawodów nadwyżkowych są branże w których rzadko pojawiają się wolne miejsca pracy albo w ogóle nie występują np krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni, operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych. Są również branże w których występują oferty pracy np. fryzjerzy, kelnerzy, ale osoby z różnych powodów nie są zainteresowane podjęciem zatrudnienia w wyuczonym zawodzie.

3. Analiza umiejętności i uprawnień.

Kolejnym elementem monitoringu jest analiza umiejętności i uprawnień na rynku pracy - zarówno od strony popytowej i podażowej. Przedstawione w niej są uprawnienia, które są najczęściej posiadane przez bezrobotnych oraz umiejętności i uprawnień, które są najczęściej wymagane przez pracodawców w ofertach pracy. Analiza umiejętności i uprawnień przeprowadzona została w powiązaniu z zawodami, co pozwoliło na wskazanie niedopasowań w strukturze kwalifikacyjno - zawodowej. Zestawienie popytu i podaży na umiejętności i uprawnienia w podziale na wielkie grupy zawodów umożliwia odpowiedź na pytanie, czy cechy posiadane przez bezrobotnych w danych grupach zawodów są poszukiwane przez pracodawców w ofertach pracy. Jeśli większość umiejętności i uprawnień, które najczęściej posiadają bezrobotni pokrywa się z tymi, które występują po popytowej stronie rynku pracy - to można wysnuć wniosek o równowadze na rynku pracy w tym zakresie. Natomiast, gdy w wyniku przeprowadzonej analizy - umiejętności i uprawnienia poszukiwane przez pracodawców w ofertach pracy są zupełnie inne, niż te posiadane przez bezrobotnych w danej grupie zawodów - możemy wysnuć wniosek o niedopasowaniu struktury kwalifikacyjno - zawodowej na badanym rynku pracy.

Jako uzupełnienie analizy umiejętności i uprawnień w podziale na wielkie grupy zawodów, zbadane zostały cechy grupy osób bez zawodu. Grupa ta charakteryzowana jest według posiadanego wykształcenia i posiadanych umiejętności i uprawnień.

Najbardziej pożądanymi przez pracodawców umiejętnościami są : obsługa komputera, współpraca w zespole (w przypadku pracowników biurowych), komunikatywność, sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna oraz obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych.

Tabela 19. Umiejętności i uprawnienia według wielkich grup zawodów w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

Wielka grupa zawodów	STRONA PODAŻOWA RYNKU PRACY		STRONA POPYTOWA RYNKU PRACY	
	Uprawnienia posiadane przez bezrobotnych	Odsetek bezrobotnych (%)*	Umiejętności i uprawnienia wymagane w ofertach pracy	Odsetek ofert pracy (%)**
KIEROWNICY			Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	0,3584
			Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,3584
			Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,3584
			Współpraca w zespole	0,3584
			Wykonywanie obliczeń	0,3584
SPECJALIŚCI	Planowanie i organizacja pracy własnej	0,3155	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	0,1521
	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,3155	Znajomość języków obcych	0,1014
	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,3155	Współpraca w zespole	0,0507
PRACOWNICY BIUROWI			Komunikacja ustna/komunikatywność	0,0471
			Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	0,0471
			Wywieranie wpływu	0,0471
			Znajomość języków obcych	0,0471
PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,1460	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,1023
			Komunikacja ustna/komunikatywność	0,0818
			Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,0205
			Współpraca w zespole	0,0205
			Wywieranie wpływu	0,0205
ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY			Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,0400
OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ			Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,1603
			Współpraca w zespole	0,1603
			Komunikacja ustna/komunikatywność	0,0801

			Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,0801
PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE			Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,1069
			Planowanie i organizacja pracy własnej	0,0534
			Współpraca w zespole	0,0534

Tabela 20. Bezrobotni bez zawodu w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

Wyszczególnienie	Bezrobotni ogółem	w tym bezrobotni bez zawodu	Odsetek bezrobotnych bez zawodu (%)*
wg poziomu wykształcenia:			
Ogółem	5901	502	8,51 %
gimnazjalne i poniżej	1811	364	20,10%
zasadnicze zawodowe	1770	18	1,02%
średnie ogólnokształcące	453	83	18,32%
policealne i średnie zawodowe	1244	36	2,89%
wyższe	623	1	0,16%
wg typu ukończonej szkoły:			
zasadnicza szkoła zawodowa	665	16	2,41%
szkoła przysposabiająca do pracy	1	-	0
technikum	231	28	12,12%
liceum ogólnokształcące	197	51	25,89%
liceum profilowane	9	3	33,33%
technikum uzupełniające	6	-	0
liceum uzupełniające	5	-	0
szkoła policealna	55	2	3,64%
wyższa	288	1	0,35%

4. Analiza rynku edukacyjnego

4.1 Analiza uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych

W ramach analizy rynku edukacyjnego dokonuje się analizy uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych oraz analizy absolwentów szkół ponadgimnazjalnych. Analiza liczby uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych pozwala określić potencjalny zasób siły roboczej wchodzącej na rynek. W przypadku zawodów nadwyżkowych, relatywnie duża liczba uczniów ostatnich klas, mogących podjąć zatrudnienie, przy niezmiennych warunkach po popytowej stronie rynku pracy, może przyczynić się do wzrostu bezrobocia w omawianym zawodzie. Wyklucza to również zasadność przeprowadzania szkoleń w obrębie uprawnień niezbędnych do wykonywania danego zawodu. Analiza ta umożliwi także określenie, czy deficyt występujący w danym zawodzie zostanie uzupełniony przez przyszłych absolwentów szkół ponadgimnazjalnych oraz czy uzasadnione jest przeprowadzanie szkoleń dla bezrobotnych

w zakresie uprawnień warunkujących zatrudnienie w zadanym zawodzie. Źródło informacji do opisywanej analizy stanowią dane pochodzące z Systemu Informacji Oświatowej MEN o liczbie uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych zawodów i specjalności. Wyróżniona grupa w całości będzie podlegała analizie, a plany edukacyjne przyszłych absolwentów zostały w niej pominięte na poziomie PUP i WUP, co wynika z faktu, że absolwenci często kontynuują naukę poza miejscem stałego zamieszkania/ zameldowania. Celem analizy jest uzyskanie pełnej informacji o rynku edukacyjnym, w tym o potencjalnym zasobie siły roboczej wchodzącej na rynek pracy. Powyższa analiza została przygotowana w oparciu o dane Głównego Urzędu Statystycznego dotyczące liczny studentów roku studiów wyższych według uczelni wyższych oraz kierunku kształcenia. Stopień agregacji danych uniemożliwia analizy, zwłaszcza z wyróżnionymi elementarnymi grupami zawodów deficytowych i nadwyżkowych. Trudności te wynikają z faktu, iż nie zawsze jest możliwość precyzyjnego przyporządkowania kierunku studiów do elementarnej grupy zawodów.

Celem analizy sytuacji absolwentów szkół ponadgimnazjalnych oraz szkół wyższych na rynku pracy jest wskazanie w jakim stopniu kompetencje i wiedza uzyskane w trakcie nauki zabezpieczają absolwentów przed koniecznością długotrwałego pozostawania w rejestrach urzędów pracy jako osoby bezrobotne. A zatem pozwala ona na konstruowanie wiążących wniosków dla systemu kształcenia ponadgimnazjalnego oraz wyższego.

Analiza została wykonana w oparciu o następujące dane:

- a) liczbę bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły (nazwa i typ szkoły ponadgimnazjalnej lub nazwa uczelni wyższej) oraz bezrobotnych i absolwentów wg zawodu i specjalności (w przypadku absolwentów szkół wyższych) z sytemu Syriusz.
- b) liczbę uczniów ostatnich klas, w tym którzy zdali egzaminy z Systemu Informacji Oświatowej MEN,
- c) liczbę absolwentów szkół ponadgimnazjalnych według zawodu i specjalności oraz ukończonej szkoły(nazwa i typ szkoły) z Systemu Informacji Oświatowej MEN
- d) liczbę absolwentów szkół ponadgimnazjalnych, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe, według zawodu i specjalności oraz ukończonej szkoły(nazwa i typ szkoły) z sytemu Informacji Oświatowej MEN
- e) liczbę absolwentów szkół wyższych według kierunków nauki oraz nazwy uczelni wyższej (badanie GUS),
- f) liczbę studentów pierwszego i ostatniego roku studiów (badanie GUS).

W analizie za bezrobotnego absolwenta uważa się, osobę, która w okresie do upływu 12 miesięcy od dnia określonego w dyplomie, świadectwie czy innym dokumencie potwierdzającym ukończenie szkoły lub zaświadczenie o ukończeniu kursu, pozostaje w rejestrze powiatowego urzędu pracy.

Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych i wyższych opierała się na:

- a) zestawieniu liczby bezrobotnych absolwentów zarejestrowanych w urzędzie pracy łączną liczbą absolwentów, z uwzględnieniem posiadanego zawodu/specjalności (w agregacji do elementarnej grupy zawodów), ostatnio ukończonej szkoły (nazwa i typ szkoły)-wskaźnik frakcji bezrobotnych wśród absolwentów,
- b) zestawieniu liczby bezrobotnych, z uwzględnieniem posiadanego zawodu/specjalności (w agregacji do elementarnej grupy zawodów)-wskaźnik frakcji absolwent wśród bezrobotnych,
- c) oszacowanie faktycznej frakcji absolwentów wchodzących na rynek pracy (dotyczy tylko absolwentów szkół ponadgimnazjalnych).

Miernikiem służącym do identyfikacji elementarnych grup zawodów/ kierunków nauki i szkół, w których absolwenci mają trudności za znalezieniem pracy jest wskaźnikiem frakcji bezrobotnych wśród absolwentów:

$$WBA_t^k = \frac{BA_t^k}{A_{t-1}^k} * 100$$

gdzie:

BA_t^k - liczba bezrobotnych absolwentów według elementarnych grup zawodów/ kierunków nauki bądź typu szkoły (zasadnicza zawodowa, średnia ogólnokształcąca, średnia zawodowa i policealna, wyższa) bądź nazwy szkoły/ uczelni - stan na koniec grudnia/maja

A_{t-1}^k - liczba absolwentów szkół ponadgimnazjalnych/wyższych według elementarnych grup zawodów/kierunku nauki bądź typu szkoły (zasadnicza zawodowa, średnia ogólnokształcąca, średnia zawodowa i policealna, wyższa) bądź nazwy szkoły/ uczelni - stan za poprzedni rok szkolny/akademicki

Powyższy wskaźnik informuje, jaki odsetek absolwentów w elementarnej grupie zawodów/kierunku nauki/szkoły stanowią bezrobotni absolwenci elementarnej grupie zawodów/kierunku nauki/szkoły (w%). Miernik przyjmuje wartość od 0% (oznacza brak bezrobotnych wśród absolwentów według wybranej specyfikacji) do 100 % (sytuacja, w której każdy absolwent w elementarnej grupie zawodów/kierunku nauki/szkoły jest zarejestrowany jak bezrobotny). Im niższe wskaźnik przyjmuje wartości, tym daną grupę elementarną zawodów/ kierunek nauki/szkołę można uznać za bardziej dostosowaną do potrzeb lokalnego rynku pracy, gdyż jej absolwenci znajdują zatrudnienie w ciągu 6 lub 11 miesięcy od ukończenia szkoły.

Analiza ta ma na celu sprawdzenie, w jakim stopniu kompetencje i wiedza uzyskane w trakcie nauki zabezpieczają absolwentów przed koniecznością długotrwałego pozostawiania w rejestrach urzędów pracy jako osoby bezrobotne.

Z przeprowadzonej analizy, w naszym powiecie nie ma uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych kształcących się w zawodach zdefiniowanych jak deficytowe i zrównoważone, ale są uczniowie - fryzjerzy zaliczani do grupy zawodów nadwyżkowych.

Największy wskaźnik występuje wśród osób kończących zasadniczą szkołę zawodową. W porównaniu z rokiem 2014, wskaźnik agregacji zmniejszył się w większości typów szkół (największy spadek zanotowano wśród absolwentów techników oraz liceów ogólnokształcących. Jedynie w przypadku absolwentów szkół policealnych nastąpił wzrost wskaźnika agregacji, co oznacza, że większa liczba osób kończących ten typ szkoły zarejestrowało się w urzędzie pracy w porównaniu z rokiem 2014.

Tabela 21. Uczniowie ostatnich klas szkół ponagimnazjalnych grup zawodów deficytowych, nadwyżkowych oraz zrównoważonych w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

Zawody deficytowe		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
1211	Kierownicy do spraw finansowych	0
2282	Farmaceuci specjaliści	0
2292	Fizjoterapeuci	0
2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0
2514	Programiści aplikacji	0
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej	0

	niesklasyfikowani	
7124	Monterzy izolacji	0
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0

Zawody nadwyżkowe		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0
2353	Lektorzy języków obcych	0
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0
5141	Fryzjerzy	46
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0
7121	Dekarze	0
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0
3220	Dietetycy i żywieniowcy	0
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0
3256	Ratownicy medyczni	0
3431	Fotografowie	0
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0
5112	Konduktorzy i pokrewni	0
5131	Kelnerzy	0
6113	Ogrodnicy	0
7115	Cieśle i stolarze budowlani	0
7131	Malarze budowlani i pokrewni	0
7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	0
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0

Zawody zrównoważone		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
2634	Psycholodzy i pokrewni	0
4414	Technicy archiwiści i pokrewni	0

4.2 Analiza absolwentów szkół ponagimnazjalnych

Tabela 22. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

Typ szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
zasadnicza szkoła zawodowa	286	34	21	16	7,34 %	5,59 %
szkoła przysposabiająca do pracy	10		0	0		
technikum	830	462	38	24	4,58 %	2,89 %
liceum ogólnokształcące	2222		31	23	1,40 %	1,04 %
liceum profilowane			2	1		
liceum uzupełniające			3	1		
szkoła policealna	484	186	3	6	0,62 %	1,24 %

5. Badanie kwestionariuszowe przedsiębiorstw

Pełniejszy obraz kierunków oraz natężenia zmian zachodzących w strukturze kwalifikacyjno-zawodowej na lokalnym rynku pracy pozwoli nakreślić analiza zatrudnienia w oparciu o badanie kwestionariuszowe przedsiębiorstw. Badanie pośrednio pozwala na porównanie oczekiwań pracodawców z cechami osób zarejestrowanych jako bezrobotne. Do szczegółowych celów badania kwestionariuszowego przedsiębiorstw zalicza się zyskania informacji o :

- dotychczasowych (ujęcie diagnostyczne) oraz planowanych (ujęcie prognostyczne) kierunkach zmian zatrudnienia oraz ich skali w przedsiębiorstwach,
- bieżącej strukturze zatrudnienia przedsiębiorstw, w podziale na wielki grupy zawodów (zgodnie z Klasyfikacją Zawodów i Specjalności na potrzeby rynku pracy),
- planowanej strukturze zatrudnienia, z uwzględnieniem wielkich grup zawodów oraz umiejętności najbardziej pożądanych przez pracodawcę w danym zawodzie/ specjalności,
- problemach zgłaszanych przez przedsiębiorstwa w procesie rekrutacji pracowników w ujęciu zawodów oraz umiejętności najczęściej brakujących kandydatom do pracy,
- roli powiatowych urzędów pracy w kwestii poszukiwania nowych pracowników przez lokalne firmy.

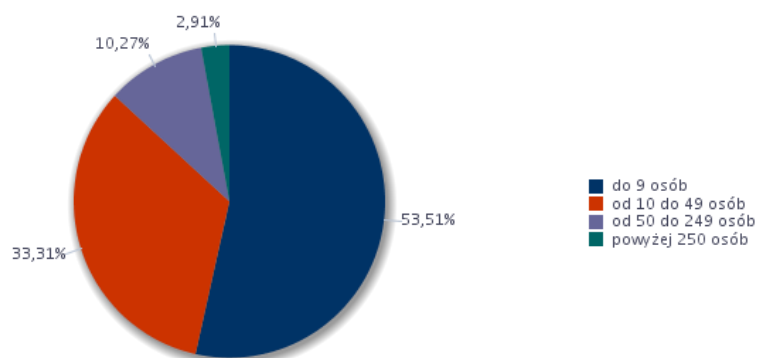
Dodatkowo wyniki badania stanowią podstawę do budowy prognoz, o rocznym horyzoncie czasowym, co umożliwi określenie potencjału siły roboczej w ujęciu lokalnym, zarówno według wielkich grup zawodów, jak i zawodów/ specjalności.

Ankietyzacja przedsiębiorstw stanowi również źródło informacji odnośnie sposobów rekrutacji, udziału w tym procesie powiatowych urzędów pracy oraz umożliwi wskazanie trudności, jakie napotykają pracodawcy w procesie pozyskiwania nowych kandydatów do pracy. Badanie kwestionariuszowe pozwala w kompleksowy sposób na opisanie zależności i zmian jakie zachodzą w strukturze zawodowo- kwalifikacyjnej na lokalnym rynku pracy.

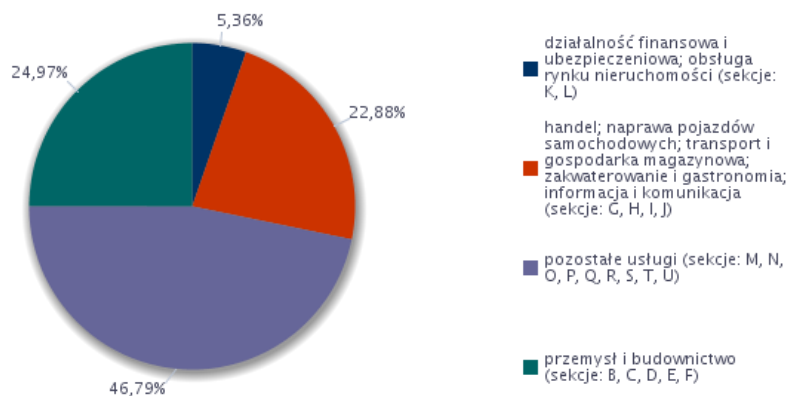
5.1. Badanie kwestionariuszowe przedsiębiorstw w mieście Legnica

Liczba przebadanych przedsiębiorstw w mieście Legnica

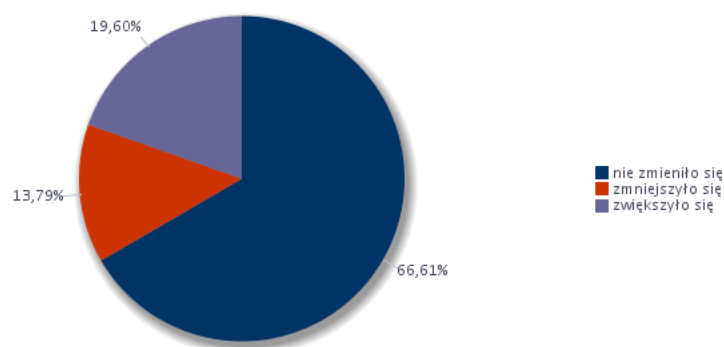
Klasa wielkości przedsiębiorstwa	Liczba przebadanych przedsiębiorstw
do 9 osób	58
10-49	20
50-249	6
250 i więcej	2
Podsumowanie	86



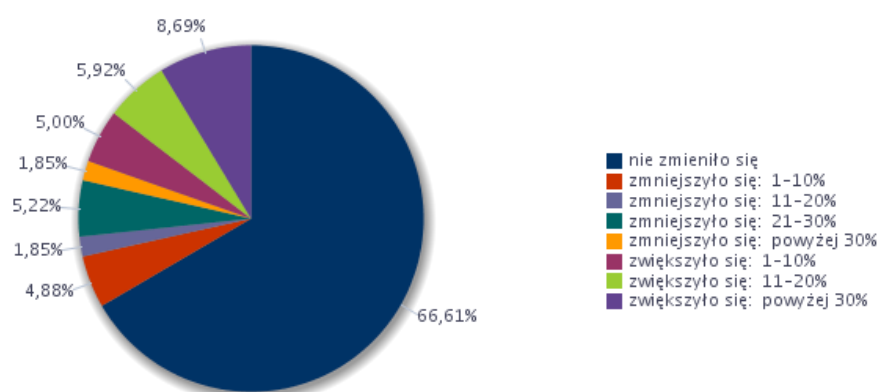
Wykres 2 - Struktura badanych przedsiębiorstw pod względem liczby zatrudnionych pracowników (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



Wykres 3 - Struktura badanych przedsiębiorstw wg rodzaju działalności (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



Wykres 4 - Odsetek przedsiębiorstw deklarujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



Wykres 5 - Odsetek przedsiębiorstw deklarujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

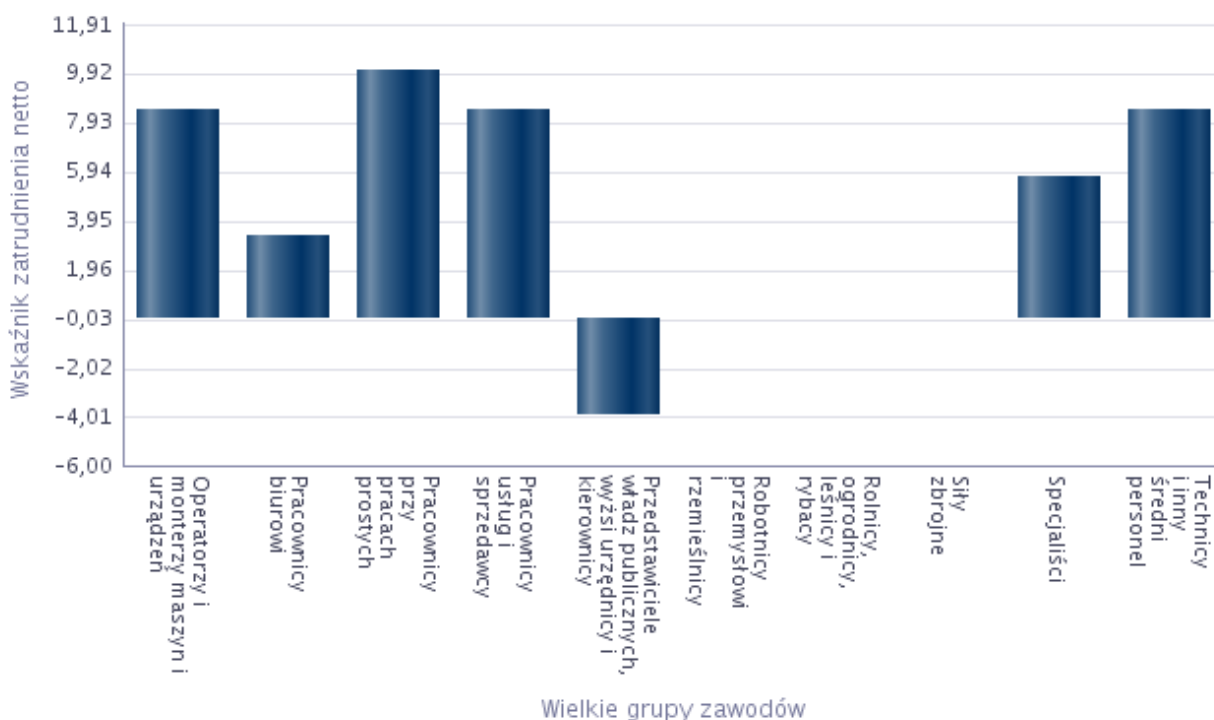
Wskaźnik zatrudnienia netto to różnica między odsetkiem firm zwiększających liczbę etatów a przedsiębiorstw zamierzających likwidować miejsca pracy.

Wskaźnik zatrudnienia netto w mieście Legnica w 2015 roku wyniósł WZ= 5,82 %

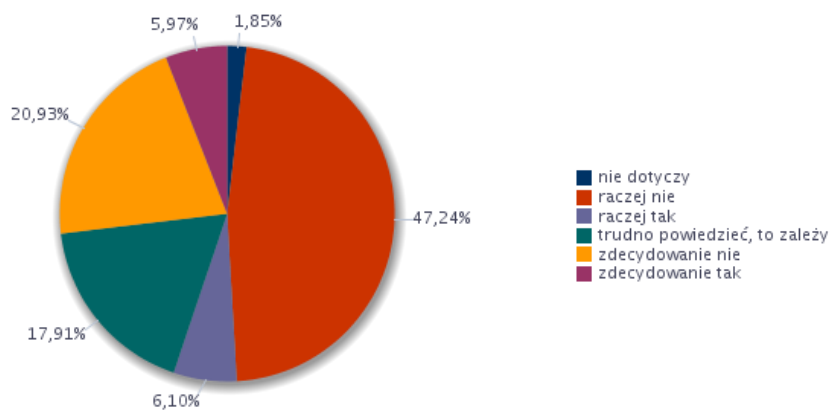
Tabela 23. Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2015 r. (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

Wielkie grupy zawodów	Wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	8,49
Pracownicy biurowi	3,32
Pracownicy przy pracach prostych	10,07
Pracownicy usług i sprzedawcy	8,49
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	-3,90
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	0,00
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0,00
Siły zbrojne	0,00

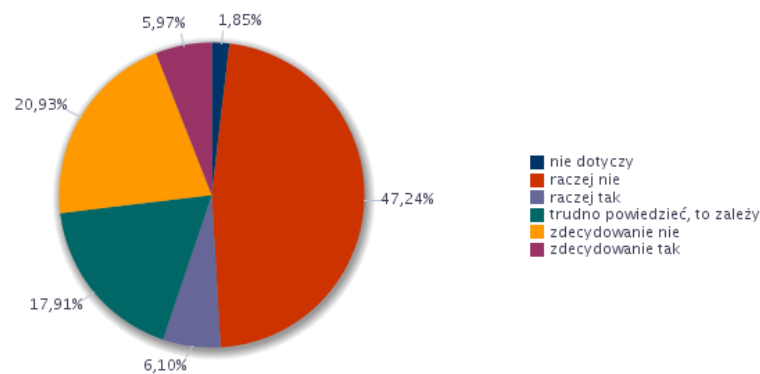
Specjaliści	5,73
Technicy i inny średni personel	8,49



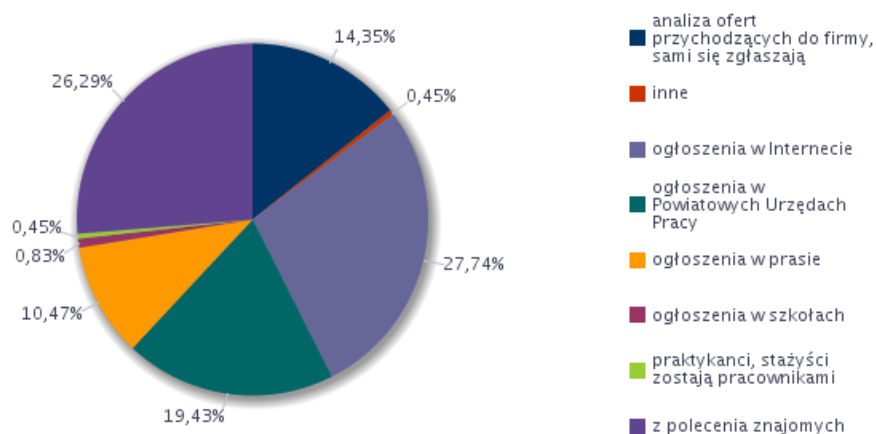
Wykres 6 - Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2015 r. (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



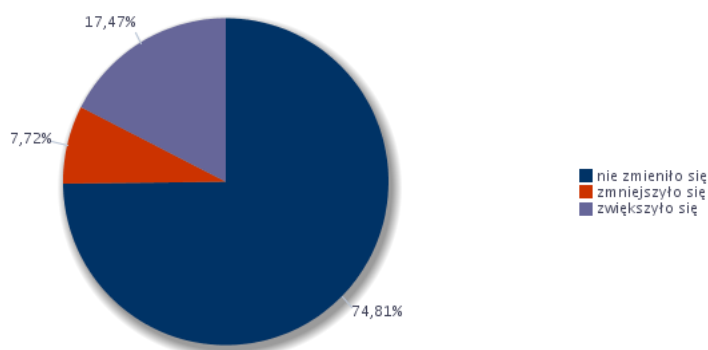
Wykres 7 - Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw deklarujących problemy z pozyskiwaniem nowych pracowników w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



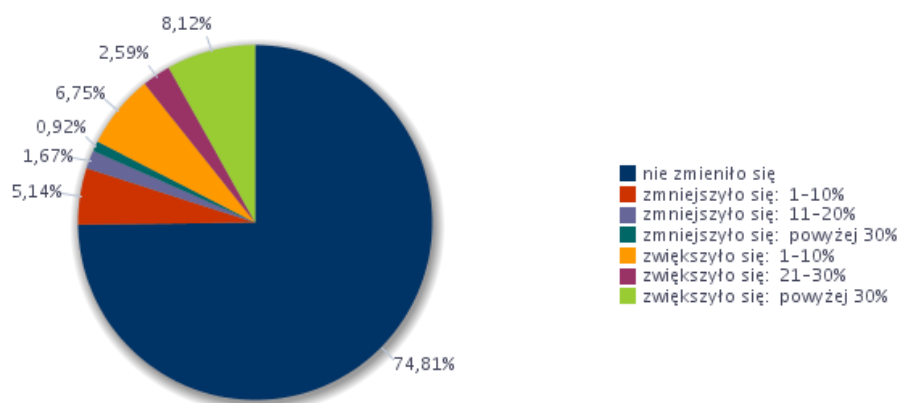
Wykres 8 - Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw deklarujących problemy z pozyskiwaniem nowych pracowników w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



Wykres 9 - Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw dotyczących sposobu poszukiwania nowych pracowników (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



Wykres 10 - Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku

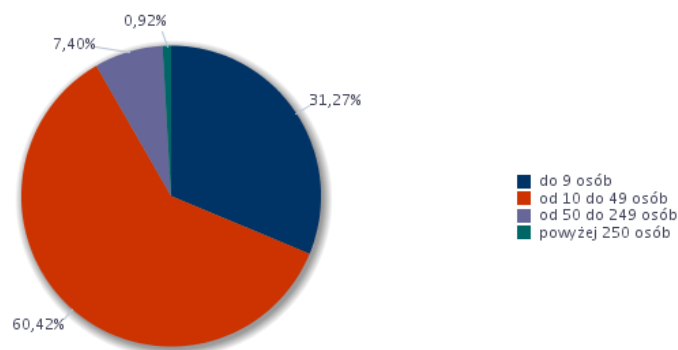


Wykres 11 - Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku

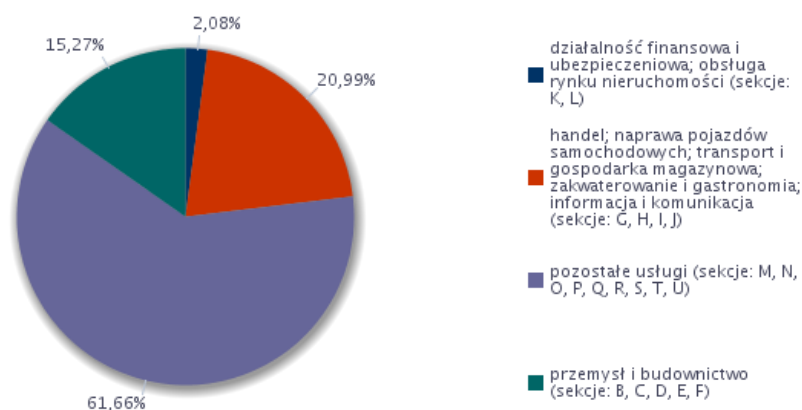
5.2 Badanie kwestionariuszowe przedsiębiorstw w gminach powiatu legnickiego

Liczba przebadanych przedsiębiorstw w gminach powiatu legnickiego

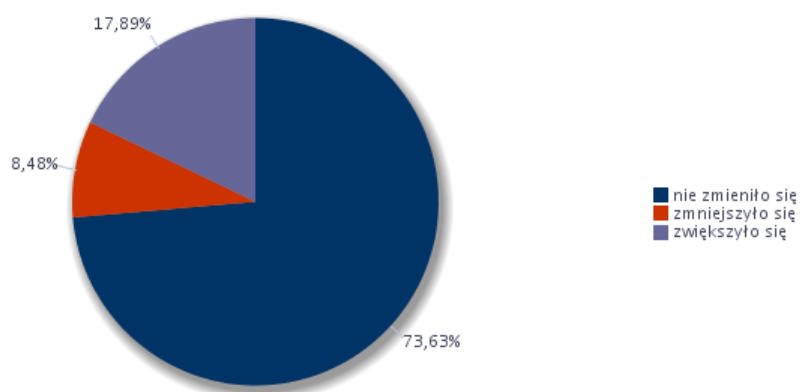
Klasa wielkości przedsiębiorstwa	Liczba przebadanych przedsiębiorstw
do 9 osób	15
10-49	14
50-249	3
250 i więcej	1
Podsumowanie	33



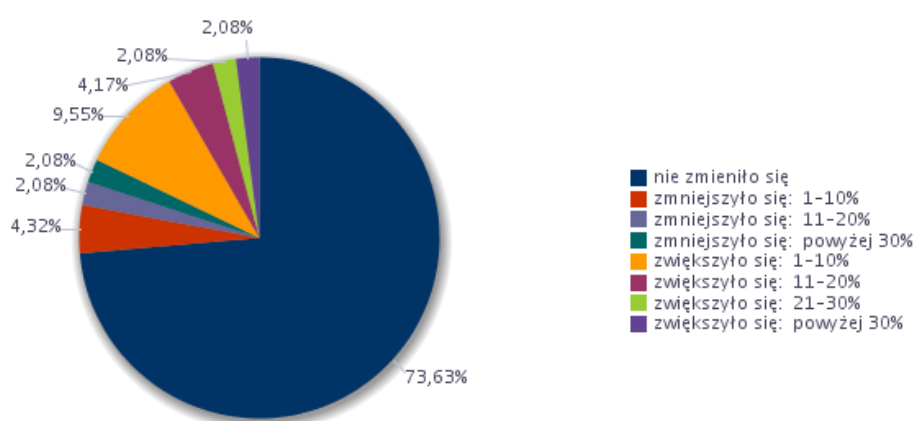
Wykres 12 - Struktura badanych przedsiębiorstw pod względem liczby zatrudnionych pracowników (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



Wykres 13 - Struktura badanych przedsiębiorstw pod względem liczby zatrudnionych pracowników (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPIPS)



Wykres 14 - Odsetek przedsiębiorstw deklarujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPIPS)



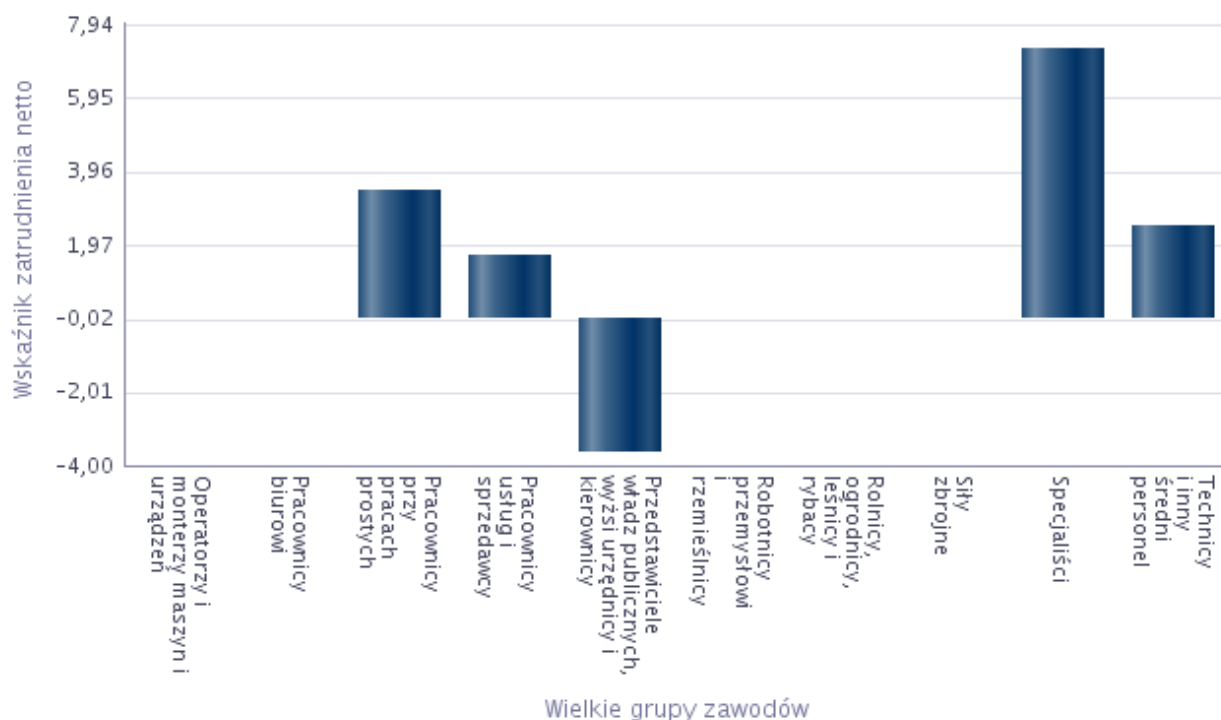
Wykres 15 - Odsetek przedsiębiorstw deklarujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPIPS)

Wskaźnik zatrudnienia netto to różnica między odsetkiem firm zwiększających liczbę etatów a przedsiębiorstw zamierzających likwidować miejsca pracy.

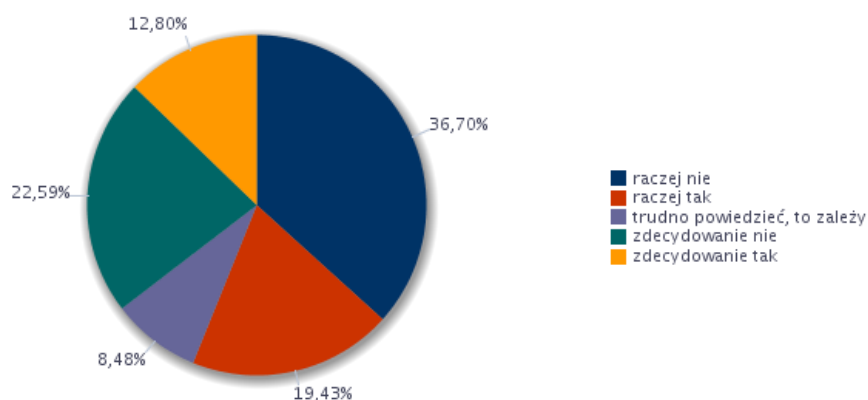
Dla gmin powiatu legnickiego wskaźnik zatrudnienia netto w 2015 roku wyniósł WZ= 9,41 %

Tabela 24. Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - gminy powiatu legnickiego

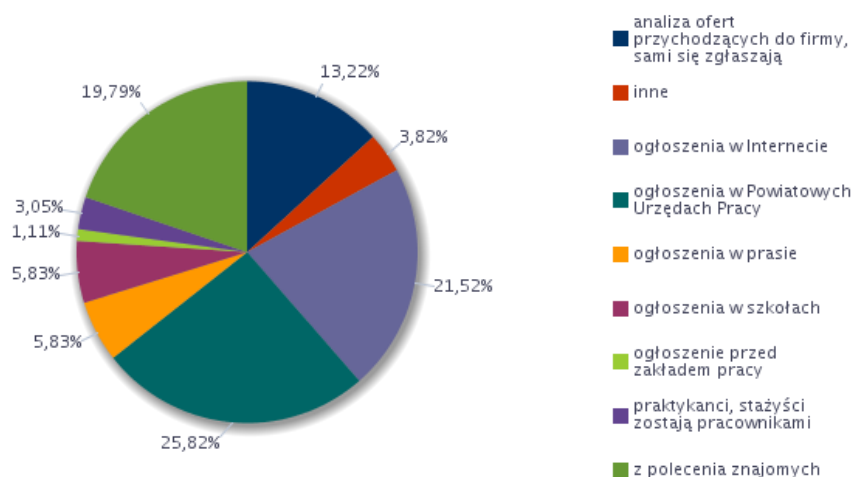
Wielkie grupy zawodów	Wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	0,00
Pracownicy biurowi	0,00
Pracownicy przy pracach prostych	3,47
Pracownicy usług i sprzedawcy	1,70
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	-3,58
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	0,00
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0,00
Siły zbrojne	0,00
Specjaliści	7,27
Technicy i inny średni personel	2,51



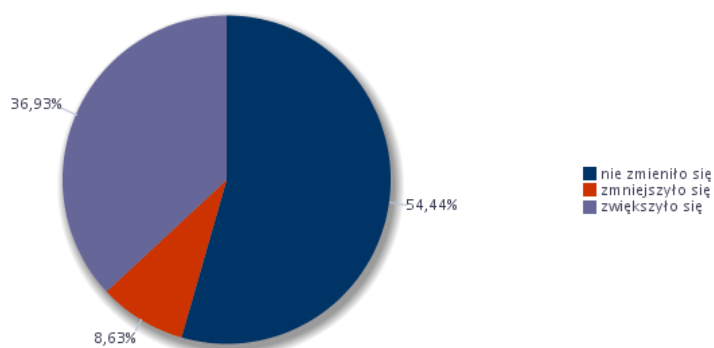
Wykres 16 - Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2015 r. (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



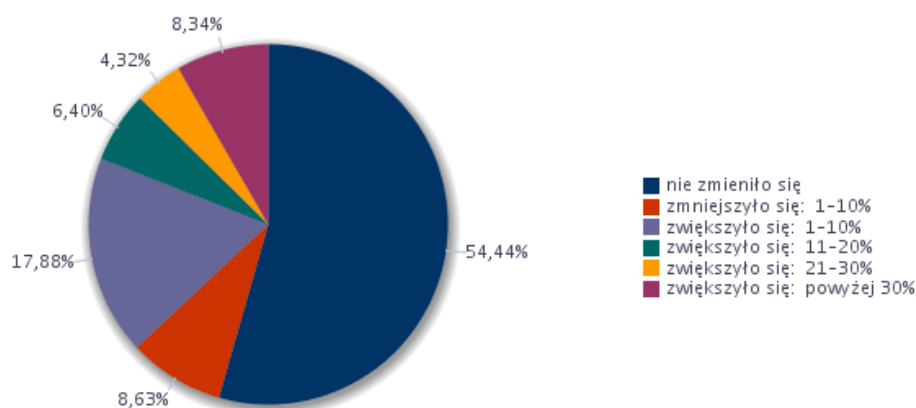
Wykres 17 - Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw deklarujących problemy z pozyskiwaniem nowych pracowników w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



Wykres 18 - Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw dotyczących sposobu poszukiwania nowych pracowników (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



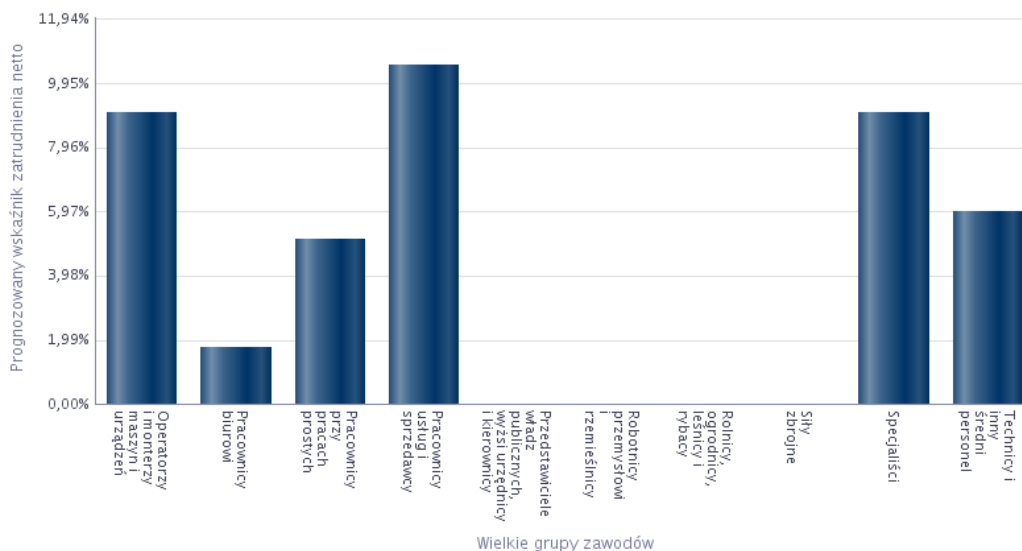
Wykres 19 - Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



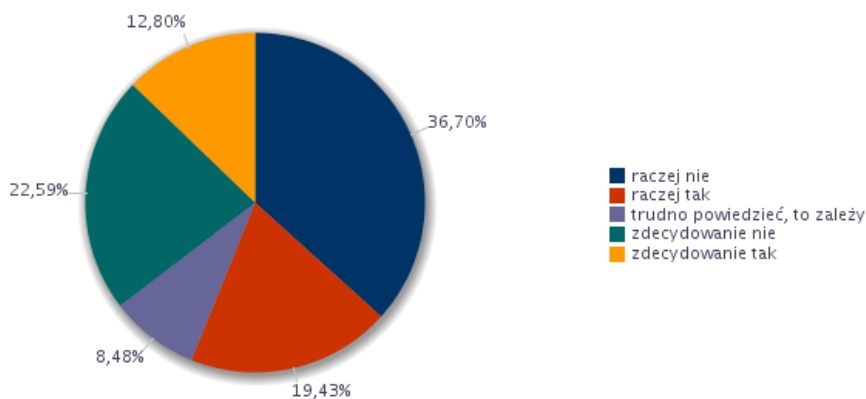
Wykres 20 - Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

Tabela 25. Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - gminy powiatu legnickiego

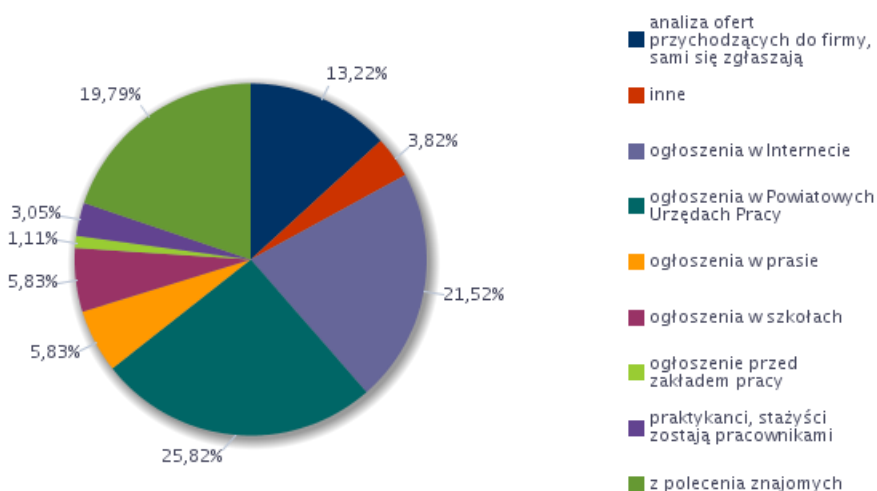
Wielkie grupy zawodów	Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	9,03%
Pracownicy biurowi	1,78%
Pracownicy przy pracach prostych	5,12%
Pracownicy usług i sprzedawcy	10,51%
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	0,00%
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	0,00%
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0,00%
Siły zbrojne	0,00%
Specjaliści	9,03%
Technicy i inny średni personel	5,97%



Wykres 21 - Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2015 r. (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



Wykres 22 - Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw deklarujących problemy z pozyskiwaniem nowych pracowników w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)



Wykres 23 - Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw dotyczących sposobu poszukiwania nowych pracowników (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

6. Wyniki badania kwestionariuszowego przedsiębiorstw

6.1. Wyniki badania kwestionariuszowego przedsiębiorstw w mieście Legnica

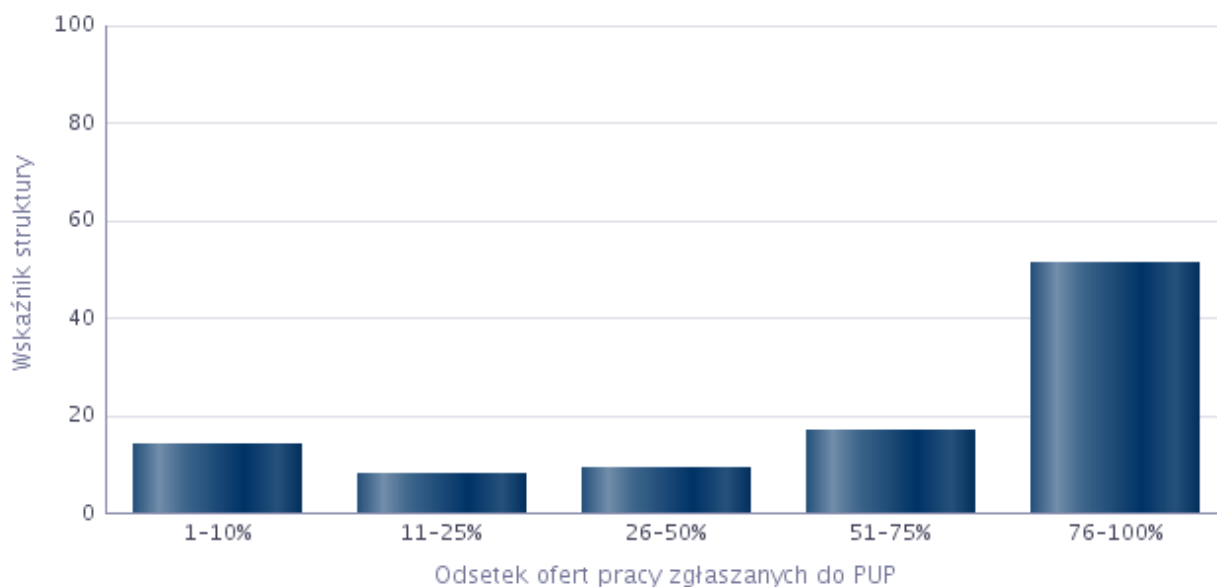
Tabela 26. Zawody, w jakich najtrudniej znaleźć odpowiednich kandydatów do pracy (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

Trudności z pozyskaniem pracowników		
Elementarna grupa zawodów	Brakujące umiejętności i uprawnienia	Odsetek wskazań odpowiedzi „tak”
Cieśle i stolarze budowlani	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%
Księgowi	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	współpraca w zespole	7,69%
Mechanicy pojazdów samochodowych	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	7,69%
	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%
	współpraca w zespole	7,69%
	wykonywanie obliczeń	7,69%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%
	wywieranie wpływu	7,69%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	7,69%
	znajomość języków obcych	7,69%
Operatorzy maszyn do szycia	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%
Pomoce domowe i sprzętaczki	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	współpraca w zespole	7,69%
Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i pokrewne	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	współpraca w zespole	7,69%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	współpraca w zespole	7,69%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%
Ogółem (bez względu na zawód)	współpraca w zespole	4,36%
	planowanie i organizacja pracy własnej	3,30%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	1,06%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	1,06%

	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	1,06%
	wykonywanie obliczeń	1,06%
	wywieranie wpływu	1,06%
	znajomość języków obcych	1,06%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,59%

Tabela 27. Analiza odsetka ofert pracy zgłaszanych do PUP (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

Odsetek ofert pracy zgłaszanych do PUP	Wskaźnik struktury
1-10%	14,23
11-25%	8,31
26-50%	9,20
51-75%	17,18
76-100%	51,08



Wykres 24 Analiza odsetka ofert pracy zgłaszanych do pup (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

Tabela 28. Analiza oceny przygotowania kandydatów do pracy w zawodach, w których pracodawcy zwiększyli zatrudnienie w 2015 r. (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

Zawód	Wskaźnik struktury odpowiedzi (bardzo dobrze, raczej dobrze)	Wskaźnik struktury odpowiedzi (bardzo źle, raczej źle)	Dobrze vs. źle
Animator kultury*	100,00%	0,00%	100,00%
Asystent nauczyciela przedszkola	0,00%	21,69%	-21,69%

Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0,00%	0,00%	0,00%
Księgowy	0,00%	0,00%	0,00%
Lekarz	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel geografii	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel przedszkola	0,00%	0,00%	0,00%
Operator koparki	0,00%	0,00%	0,00%
Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	100,00%	0,00%	100,00%
Pielęgniarka	0,00%	0,00%	0,00%
Pozostali monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,00%	100,00%	-100,00%
Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,00%	0,00%	0,00%
Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	100,00%	0,00%	100,00%
Pozostali specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	100,00%	0,00%	100,00%
Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,00%	0,00%	0,00%
Radca prawny	100,00%	0,00%	100,00%
Spawacz	100,00%	0,00%	100,00%
Sprzedawca*	100,00%	0,00%	100,00%
Technik elektroradiolog*	100,00%	0,00%	100,00%

6.2. Wyniki badania kwestionariuszowego przedsiębiorstw w gminach powiatu legnickiego

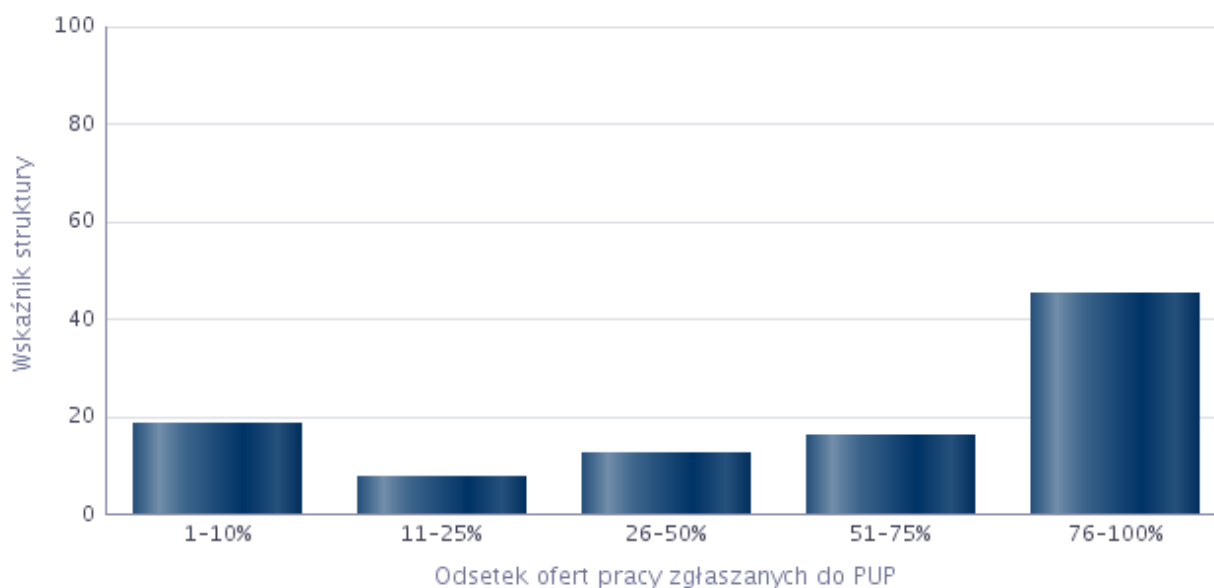
Tabela 29. Zawody, w jakich najtrudniej znaleźć odpowiednich kandydatów do pracy (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - gminy powiatu legnickiego

Elementarna grupa zawodów	Brakujące umiejętności i uprawnienia	Odsetek wskazań odpowiedzi „tak”
Agenci sprzedaży bezpośredniej	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%
	współpraca w zespole	7,69%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%
Analitycy systemów komputerowych	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%
Kierowcy samochodów ciężarowych	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%
Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni	współpraca w zespole	7,69%
Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	7,69%

społecznej i pracy socjalnej	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%
	współpraca w zespole	7,69%
	wykonywanie obliczeń	7,69%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	7,69%
	znajomość języków obcych	7,69%
Programiści aplikacji	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	współpraca w zespole	7,69%
	wykonywanie obliczeń	7,69%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%
	wywieranie wpływu	7,69%
Ogółem (bez względu na zawód)	planowanie i organizacja pracy własnej	1,99%
	komunikacja ustna / komunikatywność	1,49%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	1,49%
	współpraca w zespole	1,49%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	1,49%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,99%
	wykonywanie obliczeń	0,99%
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,50%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,50%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,50%
	wywieranie wpływu	0,50%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,50%
	znajomość języków obcych	0,50%

Tabela 30. Analiza odsetka ofert pracy zgłaszanych do pup (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - gminy powiatu legnickiego

Odsetek ofert pracy zgłaszanych do PUP	Wskaźnik struktury
1-10%	18,69
11-25%	7,53
26-50%	12,51
51-75%	16,12
76-100%	45,15



Wykres 25 Analiza odsetka ofert pracy zgłaszanych do PUP (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - gminy powiatu legnickiego

Tabela 31. Analiza oceny przygotowania kandydatów do pracy w zawodach, w których pracodawcy zwiększyli zatrudnienie w 2015 r. (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - gminy powiatu legnickiego

Zawód	Wskaźnik struktury odpowiedzi (bardzo dobrze, raczej dobrze)	Wskaźnik struktury odpowiedzi (bardzo źle, raczej źle)	Dobrze vs. źle
Magazynier	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel nauczania początkowego	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel przedszkola	100,00%	0,00%	100,00%
Opiekun w domu pomocy społecznej*	100,00%	0,00%	100,00%
Pozostali windykatorzy i pokrewni	0,00%	0,00%	0,00%
Przedstawiciel handlowy	0,00%	0,00%	0,00%
Specjalista administracji publicznej	100,00%	0,00%	100,00%
Sprzedawca*	0,00%	100,00%	-100,00%

Tabela 32. Zawody, w których pracodawcy najczęściej zgłaszają oferty pracy do tut. urzędu (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - Ogółem (miasto Legnica + gminy powiatu legnickiego)

Zawód	Wskaźnik struktury
Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	6,35%
Robotnik gospodarczy	6,18%
Sprzedawca*	5,14%

Asystent nauczyciela w szkole	3,18%
Nauczyciel nauczania początkowego	3,18%
Szwaczka maszynowa	3,18%
Asystent nauczyciela przedszkola	3,09%
Kucharz*	3,09%
Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	3,09%
Nauczyciel przedmiotów zawodowych medycznych	3,09%
Pedagog specjalny	3,09%
Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	3,09%
Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	3,09%
Pozostali pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	3,09%
Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	3,09%
Pracownik obsługi kampanii e-mailowych	3,09%
Salowa	3,09%
Spawacz	3,09%
Sprzątaczką domową	3,09%
Technik prac biurowych*	3,09%
Ratownik medyczny	2,70%
Nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej	2,44%
Nauczyciel przedszkola	2,40%
Hydraulik	1,71%
Kierowca samochodu dostawczego	1,71%
Mechanik pojazdów samochodowych*	1,71%
Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	1,71%
Opiekunka dziecięca*	1,71%
Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	1,71%
Pozostali specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	1,71%
Pracownik działu logistyki	1,71%
Rejestrator medyczna	1,71%
Sprzedawca w branży mięsnej	1,71%

Wśród zawodów, w jakich przedsiębiorstwa mają problem ze znalezieniem odpowiedniego kandydata do pracy pracodawcy z miasta Legnica wskazywali m. in. cieśli i stolarzy budowlanych, księgowych, mechaników pojazdów samochodowych, operatorów maszyn do szycia, operatorów maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, pomoce domowe i sprzętaczki, sprzedawców. Natomiast w powiecie ziemskim do zawodów, w których najtrudniej znaleźć było kandydatów do pracy, byli m. in.: agenci sprzedaży bezpośredniej, analitycy systemów komputerowych, kierowcy samochodów ciężarowych, lekarze weterynarii, piekarze, cukiernicy i pokrewni, programiści aplikacji. Najczęściej wymieniane przez pracodawców umiejętności, których oczekują od kandydatów do pracy to: sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna, komunikacja ustna/ komunikatywność, planowanie i organizacja pracy własnej, przedsiębiorczość inicjatywność, kreatywność, współpraca w zespole, czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim oraz obsługa komputera i wykorzystanie Internetu.

7. Prognoza lokalnego rynku pracy

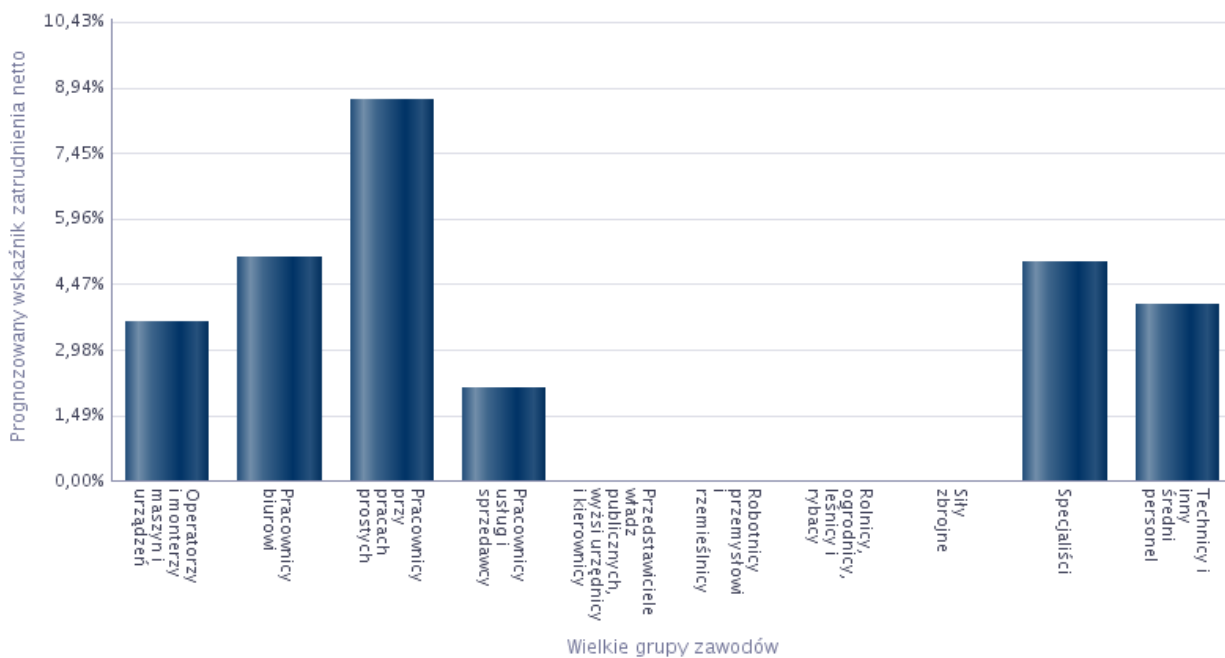
Niniejsza prognoza została przygotowana w oparciu o odpowiedzi na wybrane pytania uzyskane w ramach badania kwestionariuszowego przedsiębiorstw. Wnioskowanie na podstawie pytań o zmianie w wielkości oraz strukturze zatrudnienia na lokalnym rynku pracy, przygotowywane zostało na rok 2016. Wykonane badanie dostarcza jedynie informacji o prognozowanych kierunkach zmian obserwowanych w poszczególnych grupach zawodów, a nie o poziomie kształtowania się danego czynnika w danym momencie czasu. Dlatego w przypadku uzyskanych wyników, należy zwrócić uwagę nie tylko na to czy wyliczony wskaźnik przyjmuje wartość dodatnią czy ujemną (co świadczy o przewadze odpowiednio optymistycznych lub pesymistycznych opinii respondentów), ale w szczególności na kierunek zmian.

7.1 Prognoza lokalnego rynku pracy dla miasta Legnicy

Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto dla m. Legnicy wyniósł w 2015 r. WZ = 9,74 %

Tabela 33. Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto dla wielkich grup zawodów w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

Wielkie grupy zawodów	Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	3,62%
Pracownicy biurowi	5,09%
Pracownicy przy pracach prostych	8,65%
Pracownicy usług i sprzedawcy	2,12%
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	4,98%
Technicy i inny średni personel	4,00%



Wykres 16 Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto dla wielkich grup zawodów w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - M. Legnica

Tabela 34. Zawody w jakich firmy mają zamiar zatrudniać pracowników w bieżącym roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

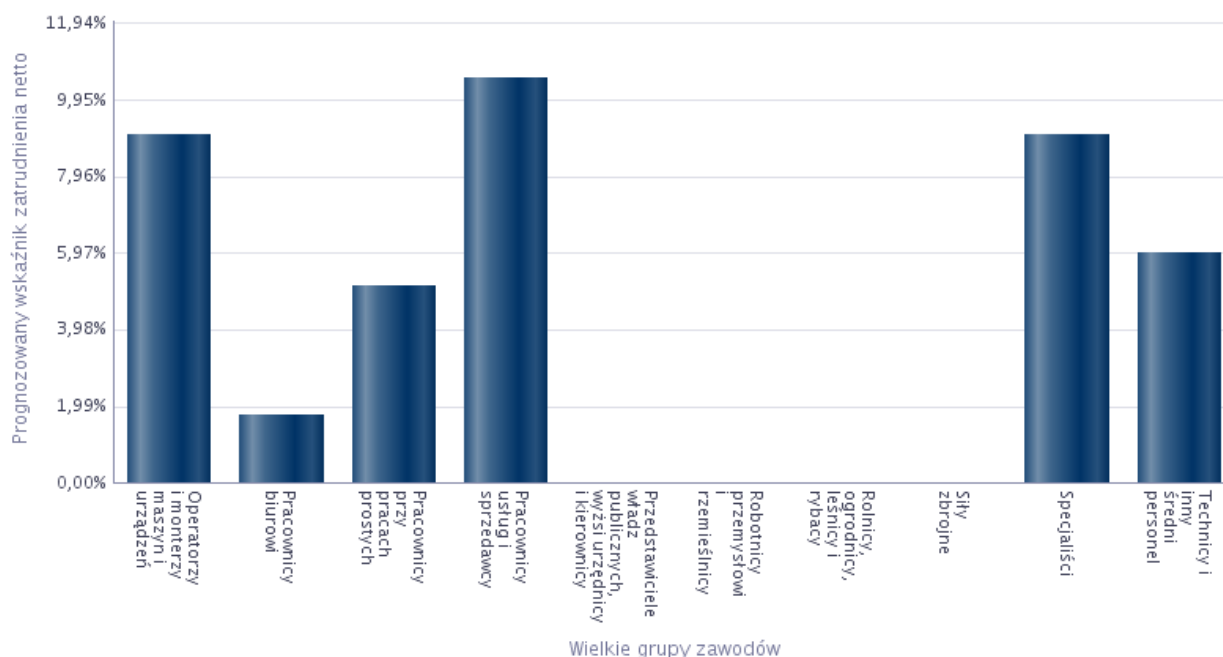
Zawód	Wskaźnik struktury
Sprzedawca*	8,15%
Nauczyciel matematyki w szkole podstawowej	7,56%
Szwaczka maszynowa	7,56%
Murarz-tylnkarz*	7,36%
Nauczyciel przedmiotów zawodowych medycznych	7,36%
Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	7,36%
Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	7,36%
Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	7,36%
Specjalista fizjoterapii	7,36%
Asystent nauczyciela przedszkola	4,07%
Mechanik pojazdów samochodowych*	4,07%
Nauczyciel przedszkola	4,07%
Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	4,07%
Pozostali pracownicy obsługi biurowej	4,07%
Pozostali specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	4,07%
Pracownik działu logistyki	4,07%
Sekretarka	4,07%

7.2 Prognoza lokalnego rynku pracy dla gmin powiatu legnickiego

Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto dla powiatu legnickiego wyniósł w 2015 r. WZ=28,30 %

Tabela 35. Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto dla wielkich grup zawodów w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - gminy powiatu legnickiego

Wielkie grupy zawodów	Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	9,03%
Pracownicy biurowi	1,78%
Pracownicy przy pracach prostych	5,12%
Pracownicy usług i sprzedawcy	10,51%
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	9,03%
Technicy i inny średni personel	5,97%



Wykres 16 Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto dla wielkich grup zawodów w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS)

Tabela 36. Zawody w jakich firmy mają zamiar zatrudniać pracowników w bieżącym roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - gminy powiatu legnickiego.

Zawód	Wskaźnik struktury
Bibliotekarz*	8,29%
Lekarz weterynarii	8,29%

Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	8,29%
Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	8,29%
Pielęgniarka	8,29%
Sprzedawca*	8,15%
Kierowca samochodu dostawczego	4,74%
Piekarz*	4,74%
Sekretarka	4,74%
Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	4,00%
Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	4,00%
Księgowy	4,00%
Magazynier	4,00%
Mechanik samochodów ciężarowych	4,00%
Mechanik samochodów osobowych	4,00%
Pozostali programiści aplikacji	4,00%

8. Podsumowanie

Przedstawiony raport za 2015 rok przedstawia aktualne zjawiska zachodzące na rynku pracy oraz ich krótkookresową prognozę. Dlatego też przedstawione informacje należy przyjmować z pewną rezerwą i łączyć je z własnymi obserwacjami rynku pracy oraz zmieniającą się sytuacją gospodarczą regionu. Niniejsze sprawozdanie nie jest i nie powinno być jedynym źródłem informacji do podejmowania decyzji w zakresie ustalania kierunków kształcenia i szkolenia przyszłej kadry dla pracodawców czy podejmowania decyzji o wyborze kierunku kształcenia przez młodych absolwentów szkół gimnazjalnych. Na koniec 2015 r. w Urzędzie Pracy w Legnicy zarejestrowanych było 5901 osób bezrobotnych, co stanowi spadek zarejestrowanych o blisko 16 % w stosunku do roku poprzedzającego. W okresie od stycznia do grudnia 2015 r. pracodawcy zgłosili do Urzędu 3590 wolnych miejsc pracy. W porównaniu do ubiegłego odnotowaliśmy spadek do roku poprzedniego o 622 oferty.

Tabela 37. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywności zawodowej w 2015 roku wg sekcji (opracowanie własne) - ogółem (miasto Legnica + gminy powiatu legnickiego)

SEKCJA PKD	Liczba miejsc zgłoszonych w 2015 r.
Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo rybactwo	46
Górnictwo i wydobywanie	6
Przetwórstwo przemysłowe	398
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i parę wodną i powietrze do układów klimatyzacyjnych	19
Dostawy wody, gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	46
Budownictwo	278
Handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych włączając motocykle	675
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	189

Transport i gospodarka magazynowa	187
Informacja i komunikacja	28
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	68
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	79
Działalność profesjonalna naukowa i techniczna	162
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	469
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenie społeczne	404
Edukacja	147
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	202
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	53
Pozostała działalność usługowa	134
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0

Najwięcej wolnych miejsc pracy zgłoszono w branżach: handel, administracja, przetwórstwo przemysłowe i budownictwo. Na lokalnym rynku pracy duże znaczenie odgrywają również nowe miejsca pracy utworzone przy subsydiowanym wsparciu urzędu. W pewnej mierze jest to związane ze wzrostem świadomości przedsiębiorców, dotyczącej tego, jak ważnym czynnikiem współodpowiedzialnym za dobrą kondycję firmy jest kapitał ludzki w postaci pracowników. Wielu pracodawców, planując nowe inwestycje, w pierwszej kolejności weryfikuje lokalny rynek pracy pod względem znalezienia potencjalnych kandydatów do pracy niezbędnych przy realizacji takiego przedsięwzięcia. Istotne są również powstające inwestycje, które tym samym zwiększają potrzeby kadrowe pracodawców.

Tak jak w latach ubiegłych, także i w 2015 r. obserwuje się przewagę ilości nadwyżkowych, natomiast zawody zrównoważone stanowią niewielki odsetek ogółu analizowanych. Liczba propozycji zatrudnienia zgłaszanych do Urzędu jest ciągle niewystarczająca w stosunku do liczby poszukujących pracy. Pracodawcy poszukują głównie pracowników, którzy są specjalistami w poszczególnych dziedzinach. Od lat przedsiębiorcy wysoką cenią osoby reprezentujące szeroko rozumiane zawody techniczne, związane z sektorami nowoczesnych technologii informatycznych, produkcyjnych oraz budowlanych wraz ze związaną z nimi sferą usług. Do tej grupy osób można zaliczyć również osoby wykonujące zajęcia o specjalistycznej i mało powszechnej na rynku pracy wiedzy. Pracodawcy oczekują osób doświadczonych, profesjonalistów w danej branży, jednocześnie będących elastycznymi. Ciągły rozwój istniejących na rynku firm, ich dostosowywanie do dynamicznie zmieniających się trendów panujących na rynku sprawiają, iż bardzo trudno jest osobom w krótkim okresie czasu dopasowywać kwalifikacje na rynku pracy i zdobywać doświadczenie w konkretnym zawodzie.

Dynamika zmian zachodzących na lokalnym rynku pracy uniemożliwia ustalenie kierunków kształcenia na dłuższy okres czasu. Kierunki wnioskowanych do zdobycia umiejętności, podnoszenia kwalifikacji czy przekwalifikowania zawodowego winny być rozpatrywane indywidualnie, zgodnie z bieżącym zapotrzebowaniem zgłaszanym przez pracodawców oraz potrzebami osób bezrobotnych, gdyż to zwiększa efektywność podejmowanych działań czyli szansę zatrudnienia po zdobyciu wnioskowanych kwalifikacji. Przy uruchamianiu szkoleń, przekwalifikowania zawodowego należy także zwrócić uwagę na zapotrzebowanie na kwalifikacje i umiejętności występujące wśród pracodawców działających w mieście Legnicy i powiatach ościennych. To zwiększa szanse na

podjęcie zatrudnienia wśród osób uwzględniających w procesie poszukiwania pracy możliwość zatrudnienia poza miejscem zamieszkania.

W celu rozwoju kształcenia ustawicznego, a także promowanie idei uczenia się przez całe życie konieczne jest nałożenie nacisku na partnerską współpracę instytucji z obszaru rynku pracy, edukacji i szkoleń. Współpraca ta daje możliwość realizacji regionalnej polityki w zakresie uczenia się przez całe życie i zmierza do wypracowania rozwiązań dotyczących mierzenia jakości usług edukacyjno-zawodowych oraz szerszego dostępu do informacji na temat oferty w tym zakresie dla mieszkańców regionu.

Wyniki przeprowadzonego "Barometru zawodów" dla miasta Legnicy i powiatu legnickiego na 2016 prognozują deficyt m. in. betoniarzy i zbrojarzy, blacharzy samochodowych, brukarzy, dekarzy i blacharzy budowlanych, diagności samochodowi, fryzjerów, kierowców, lakierników samochodowych, kucharzy oraz operatorów. Należy zaznaczyć, że przewidywane niedobory dotyczą osób posiadających nie tylko odpowiednie kwalifikacje, ale także doświadczenie w pracy na danym stanowisku.

Tabela 38. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w m. Legnica (informacja sygnałna 2015 rok)

Sekcja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna	
DEFICYT	zawód maksymalnie deficytowy	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	
		Programiści aplikacji	
		Farmaceuci specjaliści	
		Kierownicy do spraw finansowych	
		Monterzy izolacji	
	zawód deficytowy	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	
		Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	
		Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	
		Fizjoterapeuci	
NADWYŻKA	zawód nadwyżkowy	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	
		Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	
		Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	
		Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	
		Zamiatacze i pokrewni	
		Fryzjerzy	
		Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	
		Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	
		Dekarze	
		Lektorzy języków obcych	
		Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	
		Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	
		Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	
		zawód maksymalnie nadwyżkowy	Pracownicy działów kadr
			Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni
	Introligatorzy i pokrewni		
	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni		
	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku		
	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani		
	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni		

Tabela 39. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie legnickim (informacja sygnałna 2015 rok)

Sekcja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna
DEFICYT	zawód deficytowy	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej
	RÓWNOWAGA	zawód zrównoważony
Technicy archiwiści i pokrewni		
NADWYŻKA	zawód nadwyżkowy	Dietetycy i żywieniowcy
		Cieśle i stolarze budowlani
		Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych
		Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp
		Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni
		Stolarze meblowi i pokrewni
		Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna
		Sztylciarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni
		Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych
		Kelnerzy
	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	
	zawód maksymalnie nadwyżkowy	Malarze budowlani i pokrewni
		Ogrodnicy
		Konduktorzy i pokrewni
		Rolnicy upraw mieszanych
		Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni
		Ratownicy medyczni
		Fotografowie
		Kartografowie i geodeci
		Konsultanci i inni pracownicy biur podróży

Załącznik A. Rynek pracy

Tabela 40. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2015 roku według wielkich grup zawodów (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

Kod	Wielkie grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci			Bezrobotni długotrwałe		Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych (%)	Odsetek wolnych miejsc pracy (%)	Średnio miesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki		
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	PUP	Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia					wskaźnik płynności bezrobotnych		
0	SIŁY ZBROJNE	0,00	2,00	0,00	0,00		0,00	0	0		0,00	0	0					
1	KIEROWNICY	68,00	80,00	29,00	0,00	0,00	12,00	24	68	0,00	2,68	41	8	5,33	41,38	1,18		
2	SPECJALIŚCI	612,00	654,00	302,00	20,00	6,62	130,00	207	494	0,14	20,11	344	59	5,78	43,05	1,07		
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	641,00	715,00	414,00	11,00	2,66	211,00	247	68	0,32	9,17	479	33	14,40	50,97	1,12		
4	PRACOWNICY BIUROWI	330,00	369,00	186,00	8,00	4,30	91,00	423	122	0,92	9,17	221	45	4,87	48,92	1,12		
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	1 094,00	1 161,00	663,00	13,00	1,96	349,00	682	79	0,66	20,69	749	80	9,32	52,64	1,06		
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	21,00	28,00	21,00	0,00	0,00	13,00	5	0	0,00	0,15	22	0	52,60	61,90	1,33		
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	1 077,00	1 194,00	811,00	6,00	0,74	495,00	356	51	0,49	11,85	904	37	24,47	61,04	1,11		
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	451,00	476,00	240,00	4,00	1,67	112,00	267	34	0,00	8,76	267	37	7,19	46,67	1,06		
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	574,00	635,00	376,00	0,00	0,00	219,00	613	17	0,48	17,43	411	57	7,27	58,24	1,11		

Tabela 41. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2015 roku według wielkich grup zawodów (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - powiat legnicki

Kod	Wielkie grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci			Bezrobotni długotrwałe	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych (%)	Odsetek wolnych miejsc pracy (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu		PUP	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	
0	SIŁY ZBROJNE	0,00	1,00	0,00	0,00		0,00	0	0		0,00	0	0					
1	KIEROWNICY	21,00	17,00	13,00	0,00	0,00	5,00	7	9	0,00	1,66	13	1	9,56	38,46	0,81		
2	SPECJALIŚCI	358,00	397,00	174,00	18,00	10,34	57,00	30	86	0,00	12,07	190	10	19,61	32,76	1,11		
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	392,00	464,00	289,00	10,00	3,46	163,00	70	23	1,08	9,68	331	9	37,84	56,40	1,18		
4	PRACOWNICY BIUROWI	134,00	138,00	108,00	7,00	6,48	54,00	75	0	0,00	7,80	116	6	18,48	50,00	1,03		
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	616,00	696,00	490,00	14,00	2,86	288,00	319	3	1,55	33,51	507	32	15,94	58,78	1,13		

6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	46,00	53,00	57,00	1,00	1,75	38,00	6	0	0,00	0,62	58	1	116,50	66,67	1,15
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOW II RZEMIEŚLNICY	806,00	923,00	652,00	6,00	0,92	386,00	129	3	0,76	13,74	715	13	54,96	59,20	1,15
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	350,00	426,00	268,00	2,00	0,75	155,00	107	3	3,64	11,45	303	14	21,42	57,84	1,22
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	333,00	386,00	312,00	1,00	0,32	193,00	91	0	2,20	9,47	321	13	25,54	61,86	1,16

Tabela 42. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2015 roku według elementarnych grup zawodów (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych (%)	Odsetek wolnych miejsc pracy (%)	Średnio miesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	PUP	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzez dni rok
0310	Żołnierze szeregowi	0	2	0	0	0	0	0	0,00	0	0				-	-	
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	5	9	2	0	0	1	16	0,00	0,50	5	1	3,47	100,00	1,80	-	-
1211	Kierownicy do spraw finansowych	0	0	0	0	0	0	14	0,00	0,41	0	1	0,00			max deficyt	-
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1	2	0	0	0	0	0	0,00	1	0			2,00	-	-	
1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	3	4	2	0	0	0	0	0,00	1	0		50,00	1,33	-	-	
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	5	4	3	0	0	3	15	0,00	0,53	3	2	2,28	100,00	0,80	nadwyżka	-
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	7	7	2	0	0	4	2	0,00	0,18	3	1	6,50	0,00	1,00	-	-
1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0	1	0	0	0	0	0	0,00	1	0				-	-	
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	1	1	0	0	0	1	0	0,00	0,03	1	0	8,00		1,00	-	-
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	3	3	1	0	0	4	2	0,00	0,18	1	1	2,83	100,00	1,00	-	-
1322	Kierownicy w górnictwie	1	0	1	0	0	0	0	0,00	0	0		0,00	0,00	-	-	
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	7	9	5	0	0	2	1	0,00	0,09	6	0	23,00	60,00	1,29	-	-
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	3	3	0	0	0	0	0	0,00	1	0			1,00	-	-	
1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	1	0	1	0	0	0	0	0,00	0	0		0,00	0,00	-	-	
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0	0			1,00	-	-	

1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	3	7	1	0	0	0	0	0,00	4	0	0,00	2,33	-	-		
1411	Kierownicy w hotelarstwie	1	4	0	0	0	0	0,00	1	0	4,00	-	-				
1412	Kierownicy w gastronomii	3	3	2	0	0	0	0,00	1	0	0,00	1,00	-	-			
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	9	9	3	0	0	5	17	0,00	0,64	5	2	2,50	0,00	1,00	-	-
1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	14	13	6	0	0	4	0	0,00	0,12	7	0	20,75	33,33	0,93	-	-
2111	Fizycy i astronomowie	1	1	1	1	100	0	0	0,00	1	0	0,00	1,00	-	-		
2113	Chemicy	4	5	2	0	0	0	1	0,00	0,03	2	0	27,00	50,00	1,25	-	-
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	2	2	1	0	0	0	0	0,00	2	0	100,00	1,00	-	-		
2120	Matematycy, aktuariusze i statystycy	3	2	2	0	0	0	0	0,00	1	0	0,00	0,67	-	-		
2131	Biologzy i pokrewni	8	10	0	0	0	0	1	0,00	0,03	2	0	29,00	1,25	-	-	
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	2	5	3	0	0	1	0	0,00	0,03	4	0	42,00	66,67	2,50	-	-
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	14	15	5	0	0	0	0	0,00	6	0	20,00	1,07	-	-		
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	24	25	13	1	8	5	47	0,00	1,52	13	4	3,00	38,46	1,04	-	-
2142	Inżynierowie budownictwa	15	16	9	0	0	2	3	0,00	0,15	11	0	26,20	66,67	1,07	-	-
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	5	10	8	0	0	1	0	0,00	0,03	10	0	118,00	62,50	2,00	-	-
2144	Inżynierowie mechanicy	12	16	4	0	0	2	30	0,00	0,93	7	3	2,56	50,00	1,33	-	-
2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0	0	1,00	-	-			
2146	Inżynierowie górnictwa i metalurgii	7	8	1	1	100	0	0	0,00	3	0	0,00	1,14	-	-		
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	4	4	1	0	0	4	0	0,00	0,12	2	0	5,50	100,00	1,00	-	-
2151	Inżynierowie elektrycy	3	4	5	0	0	1	16	0,00	0,50	5	1	3,76	80,00	1,33	-	-
2152	Inżynierowie elektronicy	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0	-	-	-			
2153	Inżynierowie telekomunikacji	1	3	0	0	0	0	0	0,00	1	0	3,00	-	-			
2161	Architekci	5	5	1	0	0	5	0	0,00	0,15	2	0	4,40	100,00	1,00	-	-
2162	Architekci krajobrazu	2	1	1	0	0	0	0	0,00	1	0	0,00	0,50	-	-		
2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	1	1	0	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	0,00	1,00	max deficyt	-	
2165	Kartografowie i geodeci	4	2	2	0	0	1	0	0,00	0,03	1	0	13,00	0,00	0,50	-	-
2166	Projektanci grafiki i multimedii	4	7	4	1	25	1	0	0,00	0,03	4	0	46,00	50,00	1,75	-	-
2211	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	2	1	2	0	0	0	0	0,00	0	0	0,00	0,50	-	-		
2221	Pielegniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	19	16	8	0	0	2	0	0,00	0,06	9	0	56,00	25,00	0,84	-	-
2222	Pielegniarki z tytułem specjalisty	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	0,00	max deficyt	-		
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	2	3	2	0	0	0	0	0,00	2	0	0,00	1,50	-	-		
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	0,00	max deficyt	-		
2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	3	1	2	0	0	0	0	0,00	0	0	0,00	0,33	-	-		
2282	Farmaceuci specjaliści	0	0	0	0	0	1	17	0,00	0,53	0	2	0,00	max deficyt	-		

2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	2	3	1	1	100	2	0	0,00	0,06	0	0	2,50	0,00	1,50	-	-
2292	Fizjoterapeuci	7	9	1	0	0	9	0	11,11	0,26	1	2	0,67	0,00	1,29	deficyt	-
2294	Audiofonolodzy i logopedzi	0	1	0	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	2,00		-	-	
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0	0	3	0	0,00	0,09	0	0	0,33		1,00	deficyt	-
2310	Nauczyciele akademicy	0	0	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0		100,00	-	-	
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	5	4	5	0	0	6	0	0,00	0,18	5	1	10,83	40,00	0,80	-	-
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	27	33	12	0	0	8	1	0,00	0,26	19	1	24,67	75,00	1,22	-	-
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	9	9	9	1	11	6	0	0,00	0,18	8	1	15,50	55,56	1,00	-	-
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	14	13	4	1	25	10	0	0,00	0,29	4	1	5,00	50,00	0,93	-	-
2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	0,00			max deficyt	-
2353	Lektorzy języków obcych	5	4	3	0	0	3	0	0,00	0,09	3	0	10,67	66,67	0,80	nadwyżka	-
2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	1	1	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0		100,00	1,00	-	-
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	48	50	24	3	13	2	2	0,00	0,12	24	0	72,00	50,00	1,04	-	-
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	2	5	1	0	0	2	51	0,00	1,55	3	4	0,68	100,00	2,50	-	-
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	3	3	1	0	0	8	32	0,00	1,17	2	3	0,45	100,00	1,00	-	-
2413	Analitycy finansowi	10	8	6	0	0	1	17	0,00	0,53	3	2	1,72	16,67	0,80	-	-
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	42	50	18	0	0	6	76	0,00	2,39	21	7	3,04	27,78	1,19	-	-
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	78	77	38	4	11	5	1	0,00	0,18	40	1	80,83	31,58	0,99	-	-
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	8	15	0	0	0	22	20	0,00	1,23	5	4	1,45		1,88	-	-
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	19	22	16	0	0	15	74	0,00	2,60	19	7	2,60	37,50	1,16	-	-
2432	Specjaliści do spraw public relations	3	3	0	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0			1,00	-	-
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	23	23	9	0	0	40	59	0,00	2,60	10	8	1,26	22,22	1,00	-	-
2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0			1,00	-	-
2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0	1	0	0	0	7	17	0,00	0,70	0	2	0,08			deficyt	-
2511	Analitycy systemów komputerowych	1	1	1	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	3,00	0,00	1,00	-	-
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0	0	2	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0		100,00	-	-	
2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediów	1	0	1	0	0	0	3	0,00	0,09	0	0	1,67	0,00	0,00	-	-
2514	Programiści aplikacji	0	0	0	0	0	4	17	0,00	0,61	0	2	0,00			max deficyt	-
2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	12	15	3	0	0	1	3	0,00	0,12	6	0	16,50	33,33	1,25	-	-

2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0	0	0	0	0	1	0,00	0,03	0	0	0,00				max deficyt	-
2522	Administratorzy systemów komputerowych	0	0	0	0	0	0		0,00	0	0					-	-
2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	12	17	6	1	17	4	0,00	0,12	9	0	26,75	66,67	1,42		-	-
2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0	0	0		0,00	0	0					-	-
2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	1	1	0	0	0	0		0,00	0	0			1,00		-	-
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	17	15	10	0	0	7	0,00	0,20	11	1	18,00	70,00	0,88		nadwyżka	-
2621	Archiwiści i muzealnicy	2	1	2	0	0	0		0,00	1	0		50,00	0,50		-	-
2631	Ekonomiści	28	23	13	2	15	0		0,00	13	0		30,77	0,82		-	-
2632	Archeolodzy, socjolodzy i specjaliści dziedzin pokrewnych	6	6	1	0	0	0		0,00	2	0		0,00	1,00		-	-
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	36	38	19	1	5	0		0,00	20	0		52,63	1,06		-	-
2634	Psycholodzy i pokrewni	8	8	1	1	100	1	0,00	0,03	2	0	27,00	0,00	1,00		-	-
2635	Specjaliści do spraw społecznych	5	6	3	0	0	1	0,00	0,03	3	0	32,00	0,00	1,20		-	-
2642	Dziennikarze	4	3	2	0	0	2	0,00	0,06	1	0	8,50	0,00	0,75		-	-
2643	Filolodzy i tłumacze	17	14	7	0	0	0		0,00	8	0		42,86	0,82		-	-
2651	Artyści plastycy	1	2	1	0	0	0		0,00	2	0		100,00	2,00		-	-
2652	Kompozytorzy, artyści muzyki i śpiewacy	3	2	2	1	50	0		0,00	1	0		50,00	0,67		-	-
2653	Choreografowie i tancerze	1	1	0	0	0	0		0,00	1	0			1,00		-	-
2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	1	0	1	0	0	0		0,00	1	0		100,00	0,00		max nadwyżka	-
2655	Aktorzy	1	1	0	0	0	0		0,00	0	0			1,00		-	-
2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	0	1	0	0	0	0		0,00	1	0					-	-
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	15	19	6	1	17	7	0,00	0,61	9	2	5,00	66,67	1,27		-	-
3112	Technicy budownictwa	73	86	58	0	0	2	0,00	0,09	72	0	289,33	60,34	1,18		-	-
3113	Technicy elektrycy	21	27	18	1	6	2	0,00	0,06	19	0	112,00	61,11	1,29		-	-
3114	Technicy elektronicy i pokrewni	8	8	4	0	0	1	0,00	0,03	4	0	45,00	75,00	1,00		-	-
3115	Technicy mechanicy	68	79	41	1	2	12	0,00	0,35	50	1	50,08	60,98	1,16		-	-
3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	1	1	0	0	0	0		0,00	1	0			1,00		-	-
3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	4	4	4	0	0	0		0,00	5	0		50,00	1,00		-	-
3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	50	51	39	2	5	14	0,00	0,41	37	1	31,36	51,28	1,02		-	-
3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0	0	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	0,00				max deficyt	-
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	4	2	3	0	0	0		0,00	2	0		33,33	0,50		-	-
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej	1	2	0	0	52	0	1,92	1,52	0	4	0,08		2,00		deficyt	-

	niesklasyfikowani																	
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	0	0	2	0	0	0	0	0,00	2	0		100,00		-	-		
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	18	16	13	1	8	0	0	0,00	13	0		30,77	0,89	-	-		
3144	Technicy technologii żywności	33	42	25	0	0	1	0	0,00	0,03	27	0	322,00	56,00	1,27	-	-	
3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0	0					-	-	
3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0	0					-	-	
3212	Technicy analityki medycznej	1	4	2	0	0	0	0	0,00	3	0		50,00	4,00	-	-		
3213	Technicy farmaceutyczni	6	7	1	1	100	2	0	0,00	0,06	2	0	12,00	0,00	1,17	-	-	
3214	Technicy medyczni i dentyści	5	4	1	0	0	1	0	0,00	0,03	1	0	15,00	0,00	0,80	-	-	
3220	Dietetycy i żywieniowcy	12	16	5	0	0	2	0	0,00	0,06	7	0	42,50	40,00	1,33	-	-	
3240	Technicy weterynarii	3	2	2	1	50	0	0	0,00	0	0		0,00	0,67	-	-		
3251	Asystenci dentyści	4	4	0	0	0	4	0	0,00	0,12	2	0	5,25		1,00	-	-	
3253	Optycy okularowi	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	0,00				max deficyt	-
3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	8	7	5	0	0	3	0	0,00	0,09	5	0	18,00	20,00	0,88	-	-	
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	13	8	7	0	0	0	0	0,00	6	0		14,29	0,62	-	-		
3256	Ratownicy medyczni	3	4	1	0	0	0	0	0,00	1	0		0,00	1,33	-	-		
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	6	9	4	0	0	1	0	0,00	0,03	5	0	63,00	50,00	1,50	-	-	
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	1	1	0	0	0	2	0	0,00	0,06	1	0	5,00		1,00	-	-	
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	6	9	3	0	0	1	0	0,00	0,03	7	0	84,00	33,33	1,50	-	-	
3313	Księgowi	25	27	21	0	0	13	0	0,00	0,38	22	1	20,23	33,33	1,08	-	-	
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	79	93	66	2	3	0	0	0,00	77	0		65,15	1,18	-	-		
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0	0	0	0	0	5	0	0,00	0,15	0	0	0,00				max deficyt	-
3321	Agenci ubezpieczeniowi	5	9	2	0	0	1	0	0,00	0,03	3	0	40,00	50,00	1,80	-	-	
3322	Przedstawiciele handlowi	36	33	15	0	0	50	51	0,00	2,95	16	9	1,69	26,67	0,92	-	-	
3323	Zaopatrzeniowcy	9	13	6	0	0	3	0	0,00	0,09	8	1	6,00	33,33	1,44	-	-	
3331	Spedytorzy i pokrewni	13	11	5	0	0	9	0	0,00	0,26	6	1	7,67	20,00	0,85	-	-	
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	2	2	0	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	3,00		1,00	-	-	
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	0,00				max deficyt	-
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	2	3	1	0	0	5	0	0,00	0,15	1	0	3,20	100,00	1,50	-	-	
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	3	3	2	0	0	0	0	0,00	1	0		50,00	1,00	-	-		
3341	Kierownicy biura	1	0	1	0	0	0	0	0,00	1	0		0,00	0,00	-	-		
3342	Sekretarze prawni	1	1	0	0	0	0	0	0,00	1	0			1,00	-	-		
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	22	23	13	0	0	12	0	0,00	0,35	15	1	14,83	38,46	1,05	-	-	
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0	1	1	0	0	0	0	0,00	2	0		100,00		-	-		
3355	Policjanci	2	2	0	0	0	0	0	0,00	1	0			1,00	-	-		

3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0	1,00	-	-	
3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	0	2	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	3,00		-	-		
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	11	10	6	0	0	15	0,00	0,44	8	6	1,24	66,67	0,91	nadwyżka	-	
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	4	6	0	0	0	0	0,00	0,00	3	0			1,50	-	-	
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	4	5	0	0	4	0	0,00	0,12	1	0	1,75		1,25	-	-	
3431	Fotografowie	6	8	2	0	0	2	0,00	0,06	3	0	19,50	0,00	1,33	-	-	
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	2	2	2	0	0	6	0,00	0,18	3	1	6,00	50,00	1,00	-	-	
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	4	3	1	0	0	0	0,00	0,00	1	0		0,00	0,75	-	-	
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	6	6	1	0	0	1	0,00	0,03	1	0	17,00	0,00	1,00	-	-	
3436	Muzycy i pokrewni	6	6	4	0	0	0	0,00	0,00	5	0		75,00	1,00	-	-	
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	2	1	3	0	0	4	0,00	0,12	2	0	6,25	66,67	0,50	nadwyżka	-	
3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	1	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0			1,00	-	-	
3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	20	20	11	1	9	5	0,00	0,15	11	0	25,40	36,36	1,00	-	-	
3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	3	4	1	0	0	0	0,00	0,00	2	0		0,00	1,33	-	-	
3514	Technicy sieci internetowych	2	1	1	0	0	0	0,00	0,00	1	0		0,00	0,50	-	-	
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	2	1	3	0	0	0	0,00	0,00	2	0		66,67	0,50	max nadwyżka	-	
3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	3	3	2	0	0	0	0,00	0,00	1	0		0,00	1,00	-	-	
4110	Pracownicy obsługi biurowej	90	107	65	2	3	53	14	2,99	1,95	76	6	13,52	52,31	1,19	-	-
4120	Sekretarki (ogólne)	9	9	9	0	0	5	0	20,00	0,15	8	0	18,60	44,44	1,00	-	-
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	2	3	1	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0		100,00	1,50	-	-
4132	Operatorzy wprowadzania danych	1	2	0	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0			2,00	-	-
4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	11	14	12	1	8	1	0	0,00	0,03	12	0	148,00	58,33	1,27	-	-
4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	4	3	2	0	0	2	0	0,00	0,06	1	0	7,00	0,00	0,75	-	-
4214	Windykatorzy i pokrewni	3	4	0	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0			1,33	-	-
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	2	3	1	0	0	6	0	0,00	0,18	2	1	4,00	100,00	1,50	-	-
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	1	3	1	0	0	0	14	0,00	0,41	2	1	1,50	100,00	3,00	-	-
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	2	3	1	0	0	1	0	0,00	0,03	2	0	19,00	0,00	1,50	-	-
4224	Recepcjoniści hotelowi	23	23	9	1	11	6	0	0,00	0,18	11	1	22,50	44,44	1,00	-	-
4225	Pracownicy biur informacji	3	2	1	1	100	0	0	0,00	0,00	1	0		0,00	0,67	-	-
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	9	12	5	0	0	9	0	11,11	0,26	6	1	8,11	60,00	1,33	-	-
4227	Ankieterzy	0	0	0	0	0	2	0	0,00	0,06	0	0	0,00			max deficyt	-
4311	Pracownicy do spraw	13	16	8	0	0	8	0	0,00	0,23	10	1	15,00	50,00	1,23	-	-

	rachunkowości i księgowości																	
4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	2	0	2	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0	0,00	0,00	-	-		
4313	Pracownicy obsługi placowej	2	2	0	0		1	0	0,00	0,03	1	0	13,00	1,00	-	-		
4321	Magazynierzy i pokrewni	126	135	55	2	4	318	79	0,25	4,87	69	33	2,09	47,27	1,07	-	-	
4322	Planiści produkcyjni	1	0	1	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	0,00	-	-	
4323	Pracownicy do spraw transportu	8	10	4	1	25	2	14	0,00	0,47	5	1	3,81	25,00	1,25	-	-	
4412	Listonosze i pokrewni	7	7	2	0	0	8	0	0,00	0,23	3	1	4,00	50,00	1,00	-	-	
4415	Pracownicy działów kadr	5	4	3	0	0	0	0		0,00	3	0		66,67	0,80	max nadwyżka	-	
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	6	7	4	0	0	1	0	0,00	0,03	4	0	45,00	50,00	1,17	-	-	
5111	Stewardzi	1	1	0	0		0	0		0,00	1	0			1,00	-	-	
5112	Konduktorzy i pokrewni	2	3	1	0	0	3	0	0,00	0,09	2	0	9,00	100,00	1,50	-	-	
5120	Kucharze	107	113	50	1	2	38	0	0,00	1,11	61	4	14,54	56,00	1,06	-	-	
5131	Kelnerzy	40	39	25	0	0	21	0	9,52	0,61	24	2	13,71	44,00	0,98	-	-	
5132	Barmani	16	13	11	1	9	4	0	0,00	0,12	9	0	25,75	45,45	0,81	-	-	
5141	Fryzjerzy	61	57	35	1	3	11	0	0,00	0,32	38	1	40,91	51,43	0,93	nadwyżka	-	
5142	Kosmetyczki i pokrewni	12	10	9	1	11	4	0	0,00	0,12	7	0	21,50	33,33	0,83	-	-	
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	6	4	5	0	0	0	0		0,00	3	0		20,00	0,67	-	-	
5152	Pracownicy usług domowych	0	2	0	0		0	0		0,00	2	0			-	-		
5153	Gospodarze budynków	49	63	33	0	0	118	0	0,00	3,44	41	13	3,19	63,64	1,29	-	-	
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	3	3	2	0	0	0	0		0,00	2	0		100,00	1,00	-	-	
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0	0	0	0		27	0	0,00	0,79	0	2	0,00			max deficyt	-	
5165	Instruktorzy nauki jazdy	1	1	0	0		1	0	0,00	0,03	0	0	0,00		1,00	max deficyt	-	
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	4	4	0	0		40	0	0,00	0,15	1	3	0,15		1,00	deficyt	-	
5221	Właściciele sklepów	6	4	3	0	0	0	0		0,00	2	0		0,00	0,67	-	-	
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	3	4	1	0	0	2	0	0,00	0,06	3	0	15,50	100,00	1,33	-	-	
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	526	564	358	7	2	152	32	1,63	5,37	406	17	23,40	53,35	1,07	-	-	
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	59	59	26	0	0	77	1	0,00	1,84	33	8	4,34	50,00	1,00	-	-	
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	4	3	2	0	0	0	0		0,00	2	0		0,00	0,75	-	-	
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	10	19	5	0	0	7	0	0,00	0,20	8	2	5,16	60,00	1,90	-	-	
5245	Sprzedawcy w stacji paliw	10	12	0	0		13	0	0,00	0,38	4	1	3,46		1,20	-	-	
5246	Wydawcy posiłków	4	1	5	0	0	1	0	0,00	0,03	3	0	35,00	20,00	0,25	-	-	
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	59	60	27	1	4	24	16	0,00	1,17	27	4	6,31	29,63	1,02	-	-	
5311	Opiekunowie dziecięcy	5	4	3	0	0	1	0	0,00	0,03	4	0	46,00	33,33	0,80	-	-	
5312	Asystenci nauczycieli	6	5	3	0	0	7	0	0,00	0,20	2	1	4,14	33,33	0,83	-	-	
5321	Pomocnicy personelu medycznego	2	2	1	0	0	1	0	0,00	0,03	1	0	9,00	0,00	1,00	-	-	
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	22	23	20	0	0	15	0	0,00	0,44	23	1	18,20	85,00	1,05	-	-	

5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	10	8	10	0	0	2	0	0,00	0,06	9	0	53,00	70,00	0,80	nadwyżka	-
5411	Strażacy	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0			1,00	-	-
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	58	68	27	1	4	107	31	0,00	4,03	33	20	1,70	59,26	1,17	-	-
5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	9	11	1	0	0	6	0	0,00	0,18	2	1	4,83	0,00	1,22	-	-
6111	Rolnicy upraw polowych	0	2	0	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0				-	-
6113	Ogrodnicy	12	16	5	0	0	3	0	0,00	0,09	6	0	23,67	40,00	1,33	-	-
6114	Rolnicy upraw mieszanych	1	1	2	0	0	0	0	0,00	0,00	3	0		100,00	1,00	-	-
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	0	0	1	0	0	1	0	0,00	0,03	1	0	12,00	100,00		-	-
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	2	1	2	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0		50,00	0,50	-	-
6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	4	4	4	0	0	0	0	0,00	0,00	4	0		50,00	1,00	-	-
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	1	2	3	0	0	1	0	0,00	0,03	3	0	33,00	66,67	2,00	-	-
6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	1	1	4	0	0	0	0	0,00	0,00	4	0		75,00	1,00	-	-
6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0				-	-
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	3	8	1	0	0	8	0	0,00	0,23	3	1	4,12	100,00	2,67	-	-
7112	Murarze i pokrewni	130	154	108	0	0	30	0	0,00	0,88	121	3	48,40	61,11	1,18	-	-
7113	Robotnicy obróbki kamienia	2	4	2	0	0	2	0	0,00	0,06	2	0	13,00	100,00	2,00	-	-
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	29	32	26	0	0	1	0	0,00	0,03	26	0	314,00	65,38	1,10	-	-
7115	Cieśle i stolarze budowlani	40	45	31	0	0	6	0	0,00	0,18	36	1	71,67	77,42	1,13	-	-
7116	Robotnicy budowy dróg	1	1	1	0	0	1	0	0,00	0,03	1	0	17,00	100,00	1,00	-	-
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	9	8	6	0	0	1	1	0,00	0,06	4	0	21,50	33,33	0,89	-	-
7121	Dekarze	20	18	9	0	0	12	0	0,00	0,35	13	1	12,92	66,67	0,90	nadwyżka	-
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	5	6	4	0	0	5	0	0,00	0,15	5	0	12,60	75,00	1,20	-	-
7123	Tynkarze i pokrewni	3	3	2	0	0	2	0	0,00	0,06	2	0	11,50	0,00	1,00	-	-
7124	Monterzy izolacji	0	1	0	0	0	12	0	0,00	0,35	0	1	0,00			max deficyt	-
7125	Szklarze	8	8	1	0	0	0	0	0,00	0,00	3	0		0,00	1,00	-	-
7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	28	40	24	0	0	11	1	0,00	0,35	32	1	31,75	66,67	1,43	-	-
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	2	3	2	1	50	7	0	0,00	0,20	2	1	3,43	50,00	1,50	-	-
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	10	12	2	0	0	7	0	0,00	0,20	4	1	7,00	50,00	1,20	-	-
7131	Malarze budowlani i pokrewni	50	67	44	0	0	1	0	0,00	0,03	54	0	645,00	70,45	1,34	-	-
7132	Lakiernicy	11	10	8	0	0	7	0	0,00	0,20	8	1	13,29	50,00	0,91	-	-
7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	3	3	2	0	0	1	0	0,00	0,03	3	0	37,00	100,00	1,00	-	-
7212	Spawacze i pokrewni	18	22	10	0	0	24	0	0,00	0,70	13	2	6,50	80,00	1,22	-	-

7213	Blacharze	12	9	7	0	0	6	0	0,00	0,18	4	1	8,67	28,57	0,75	-	-
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	3	6	5	0	0	5	0	0,00	0,15	5	0	12,40	60,00	2,00	-	-
7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0	0	2	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0		100,00		-	-
7222	Ślusarze i pokrewni	79	88	64	0	0	17	0	0,00	0,50	73	1	51,47	64,06	1,11	-	-
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	43	47	26	1	4	26	34	0,00	1,75	25	5	4,98	38,46	1,09	-	-
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	1	1	0	0		0	0	0,00	0,00	0	0			1,00	-	-
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	98	107	54	1	2	22	0	0,00	0,64	65	3	23,03	55,56	1,09	-	-
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	35	38	20	0	0	31	0	0,00	0,90	26	4	7,33	70,00	1,09	-	-
7311	Mechanicy precyzyjni	2	2	3	0	0	1	0	0,00	0,03	3	0	40,00	100,00	1,00	-	-
7312	Monterzy instrumentów muzycznych	3	1	2	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0		0,00	0,33	-	-
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0	0	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0		100,00		-	-
7314	Ceramicy i pokrewni	0	1	1	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0		100,00		-	-
7316	Sztylciarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	2	2	1	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0		100,00	1,00	-	-
7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	1	2	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0		100,00	2,00	-	-
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	15	16	13	0	0	0	0	0,00	0,00	14	0		61,54	1,07	-	-
7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0		0	0	0,00	0,00	1	0			1,00	-	-
7322	Drukarze	6	6	4	0	0	0	0	0,00	0,00	4	0		75,00	1,00	-	-
7323	Introligatorzy i pokrewni	2	1	3	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0		66,67	0,50	max nadwyżka	-
7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	22	25	15	0	0	25	0	0,00	0,73	19	2	9,12	60,00	1,14	-	-
7412	Elektromechanicy i elektrycy monterzy	85	88	67	0	0	25	14	0,00	1,14	72	4	17,00	58,21	1,04	-	-
7413	Monterzy linii elektrycznych	6	7	5	0	0	0	1	0,00	0,03	5	0	60,00	80,00	1,17	-	-
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	4	4	1	0	0	2	0	0,00	0,06	2	0	11,00	0,00	1,00	-	-
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	16	13	17	0	0	3	0	0,00	0,09	14	0	57,67	70,59	0,81	nadwyżka	-
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	15	12	18	0	0	1	0	0,00	0,03	16	0	187,00	50,00	0,80	-	-
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	76	77	53	1	2	11	0	0,00	0,32	56	1	61,36	64,15	1,01	-	-
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	3	2	3	0	0	0	0	0,00	0,00	3	0		33,33	0,67	-	-
7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0	0	0	0		5	0	0,00	0,15	0	0	0,00			max deficyt	-
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	40	41	20	0	0	13	0	7,69	0,38	23	1	21,46	35,00	1,03	-	-
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	1	2	0	0		0	0	0,00	0,00	0	0			2,00	-	-
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	63	57	59	2	3	8	0	12,50	0,23	59	1	87,87	54,24	0,90	nadwyżka	-
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	2	2	4	0	0	2	0	0,00	0,06	4	0	22,00	75,00	1,00	-	-
7533	Szycielki, hafciarki i pokrewni	63	82	53	0	0	7	0	0,00	0,20	61	1	104,29	66,04	1,30	-	-
7534	Tapicerzy i pokrewni	3	3	2	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0		0,00	1,00	-	-

7536	Obuwnicy i pokrewni	2	2	1	0	0	1	0	0,00	0,03	2	0	18,00	100,00	1,00	-	-
7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	2	5	3	0	0	0	0	0,00	0,00	4	0	66,67	2,50	-	-	
7543	Klasyfikatorzy wyrobów przemysłowych	0	0	0	0	0	3	0	0,00	0,09	0	0	0,00			max deficyt	-
7549	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0	1	0	0	0	4	0	0,00	0,12	0	0	1,25			-	-
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	3	2	2	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0	100,00	0,67	max nadwyżka	-	
8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalni	0	1	0	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	4,00			-	-
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	2	1	3	0	0	0	0	0,00	0,00	3	0	100,00	0,50	max nadwyżka	-	
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	13	12	8	0	0	10	0	0,00	0,29	8	1	9,40	37,50	0,92	-	-
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	3	3	1	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0	0,00	1,00	-	-	
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	2	3	1	0	0	2	0	0,00	0,06	3	0	17,50	100,00	1,50	-	-
8132	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,03	0	0	0,00			max deficyt	-
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	1	1	2	0	0	6	0	0,00	0,18	2	1	4,00	50,00	1,00	-	-
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	10	9	4	0	0	22	0	0,00	0,64	6	12	0,46	25,00	0,90	-	-
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	1	2	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0	0,00	2,00	-	-	
8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	7	2	7	0	0	0	0	0,00	0,00	4	0	0,00	0,29	-	-	
8153	Operatorzy maszyn do szycia	19	9	12	0	0	21	0	0,00	0,61	5	2	2,86	8,33	0,47	-	-
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	1	3	1	0	0	1	0	0,00	0,03	2	0	19,00	100,00	3,00	-	-
8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	4	3	1	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0	100,00	0,75	max nadwyżka	-	
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	44	49	30	0	0	6	14	0,00	0,58	32	3	12,16	50,00	1,11	-	-
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	3	5	0	0	0	2	0	0,00	0,06	2	0	10,50		1,67	-	-
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0				-	-
8182	Maszyścioci kotłów parowych i pokrewni	7	7	5	0	0	2	0	0,00	0,06	5	0	29,00	60,00	1,00	-	-
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0			1,00	-	-

8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	145	154	44	2	5	14	1	0,00	0,44	56	1	44,40	29,55	1,06	-	-
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	4	3	2	1	50	3	0	0,00	0,09	1	0	5,33	0,00	0,75	-	-
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	2	2	0	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0			1,00	-	-
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	8	11	2	0	0	0	0	0,00	0,00	3	0		50,00	1,38	-	-
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	31	29	13	0	0	21	0	0,00	0,61	13	2	7,57	30,77	0,94	-	-
8311	Maszyniści kolejowi i metra	1	2	0	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0			2,00	-	-
8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	12	9	8	1	13	2	0	0,00	0,06	10	0	58,00	50,00	0,75	-	-
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	47	58	37	0	0	36	0	0,00	1,05	46	4	11,42	70,27	1,23	-	-
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	6	6	5	0	0	15	0	0,00	0,44	5	1	4,20	80,00	1,00	-	-
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	35	43	26	0	0	83	1	0,00	2,45	25	7	3,55	53,85	1,23	-	-
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	13	12	11	0	0	2	0	0,00	0,06	13	0	75,00	81,82	0,92	nadwyżka	-
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	9	12	5	0	0	13	0	0,00	0,38	6	1	5,23	20,00	1,33	-	-
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	8	9	3	0	0	1	1	0,00	0,06	4	0	21,00	33,33	1,13	-	-
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	9	12	6	0	0	3	17	0,00	0,58	6	2	3,70	50,00	1,33	-	-
9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0	2	0	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0				-	-
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	139	156	124	0	0	159	0	0,63	4,35	122	15	8,02	55,65	1,12	-	-
9121	Praczk	7	4	6	0	0	3	0	0,00	0,09	4	0	15,33	16,67	0,57	-	-
9122	Czyszciciele pojazdów	15	15	6	0	0	10	0	0,00	0,29	8	1	9,70	50,00	1,00	-	-
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątniem	4	3	1	0	0	12	0	0,00	0,35	1	1	1,00	0,00	0,75	-	-
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	2	3	0	0	0	2	0	0,00	0,06	1	0	4,00		1,50	-	-
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0			1,00	-	-
9214	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	7	5	2	0	0	2	0	0,00	0,06	3	0	18,50	50,00	0,71	-	-
9311	Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach	1	0	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0		0,00	0,00	-	-
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	15	18	15	0	0	2	0	0,00	0,06	17	0	100,50	73,33	1,20	-	-
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	103	126	80	0	0	41	0	0,00	1,20	85	3	25,00	65,00	1,22	-	-
9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	31	36	17	0	0	23	0	0,00	0,67	18	2	9,39	47,06	1,16	-	-
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	42	48	20	0	0	245	17	0,00	7,32	27	24	1,12	45,00	1,14	-	-

9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	72	70	34	0	0	12	0	0,00	0,35	36	1	36,42	58,82	0,97	nadwyżka	-
9334	Układacze towarów na półkach	19	21	5	0	0	3	0	0,00	0,09	6	0	25,00	60,00	1,11	-	-
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	12	14	5	0	0	2	0	0,00	0,06	5	0	32,50	40,00	1,17	-	-
9412	Pomoce kuchenne	34	34	19	0	0	35	0	5,71	1,02	23	3	7,83	63,16	1,00	-	-
9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	1	2	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0	100,00	100,00	2,00	-	-
9612	Sortowacze odpadów	2	3	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0	1,50	1,50	1,50	-	-
9613	Zamiatacze i pokrewni	6	5	5	0	0	1	0	0,00	0,03	4	0	50,00	80,00	0,83	nadwyżka	-
9621	Gońcy, багаżowi i pokrewni	5	7	3	0	0	16	0	0,00	0,47	4	1	3,00	100,00	1,40	-	-
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	2	1	1	0	0	8	0	0,00	0,23	0	1	0,50	100,00	0,50	-	-
9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	0	0	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0	100,00	100,00	-	-	-
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	56	61	30	0	0	37	0	0,00	0,79	41	3	13,27	60,00	1,09	-	-

Tabela 43. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2015 roku według elementarnych grup zawodów (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - gminy powiatu legnickiego

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych (%)	Odsetek wolnych miejsc pracy (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/równowaga/nadwyżka*
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	PUP	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	
0310	Żołnierze szeregowi	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0	0	0				-
1111	Przedstawiciele władz publicznych	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0	0	0			1,00	-
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	2	1	2	0	0	0	2	0,00	0,21	2	0	9,50	50,00	0,50	-
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0	0	0	1	0,00	0,10	0	0	0,00		1,00	max deficyt
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	3	1	3	0	0	0	2	0,00	0,21	2	0	12,00	0,00	0,33	-
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	2	2	1	0	0	1	2	0,00	0,31	0	0	0,67	0,00	1,00	deficyt
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	2	2	1	0	0	4	1	0,00	0,52	1	0	2,60	0,00	1,00	-
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	2	1	2	0	0	2	0	0,00	0,21	2	0	12,00	100,00	0,50	nadwyżka
1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0			1,00	-
1412	Kierownicy w gastronomii	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0			1,00	-
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	5	4	4	0	0	0	0	0,00	0,00	4	0		50,00	0,80	-

1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	1	2	0	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0		2,00	-	
2113	Chemicy	2	0	2	0	0	0	1	0,00	0,10	1	0	7,00	0,00	0,00	-
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	3	4	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0	0,00	1,33	-	
2131	Biologzy i pokrewni	5	5	0	0	0	0	1	0,00	0,10	1	0	7,00	1,00	-	
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	3	2	3	0	0	0	0	0,00	0,00	3	0	33,33	0,67	-	
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	10	12	7	1	14	0	0	0,00	0,00	7	0	28,57	1,20	-	
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	14	15	10	2	20	0	19	0,00	1,99	10	2	6,58	40,00	1,07	-
2142	Inżynierowie budownictwa	9	10	1	1	100	0	3	0,00	0,31	2	0	6,67	0,00	1,11	-
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	5	4	2	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0	0,00	0,80	-	
2144	Inżynierowie mechanicy	4	4	3	0	0	0	2	0,00	0,21	3	0	15,50	33,33	1,00	-
2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0	2	0	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0			-	
2146	Inżynierowie górnictwa i metalurgii	7	12	1	1	100	0	0	0,00	0,00	3	0	0,00	1,71	-	
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	6	7	3	0	0	1	0	0,00	0,10	3	0	37,00	0,00	1,17	-
2151	Inżynierowie elektrycy	1	1	0	0	0	0	2	0,00	0,21	0	0	0,50	1,00	deficyt	
2152	Inżynierowie elektronicy	1	1	1	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	1,00	-	
2161	Architekci	6	4	3	1	33	0	0	0,00	0,00	2	0	0,00	0,67	-	
2162	Architekci krajobrazu	3	1	2	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,33	-	
2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	1	0	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0	0,00	0,00	-	
2165	Kartografowie i geodeci	1	0	2	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0	100,00	0,00	max nadwyżka	
2166	Projektanci grafiki i multimedialnych	1	2	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0		2,00	-	
2211	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0		1,00	-	
2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	5	8	2	0	0	0	0	0,00	0,00	3	0	0,00	1,60	-	
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0			-	
2232	Położne z tytułem specjalisty	0	0	0	0	1	0	0	0,00	0,10	0	0	0,00		max deficyt	
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0		1,00	-	
2282	Farmaceuci specjaliści	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0		1,00	-	
2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	1	2	1	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	2,00	-	
2292	Fizjoterapeuci	9	11	1	1	100	0	0	0,00	0,00	2	0	0,00	1,22	-	
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	1	2	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0		2,00	-	

2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0	2	0	0	0	0	0	0,00	2	0					-
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	17	19	4	0	0	3	1	0,00	0,42	7	0	19,75	50,00	1,12	-
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	11	11	2	0	0	1	0	0,00	0,10	6	0	72,00	50,00	1,00	-
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	8	10	2	1	50	4	0	0,00	0,42	3	0	8,25	0,00	1,25	-
2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0	0	0	0		2	0	0,00	0,21	0	0	0,00			max deficyt
2353	Lektorzy języków obcych	2	1	1	1	100	0	0		0,00	1	0		0,00	0,50	-
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	30	28	11	0	0	3	2	0,00	0,52	13	0	31,40	45,45	0,93	-
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	10	9	7	3	43	0	3	0,00	0,31	4	0	17,00	28,57	0,90	-
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	1	1	1	0	0	2	1	0,00	0,31	1	0	2,67	0,00	1,00	-
2413	Analitycy finansowi	5	4	3	0	0	0	3	0,00	0,31	2	0	7,67	33,33	0,80	-
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	34	44	11	0	0	0	17	0,00	1,78	19	1	13,47	27,27	1,29	-
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	48	49	34	4	12	1	1	0,00	0,21	34	0	201,00	44,12	1,02	-
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	7	9	2	0	0	3	3	0,00	0,63	3	1	5,17	0,00	1,29	-
2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	1	1	0	0		0	0		0,00	0	0			1,00	-
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	9	8	6	0	0	0	4	0,00	0,42	7	0	20,25	33,33	0,89	-
2432	Specjaliści do spraw public relations	1	1	0	0		0	0		0,00	0	0			1,00	-
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	2	1	3	0	0	3	10	0,00	1,36	2	1	1,85	66,67	0,50	nadwyżka
2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0	0	0	0		0	0		0,00	0	0				-
2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00		-
2511	Analitycy systemów komputerowych	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00	1,00	-
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0	0		0,00	0,00	-
2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimedialnych	0	0	0	0		0	3	0,00	0,31	0	0	0,00			max deficyt
2514	Programiści aplikacji	0	0	0	0		0	3	0,00	0,31	0	0	0,00			max deficyt
2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	0	0		0	3	0,00	0,31	0	0	1,67		1,00	-

2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0	0	0	0	0	0	1	0,00	0,10	0	0	0,00				max deficyt
2522	Administratorzy systemów komputerowych	0	0	0	0	0	0	0		0,00	0	0					-
2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	4	4	4	0	0	0	0		0,00	3	0		50,00	1,00		-
2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0	0	0	0		0,00	0	0					-
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	8	11	2	1	50	1	0	0,00	0,10	2	0	27,00	50,00	1,38		-
2621	Archiwiści i muzealnicy	3	3	1	0	0	1	0	0,00	0,10	1	0	13,00	100,00	1,00		-
2631	Ekonomiści	14	16	4	0	0	0	0		0,00	4	0		25,00	1,14		-
2632	Archeolodzy, socjologzy i specjaliści dziedzin pokrewnych	5	4	2	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	0,80		-
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	17	22	16	0	0	0	0		0,00	16	0		31,25	1,29		-
2634	Psychologzy i pokrewni	1	2	0	0		3	0	0,00	0,31	0	0	1,00		2,00	równowaga	-
2635	Specjaliści do spraw społecznych	6	5	3	0	0	0	0		0,00	3	0		33,33	0,83		-
2642	Dziennikarze	0	3	0	0		0	0		0,00	1	0					-
2643	Filolodzy i tłumacze	7	10	5	1	20	1	0	0,00	0,10	6	0	70,00	20,00	1,43		-
2651	Artyści plastycy	3	3	0	0		0	0		0,00	1	0			1,00		-
2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	1	2	1	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	2,00		-
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	8	15	2	0	0	4	0	0,00	0,42	5	0	16,25	0,00	1,88		-
3112	Technicy budownictwa	18	19	15	1	7	1	1	0,00	0,21	14	0	82,00	33,33	1,06		-
3113	Technicy elektrycy	12	14	5	0	0	1	0	0,00	0,10	6	0	72,00	20,00	1,17		-
3114	Technicy elektronicy i pokrewni	8	12	3	0	0	0	0		0,00	5	0		66,67	1,50		-
3115	Technicy mechanicy	44	60	30	3	10	1	0	0,00	0,10	33	1	30,85	53,33	1,36		-
3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	1	1	0	0		0	0		0,00	1	0			1,00		-
3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	4	2	2	0	0	0	0		0,00	3	0		100,00	0,50	max nadwyżka	-
3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	19	28	15	0	0	1	0	0,00	0,10	17	0	208,00	40,00	1,47		-
3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	1	1	0	0		0	0		0,00	1	0			1,00		-
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	3	2	5	0	0	1	0	0,00	0,10	5	0	58,00	80,00	0,67	nadwyżka	-
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	1	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00	1,00		-
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0	0		0,00	0,00		-

3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	26	34	29	0	0	0	0	0,00	33	0	79,31	1,31	-
3143	Technicy leśnictwa	0	1	0	0	0	0	0	0,00	0	0			-
3144	Technicy technologii żywności	16	19	11	0	0	0	0	0,00	14	0	54,55	1,19	-
3211	Operatorzy aparatury medycznej	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0	0		1,00	-
3212	Technicy analityki medycznej	1	1	2	0	0	0	0	0,00	2	0	100,00	1,00	-
3213	Technicy farmaceutyczni	6	8	3	1	33	1	0	0,00	3	0	37,00	0,00	1,33
3214	Technicy medyczni i dentyści	2	2	0	0	0	0	0	0,00	0	0			1,00
3220	Dietetycy i żywieniowcy	20	17	19	0	0	1	0	0,00	19	0	222,00	57,89	0,85
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	1	1	2	0	0	0	0	0,00	2	0	100,00	1,00	-
3240	Technicy weterynarii	2	1	2	2	100	0	0	0,00	1	0	0,00	0,50	-
3251	Asystenci dentyści	1	2	1	0	0	0	0	0,00	1	0	100,00	2,00	-
3253	Optycy okularowi	0	2	0	0	0	1	0	0,00	1	0	16,00		-
3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	6	11	2	0	0	0	0	0,00	4	0	50,00	1,83	-
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	8	6	6	0	0	1	0	0,00	5	0	63,00	66,67	0,75
3256	Ratownicy medyczni	3	2	3	1	33	0	0	0,00	3	0	66,67	0,67	max nadwyżka
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	3	4	0	0	0	7	0	0,00	1	1	1,14	1,33	-
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0	0		1,00	-
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	3	3	1	0	0	0	0	0,00	1	0	0,00	1,00	-
3313	Księgowi	13	16	14	0	0	2	0	0,00	18	0	105,00	64,29	1,23
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	87	91	69	1	1	0	0	0,00	75	0	55,07	1,05	-
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	1	0	1	0	0	0	0	0,00	0	0	0,00	0,00	-
3321	Agenci ubezpieczeniowi	1	1	1	0	0	0	0	0,00	0	0	0,00	1,00	-
3322	Przedstawiciele handlowi	8	13	5	0	0	8	6	0,00	10	1	8,43	80,00	1,63
3323	Zaopatrzeniowcy	4	6	6	0	0	0	0	0,00	6	0	83,33	1,50	-
3324	Pośrednicy handlowi	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0	0		1,00	-
3331	Spedytorzy i pokrewni	1	3	2	0	0	3	14	0,00	1,78	2	1,59	100,00	3,00
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	1	1	1	0	0	0	0	0,00	1	0	100,00	1,00	-
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,10	0	0,00		max deficyt
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	3	4	1	0	0	0	0	0,00	2	0	100,00	1,33	-
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	15	14	11	0	0	3	0	0,00	0,31	10	38,00	45,45	0,93

3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	1	1	1	0	0	1	0	0,00	0,10	1	0	15,00	100,00	1,00	-
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	16	17	5	0	0	28	0	0,00	2,94	9	2	3,79	40,00	1,06	-
3421	Sportowcy i dżokeje	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0			1,00	-
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0	1	0	0	0	1	0	100,00	0,10	0	0	2,00			-
3431	Fotografowie	1	0	3	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0		66,67	0,00	max nadwyżka
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	2	1	1	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0		0,00	0,50	-
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	2	4	2	0	0	1	0	0,00	0,10	3	0	33,00	100,00	2,00	-
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	6	5	2	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0		0,00	0,83	-
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0			1,00	-
3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	5	9	3	1	33	2	0	0,00	0,21	5	0	31,50	33,33	1,80	-
3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	1	2	1	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0		100,00	2,00	-
4110	Pracownicy obsługi biurowej	38	38	39	0	0	31	0	0,00	3,25	42	3	16,16	56,41	1,00	-
4120	Sekretarki (ogólne)	6	4	5	0	0	5	0	0,00	0,52	3	0	6,40	20,00	0,67	-
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,10	0	0	0,00			max deficyt
4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	7	6	9	0	0	6	0	0,00	0,63	8	1	16,00	44,44	0,86	-
4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0			1,00	-
4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	1	1	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0		100,00	1,00	-
4214	Windykatorzy i pokrewni	2	1	1	0	0	2	0	0,00	0,21	0	0	2,00	0,00	0,50	-
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	2	1	2	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0		100,00	0,50	max nadwyżka
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0	1	1	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0		100,00		-
4224	Recepcjoniści hotelowi	19	16	13	6	46	1	0	0,00	0,10	11	0	132,00	30,77	0,84	-
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	3	4	0	0	0	5	0	0,00	0,52	1	0	2,00		1,33	-
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	9	9	9	0	0	1	0	0,00	0,10	10	0	122,00	44,44	1,00	-
4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	1	0	2	0	0	0	0	0,00	0,00	2	0		50,00	0,00	-
4321	Magazynierzy i pokrewni	35	41	20	1	5	15	0	0,00	1,57	24	1	18,93	50,00	1,17	-
4323	Pracownicy do spraw transportu	2	6	2	0	0	0	0	0,00	0,00	5	0		100,00	3,00	-
4412	Listonosze i pokrewni	3	4	3	0	0	4	0	0,00	0,42	4	0	11,25	66,67	1,33	-

4414	Technicy archiwisci i pokrewni	1	1	0	0		4	0	0,00	0,42	0	0	1,00		1,00	równowaga
4415	Pracownicy działów kadr	2	2	0	0		0	0		0,00	1	0			1,00	-
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	1	0	0	0	0		0,00	1	0	0,00		1,00	-
5111	Stewardzi	0	0	0	0		0	0		0,00	0	0				-
5112	Konduktorzy i pokrewni	5	3	4	0	0	0	0		0,00	3	0		75,00	0,60	max nadwyżka
5120	Kucharze	59	64	52	3	6	12	0	0,00	1,26	43	2	21,25	48,08	1,08	-
5131	Kelnerzy	21	19	13	0	0	11	0	9,09	1,15	16	3	5,34	53,85	0,90	nadwyżka
5132	Barmani	7	5	5	1	20	0	0		0,00	3	0		20,00	0,71	-
5141	Fryzjerzy	40	42	26	4	15	1	0	0,00	0,10	23	0	277,00	42,31	1,05	-
5142	Kosmetyczki i pokrewni	6	6	4	0	0	1	0	0,00	0,10	3	0	36,00	25,00	1,00	-
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	2	1	2	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	0,50	-
5153	Gospodarze budynków	53	56	62	0	0	225	0	0,00	23,58	55	20	2,77	67,74	1,06	-
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	4	5	1	0	0	1	0	0,00	0,10	1	0	16,00	100,00	1,25	-
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0	0	1	0	0,00	0,10	0	0	1,00	0,00	0,00	-
5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00		-
5221	Właściciele sklepów	2	2	1	0	0	0	0		0,00	2	0		100,00	1,00	-
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	1,00	-
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	337	404	273	6	2	39	0	10,26	4,09	305	3	93,77	62,27	1,20	-
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	20	22	15	0	0	3	1	0,00	0,42	17	0	52,00	60,00	1,10	-
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00		-
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	5	5	2	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	1,00	-
5245	Sprzedawcy w stacji paliw	5	5	3	0	0	0	0		0,00	2	0		33,33	1,00	-
5246	Wydawcy posiłków	1	0	1	0	0	1	0	0,00	0,10	0	0	1,00	0,00	0,00	-
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	17	16	4	0	0	5	1	0,00	0,63	5	1	9,67	50,00	0,94	-
5311	Opiekunowie dziecięcy	1	3	1	0	0	5	0	0,00	0,52	2	0	4,80	100,00	3,00	-
5312	Asystenci nauczycieli	3	4	2	0	0	5	0	0,00	0,52	2	0	4,60	50,00	1,33	-
5321	Pomocniczy personel medyczny	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1	1	0,67	100,00	1,00	-
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	4	5	2	0	0	0	0		0,00	3	0		50,00	1,25	-
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	5	6	4	0	0	0	0		0,00	5	0		100,00	1,20	-
5411	Strażacy	0	1	0	0		0	0		0,00	0	0				-
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	14	17	8	0	0	8	0	0,00	0,84	12	1	18,50	50,00	1,21	-

5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	2	3	0	0		1	0	0,00	0,10	1	0	14,00		1,50	-
6111	Rolnicy upraw polowych	6	7	7	0	0	1	0	0,00	0,10	8	0	93,00	57,14	1,17	-
6113	Ogrodnicy	11	9	13	0	0	0	0		0,00	11	0		61,54	0,82	max nadwyżka
6114	Rolnicy upraw mieszanych	1	0	3	0	0	0	0		0,00	3	0		66,67	0,00	max nadwyżka
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	1	2	0	0		1	0	0,00	0,10	0	0	5,00		2,00	-
6122	Hodowcy drobiu	0	0	2	0	0	3	0	0,00	0,31	2	0	8,00	100,00		-
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	7	9	12	0	0	0	0		0,00	11	0		66,67	1,29	-
6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	11	14	12	1	8	0	0		0,00	12	0		66,67	1,27	-
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	7	11	5	0	0	1	0	0,00	0,10	9	0	104,00	60,00	1,57	-
6221	Hodowcy ryb	1	0	0	0		0	0		0,00	0	0			0,00	-
6223	Rybacy morscy	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00		-
6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00		-
6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00	1,00	-
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	3	3	2	0	0	10	0	0,00	1,05	3	1	3,40	100,00	1,00	-
7112	Murarze i pokrewni	93	118	88	2	2	9	0	0,00	0,94	107	1	142,67	63,64	1,27	-
7113	Robotnicy obróbki kamienia	2	2	1	0	0	1	0	0,00	0,10	0	0	2,00	0,00	1,00	-
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	16	18	16	0	0	2	0	0,00	0,21	17	1	14,29	56,25	1,13	-
7115	Cieśle i stolarze budowlani	21	19	24	0	0	2	0	0,00	0,21	20	0	122,50	62,50	0,90	nadwyżka
7116	Robotnicy budowy dróg	5	7	7	0	0	1	0	0,00	0,10	8	0	94,00	71,43	1,40	-
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	5	5	4	0	0	1	1	0,00	0,21	2	0	13,50	0,00	1,00	-
7121	Dekarze	8	13	7	0	0	10	0	0,00	1,05	9	1	11,30	85,71	1,63	-
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	4	1	4	0	0	1	0	0,00	0,10	2	0	28,00	25,00	0,25	-
7123	Tynkarze i pokrewni	1	1	1	0	0	1	0	0,00	0,10	1	0	7,00	0,00	1,00	-
7124	Monterzy izolacji	2	2	0	0		1	0	0,00	0,10	0	0	4,00		1,00	-
7125	Szklarze	2	2	0	0		2	0	0,00	0,21	1	0	3,50		1,00	-
7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	33	33	17	0	0	2	1	0,00	0,31	20	0	80,00	47,06	1,00	-
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	2	2	1	0	0	0	0		0,00	2	0		0,00	1,00	-
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	6	9	3	0	0	3	0	0,00	0,31	5	0	21,00	100,00	1,50	-
7131	Malarze budowlani i pokrewni	15	13	18	0	0	0	0		0,00	17	0		77,78	0,87	max nadwyżka

7132	Lakiernicy	8	8	9	0	0	1	0	0,00	0,10	6	0	77,00	44,44	1,00	-
7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	3	1	4	0	0	0	0		0,00	2	0		25,00	0,33	-
7212	Spawacze i pokrewni	17	25	15	0	0	6	0	0,00	0,63	18	1	36,17	60,00	1,47	-
7213	Blacharze	14	12	12	0	0	4	0	0,00	0,42	12	0	37,00	50,00	0,86	-
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00	1,00	-
7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	1	1	0	0		0	0		0,00	1	0			1,00	-
7222	Ślusarze i pokrewni	91	108	59	0	0	4	0	0,00	0,42	64	0	190,50	45,76	1,19	-
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	49	52	29	0	0	18	0	5,56	1,89	31	3	12,30	51,72	1,06	-
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	1	2	0	0		0	0		0,00	0	0			2,00	-
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	67	70	43	0	0	9	0	0,00	0,94	49	1	65,89	48,84	1,04	-
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	19	26	18	0	0	8	0	0,00	0,84	20	1	29,62	38,89	1,37	-
7311	Mechanicy precyzyjni	1	0	1	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	0,00	-
7312	Monterzy instrumentów muzycznych	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	1,00	-
7314	Ceramicy i pokrewni	4	2	4	0	0	0	0		0,00	3	0		0,00	0,50	-
7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0	0	0	0		0	0		0,00	1	0				-
7316	Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	1	0	3	0	0	1	0	0,00	0,10	2	0	26,00	66,67	0,00	nadwyżka
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	8	8	5	0	0	0	0		0,00	5	0		60,00	1,00	-
7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	4	3	2	0	0	1	0	0,00	0,10	2	0	24,00	0,00	0,75	-
7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0	0	1	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00		-
7322	Drukarze	1	1	1	0	0	0	0		0,00	2	0		100,00	1,00	-
7323	Introligatorzy i pokrewni	0	1	0	0		0	0		0,00	1	0				-
7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	13	14	5	0	0	3	0	0,00	0,31	6	0	24,33	80,00	1,08	-
7412	Elektromechanicy i elektrycy	35	42	29	0	0	6	0	0,00	0,63	32	1	63,33	62,07	1,20	-
7413	Monterzy linii elektrycznych	1	1	3	0	0	0	1	0,00	0,10	3	0	34,00	100,00	1,00	-
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0	1	1	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00		-
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	9	7	7	0	0	1	0	0,00	0,10	7	0	82,00	57,14	0,78	nadwyżka
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	9	15	11	0	0	11	0	0,00	1,15	13	1	14,00	63,64	1,67	-
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	71	81	48	1	2	2	0	0,00	0,21	51	0	307,00	52,08	1,14	-

7513	Robotnicy w produkcji wyrobów młeczarskich	0	0	2	0	0	0	0	0,00	2	0	100,00	-		
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	1	2	2	0	0	0	0,00	1	0	100,00	2,00	-		
7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0	1	0	0	1	0	0,00	0,10	0	0	2,00	-		
7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	2	2	0	0	0	0	0,00	1	0	1,00	-			
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	20	18	17	0	0	5	0,00	0,52	17	0	41,20	58,82	0,90	nadwyżka
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	3	2	3	0	0	1	0,00	0,10	3	0	30,00	66,67	0,67	nadwyżka
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	32	37	43	2	5	1	0,00	0,10	44	0	526,00	79,07	1,16	-
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	7	9	7	0	0	0	0,00	8	0	71,43	1,29	-		
7533	Szawczki, hafciarki i pokrewni	83	106	65	1	2	0	0,00	82	0	70,77	1,28	-		
7534	Tapicerzy i pokrewni	2	1	3	0	0	0	0,00	2	0	33,33	0,50	-		
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	2	5	1	0	0	0	0,00	3	0	100,00	2,50	-		
7536	Obuwnicy i pokrewni	4	6	3	0	0	0	0,00	2	0	100,00	1,50	-		
7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	1	1	1	0	0	0	0,00	1	0	100,00	1,00	-		
7543	Klasyfikatorzy wyrobów przemysłowych	2	2	0	0	0	0	0,00	1	0	1,00	-			
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	11	11	8	0	0	1	0,00	0,10	8	0	100,00	62,50	1,00	-
8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	2	2	1	0	0	0	0,00	0	0	100,00	1,00	-		
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	1	2	1	0	0	6	0,00	0,63	1	1	2,50	100,00	2,00	-
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	16	15	11	0	0	11	0,00	1,15	11	1	12,18	45,45	0,94	-
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0	2	0	0	0	0	0,00	0	0	-	-	-	-	
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	4	5	3	0	0	0	0,00	3	0	33,33	1,25	-		
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	1	0	2	0	0	4	0,00	0,42	2	0	5,50	50,00	0,00	-
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	5	6	4	1	25	13	0,00	1,36	5	1	4,15	50,00	1,20	-

8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	11	14	9	0	0	9	0	0,00	0,94	11	1	15,11	55,56	1,27	-
8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	1	0	1	0	0	0	0		0,00	0	0		0,00	0,00	-
8153	Operatorzy maszyn do szycia	12	7	5	0	0	0	0		0,00	2	0		20,00	0,58	-
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	3	5	4	0	0	0	0		0,00	4	0		75,00	1,67	-
8157	Operatorzy maszyn do prania	4	4	4	0	0	6	0	0,00	0,63	4	1	7,67	75,00	1,00	-
8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	3	3	0	0		0	0		0,00	1	0			1,00	-
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	14	22	19	0	0	1	0	0,00	0,10	25	0	299,00	78,95	1,57	-
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	6	4	6	0	0	0	0		0,00	4	1	4,42	50,00	0,67	-
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	8	7	6	0	0	1	0	0,00	0,10	4	0	42,00	33,33	0,88	-
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	1	1	1	0	0	0	0		0,00	0	0		0,00	1,00	-
8182	Maszyści kotłów parowych i pokrewni	19	23	16	0	0	3	0	0,00	0,31	17	0	68,67	75,00	1,21	-
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	2	1	1	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	0,50	-
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	52	61	26	1	4	0	1	0,00	0,10	30	0	361,00	50,00	1,17	-
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	1	2	1	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	2,00	-
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	6	9	5	0	0	0	0		0,00	7	0		60,00	1,50	-
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	10	22	6	0	0	0	0		0,00	14	0		50,00	2,20	-
8311	Maszyści kolejowi i metra	4	4	2	0	0	0	0		0,00	3	0		50,00	1,00	-
8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	11	11	11	0	0	0	0		0,00	10	0		54,55	1,00	-
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	20	31	17	0	0	16	0	0,00	1,68	19	1	14,44	52,94	1,55	-
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	2	2	2	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00	1,00	-
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	29	33	29	0	0	21	1	13,64	2,31	29	6	5,04	62,07	1,14	-
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	77	98	58	0	0	5	0	0,00	0,52	73	0	175,40	62,07	1,27	-

8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	11	13	6	0	0	3	0	33,33	0,31	8	0	30,33	33,33	1,18	-
8343	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	1	1	1	0	0	0	1	0,00	0,10	1	0	9,00	0,00	1,00	-
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	2	5	2	0	0	7	0	0,00	0,73	3	1	5,86	100,00	2,50	-
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	64	80	62	0	0	16	0	0,00	1,68	75	4	17,19	80,65	1,25	-
9121	Praczk ręczne i prasowacze	1	3	5	0	0	1	0	0,00	0,10	5	0	64,00	80,00	3,00	-
9122	Czyszciciele pojazdów	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1	0		100,00	1,00	-
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprząaniem	2	2	2	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	1,00	-
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	4	6	3	0	0	2	0	0,00	0,21	2	0	14,50	33,33	1,50	-
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	2	4	4	0	0	0	0		0,00	5	0		100,00	2,00	-
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	3	1	2	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	0,33	-
9214	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	2	0	2	0	0	4	0	0,00	0,42	1	0	3,25	50,00	0,00	-
9216	Robotnicy wykonujący prace proste w rybolóstwie i zakładach akwakultury	0	1	1	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00		-
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	33	38	37	0	0	11	0	0,00	1,15	35	1	38,55	62,16	1,15	-
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	76	95	78	0	0	13	0	15,38	1,36	88	2	42,36	70,51	1,25	-
9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	9	12	9	0	0	0	0		0,00	10	0		55,56	1,33	-
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	35	40	29	0	0	17	0	0,00	1,78	25	1	17,29	41,38	1,14	-
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	31	29	23	0	0	10	0	0,00	1,05	18	1	21,20	47,83	0,94	-
9334	Układacze towarów na półkach	6	4	2	1	50	0	0		0,00	2	0		0,00	0,67	-
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	2	4	1	0	0	7	0	0,00	0,73	2	1	3,29	0,00	2,00	-
9412	Pomoce kuchenne	16	18	15	0	0	5	0	0,00	0,52	15	1	10,76	53,33	1,13	-
9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	1	1	1	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	1,00	-
9612	Sortowacze odpadów	1	0	1	0	0	0	0		0,00	1	0		0,00	0,00	-

9613	Zamiatacze i pokrewni	4	5	4	0	0	1	0	0,00	0,10	3	0	37,00	75,00	1,25	-
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	1	1	1	0	0	0	0	0,00	0,00	1	0	0,00	0,00	1,00	-
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	39	41	29	0	0	4	0	0,00	0,42	29	0	87,50	51,72	1,05	-

Tabela 44. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2015 roku według elementarnych grup zawodów (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci			Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych (%)	Odsetek wolnych miejsc pracy (%)	Średniomięsięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/równowaga/nadwyżka*
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu		PUP	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	
1211	Kierownicy do spraw finansowych	0	0	0	0	0	0	0	14	0,00	5,00	0	1	0,00			max deficyt	
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	5	4	3	0	0	3	3	15	0,00	6,43	3	2	2,28	100,00	0,80	nadwyżka	
2282	Farmaceuci specjaliści	0	0	0	0	0	0	0	17	0,00	6,43	0	2	0,00			max deficyt	
2292	Fizjoterapeuci	7	9	1	0	0	0	0	0	11,11	3,21	1	2	0,67	0,00	1,29	deficyt	
2353	Lektorzy języków obcych	5	4	3	0	0	2	3	0	0,00	1,07	3	0	10,67	66,67	0,80	nadwyżka	
2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0	1	0	0	0	0	0	17	0,00	8,57	0	2	0,08			deficyt	
2514	Programiści aplikacji	0	0	0	0	0	0	0	17	0,00	7,50	0	2	0,00			max deficyt	
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	17	15	10	0	0	7	7	0	0,00	2,50	11	1	18,00	70,00	0,88	nadwyżka	
2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	1	0	1	0	0	1	0	0	0,00	0,00	1	0	100,00	0,00	0,00	max nadwyżka	
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	2	0	0	0	0	0	0	1,92	18,57	0	4	0,08		2,00	deficyt	
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	11	10	6	0	0	4	4	0	0,00	5,36	8	6	1,24	66,67	0,91	nadwyżka	
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	2	1	3	0	0	2	2	0	0,00	1,43	2	0	6,25	66,67	0,50	nadwyżka	
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	2	1	3	0	0	2	2	0	0,00	0,00	2	0	66,67	0,50	0,50	max nadwyżka	
4415	Pracownicy działów kadr	5	4	3	0	0	2	2	0	0,00	0,00	3	0	66,67	0,80	0,80	max nadwyżka	
5141	Fryzjerzy	61	57	35	1	2	18	18	0	0,00	3,93	38	1	40,91	51,43	0,93	nadwyżka	
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	9,64	0	2	0,00			max deficyt	
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	4	4	0	0	0	0	0	0	0,00	1,79	1	3	0,15		1,00	deficyt	

5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	10	8	10	0	0	7	2	0	0,00	0,71	9	0	53,00	70,00	0,80	nadwyżka
7121	Dekarze	20	18	9	0	0	6	12	0	0,00	4,29	13	1	12,92	66,67	0,90	nadwyżka
7124	Monterzy izolacji	0	1	0	0	0	0	12	0	0,00	4,29	0	1	0,00			max deficyt
7323	Introrigatorzy i pokrewni	2	1	3	0	0	2	0	0	0,00		2	0		66,67	0,50	max nadwyżka
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	16	13	17	0	0	12	3	0	0,00	1,07	14	0	57,67	70,59	0,81	nadwyżka
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	63	57	59	2	3	32	8	0	12,50	2,86	59	1	87,87	54,24	0,90	nadwyżka
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	3	2	2	0	0	2	0	0	0,00		2	0		100,00	0,67	max nadwyżka
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	2	1	3	0	0	3	0	0	0,00		3	0		100,00	0,50	max nadwyżka
8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	4	3	1	0	0	1	0	0	0,00		2	0		100,00	0,75	max nadwyżka
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	13	12	11	0	0	9	2	0	0,00	0,71	13	0	75,00	81,82	0,92	nadwyżka
9333	Robotnicy pracujący przy przeladunku towarów	72	70	34	0	0	20	12	0	0,00	4,29	36	1	36,42	58,82	0,97	nadwyżka
9613	Zamiatacze i pokrewni	6	5	5	0	0	4	1	0	0,00	0,36	4	0	50,00	80,00	0,83	nadwyżka

Tabela 45. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2015 roku według elementarnych grup zawodów (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - gminy powiatu legnickiego

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych (%)	Odsetek wolnych miejsc pracy (%)	Średnio miesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/równowaga/nadwyżka*
		napływy w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	PUP					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	2	2	1	0	0	0	1	2	0,00	6,12	0	0	0,67	0,00	1,00	deficyt
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	2	1	2	0	0	2	2	0	0,00	4,08	2	0	12,00	100,00	0,50	nadwyżka
2165	Kartografowie i geodeci	1	0	2	0	0	2	0	0	0,00	0,00	2	0		100,00	0,00	max nadwyżka
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	2	1	3	0	0	2	3	10	0,00	26,53	2	1	1,85	66,67	0,50	nadwyżka
2634	Psycholodzy i pokrewni	1	2	0	0	0	0	3	0	0,00	6,12	0	0	1,00		2,00	równowaga
3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	4	2	2	0	0	2	0	0	0,00	0,00	3	0		100,00	0,50	max nadwyżka
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i	3	2	5	0	0	4	1	0	0,00	2,04	5	0	58,00	80,00	0,67	nadwyżka

	pokrewni																	
3220	Dietetycy i żywniowcy	20	17	19	0	0	11	1	0	0,00	2,04	19	0	222,00	57,89	0,85	nadwyżka	
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	8	6	6	0	0	4	1	0	0,00	2,04	5	0	63,00	66,67	0,75	nadwyżka	
3256	Ratownicy medyczni	3	2	3	1	33	2	0	0	0,00	0,00	3	0		66,67	0,67	max nadwyżka	
3431	Fotografowie	1	0	3	0	0	2	0	0	0,00	0,00	2	0		66,67	0,00	max nadwyżka	
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	2	1	2	0	0	2	0	0	0,00	0,00	1	0	100,00		0,50	max nadwyżka	
4414	Technicy archiwiszców i pokrewni	1	1	0	0		0	4	0	0,00	8,16	0	0	1,00		1,00	równowaga	
5112	Konduktorzy i pokrewni	5	3	4	0	0	3	0	0	0,00	0,00	3	0		75,00	0,60	max nadwyżka	
5131	Kelnerzy	21	19	13	0	0	7	11	0	9,09	22,45	16	3	5,34	53,85	0,90	nadwyżka	
6113	Ogrodnicy	11	9	13	0	0	8	0	0	0,00	0,00	11	0		61,54	0,82	max nadwyżka	
6114	Rolnicy upraw mieszanych	1	0	3	0	0	2	0	0	0,00	0,00	3	0		66,67	0,00	max nadwyżka	
7115	Cieśle i stolarze budowlani	21	19	24	0	0	15	2	0	0,00	4,08	20	0	122,50	62,50	0,90	nadwyżka	
7131	Malarze budowlani i pokrewni	15	13	18	0	0	14	0	0	0,00	0,00	17	0		77,78	0,87	max nadwyżka	
7316	Sztylciarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	1	0	3	0	0	2	1	0	0,00	2,04	2	0	26,00	66,67	0,00	nadwyżka	
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	9	7	7	0	0	4	1	0	0,00	2,04	7	0	82,00	57,14	0,78	nadwyżka	
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	20	18	17	0	0	10	5	0	0,00	10,20	17	0	41,20	58,82	0,90	nadwyżka	
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	3	2	3	0	0	2	1	0	0,00	2,04	3	0	30,00	66,67	0,67	nadwyżka	

Załącznik B Rynek edukacyjny

Tabela 46. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego
AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO WE WROCŁAWIU			2			
AKADEMICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W LEGNICY	20					
AP EDUKACJA - LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LEGNICY	72			1		1,39%
AP EDUKACJA - POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA W LEGNICY	38	34				
AP EDUKACJA - POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH W LEGNICY	34	20				
AP EDUKACJA - POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA W KRAKOWIE			1			
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI W LEGNICY	282		2		0,71%	
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. STANISŁAWA WYSPIAŃSKIEGO	372		2	1	0,54%	0,27%
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	162		2		1,23%	
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	32		1		3,13%	
KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ŚW. FRANCISZKA Z ASYŻU W LEGNICY	82			1		1,22%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	52		1	1	1,92%	1,92%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W LEGNICY						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LEGNICY						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO MIEDŹ LEGNICA						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE TEB EDUKACJA DLA DOROSŁYCH W LEGNICY						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE INTEGRACYJNE	22		1		4,55%	
MIĘDZYNARODOWA WYŻSZA SZKOŁA LOGISTYKI I TRANSPORTU WE WROCŁAWIU			1			
NIEPUBLICZNA POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA W LEGNICY						
PAŃSTWOWA MEDYCZNA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W OPOLU			1			
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W NYSIE			1			
POLICEALNA SZKOŁA ADMINISTRACJI						
POLICEALNA SZKOŁA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ "ŻAK" W LEGNICY	38	10				
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM NAUKI I BIZNESU "ŻAK" W LEGNICY						
POLICEALNA SZKOŁA DETEKTYWÓW I PRACOWNIKÓW OCHRONY W LEGNICY	130	70		1		0,77%
POLICEALNA SZKOŁA OPIEKUN MEDYCZNY DLA MŁODZIEŻY LZDZ W LEGNICY						
POLICEALNA SZKOŁA OPIEKUN OSOBY STARSZEJ W LEGNICY						
POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA W LEGNICY	148	0	1	1	0,68%	0,68%
POLICEALNA SZKOŁA TECHNIK BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY DLA MŁODZIEŻY W LEGNICY						
POLICEALNA SZKOŁA TECHNIK MASAŻYSTA DLA MŁODZIEŻY W LEGNICY						
POLICEALNA SZKOŁA TECHNIK ORTOPEDA DLA MŁODZIEŻY W LEGNICY						
POLICEALNA SZKOŁA TURYSTYKI						
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK" W LEGNICY	40					
POLICEALNE STUDIUM FARMACEUTYCZNE LEGNICKIEGO ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO	56	52	1		1,79%	
POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH W LEGNICY				1		
POLITECHNIKA WROCŁAWSKA			7	7		
POLSKA SZKOŁA FLORYSTYCZNA				1		
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA - SZKOŁA" W LEGNICY						
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LEGNICY	120		2		1,67%	
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W LEGNICY						
SPECJALNA SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	10					
SPECJALNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 7			3	1		
STUDIUM MEDYCZNE TEB EDUKACJA W LEGNICY				1		
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 4						
SZKOŁA POLICEALNA MEDYCZNA				1		
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 W LEGNICY						
SZKOŁA POLICEALNA NR 2						
SZKOŁA POLICEALNA NR 3						
SZKOŁA POLICEALNA NR 4						
SZKOŁA POLICEALNA NR 5						
TECHNIKUM BUDOWLANE	30	4	1		3,33%	
TECHNIKUM EKONOMICZNE	88	72	1		1,14%	
TECHNIKUM ELEKTRONICZNE	136	64				
TECHNIKUM ELEKTRYCZNE	52	18		1		1,92%
TECHNIKUM GEODEZYJNE	54	20	1		1,85%	
TECHNIKUM HOTELARSKIE	124	98		3		2,42%
TECHNIKUM INFORMATYCZNE W LEGNICY						

TECHNIKUM NR 1	124	60	4	4	3,23%	3,23%
TECHNIKUM NR 3	54	44				
TECHNIKUM ORTOPEDYCZNE W LEGNICY						
TECHNIKUM ROLNICZE	12	0				
TECHNIKUM SAMOCHODOWE	66	50	2	1	3,03%	1,52%
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH NR 3						
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH PPU "PRIMGABEX"	12	0				
TECHNIKUM WETERYNARYJNE	28	22				
TRZYLETNIE LICEUM OGŁONOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W LEGNICY	188		2	3	1,06%	1,60%
UNIwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu			3	2		
UNIwersytet Gdański			1			
UNIwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu			1	1		
UNIwersytet Jagielloński w Krakowie			1	1		
UNIwersytet Opolski			2	1		
UNIwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu			2	1		
UNIwersytet Szczeciński			1			
UNIwersytet Wrocławski			6	3		
UNIwersytet Zielonogórski				3		
UNIwersytet Śląski w Katowicach			1			
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH WE WROCŁAWIU			1			
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W LEGNICY			2	1		
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA HEWELIUSZA	306		2	2	0,65%	0,65%
V LICEUM PROFILOWANE			1			
VI LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA PAWŁA II	240		1	1	0,42%	0,42%
VII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	182					
WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA WE WROCŁAWIU				4		
WYŻSZA SZKOŁA HANDLOWA WE WROCŁAWIU			1			
WYŻSZA SZKOŁA MENEDŻERSKA W LEGNICY			3	1		
ZAO CZNA POLICEALNA SZKOŁA INFORMATYCZNA W LEGNICY						
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W LEGNICY	28	20	1	2	3,57%	7,14%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2	130		2	4	1,54%	3,08%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3	56		2	1	3,57%	1,79%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 W LEGNICY						
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 5				1		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA PPU "PRIMGABEX"	18	14	1	1	5,56%	5,56%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA TEB EDUKACJA W LEGNICY						

Tabela 47. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) -gminy powiatu legnickiego

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego
AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE			2	1		
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI W LEGNICY				1		
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE			1	1		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH			1	2		
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W CHOJNOWIE						
POLICEALNA SZKOŁA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ "ŻAK" W LEGNICY				1		
POLICEALNA SZKOŁA DETEKTYWÓW I PRACOWNIKÓW OCHRONY W LEGNICY			1			
POLICEALNA SZKOŁA EDUKACJI EUROPEJSKIEJ W GŁOGOWIE			1			
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK" W LEGNICY			1	1		
POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH W LUBINIE				1		
POLITECHNIKA WROCŁAWSKA			7	4		
POWIATOWY ZESPÓŁ SZKÓŁ W CHOJNOWIE - ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	54		8	3	14,81%	5,56%
POWIATOWY ZESPÓŁ SZKÓŁ W CHOJNOWIE - LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA	90		1	1	1,11%	1,11%
POWIATOWY ZESPÓŁ SZKÓŁ W CHOJNOWIE - TECHNIKUM	50	10	15	7	30,00%	14,00%
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA - SZKOŁA" W LEGNICY				1		
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LEGNICY			4	1		
STUDIUM MEDYCZNE TEB EDUKACJA W LEGNICY			1	1		
SZKOŁA WYŻSZA PSYCHOLOGII SPOŁECZNEJ W WARSZAWIE				1		
TECHNIKUM EKONOMICZNE			2	3		
TECHNIKUM ELEKTRONICZNE			3			
TECHNIKUM GEODEZYJNE			2			
TECHNIKUM HOTELARSKIE			2	1		
TECHNIKUM NR 1			1			
TECHNIKUM NR 1 W LUBINIE			1	1		
TECHNIKUM NR 2 W LUBINIE			1			

TECHNIKUM NR 3			1		
TECHNIKUM SAMOCHODOWE			1	3	
TRZYLETNIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W LEGNICY				3	
UCZELNIA ZAWODOWA ZAGŁĘBIA MIEDZIOWEGO W LUBINIE			1	1	
UNIWERSYTET EKONOMICZNY WE WROCŁAWIU			2	3	
UNIWERSYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU			1	1	
UNIWERSYTET OPOLSKI			1		
UNIWERSYTET PRZYRODNICZY WE WROCŁAWIU				1	
UNIWERSYTET WROCŁAWSKI			4	1	
UNIWERSYTET ZIELONOGÓRSKI			2	1	
UNIWERSYTET ŚLĄSKI W KATOWICACH			1		
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA HEWELIUSZA			2	2	
V LICEUM PROFILOWANE			1	1	
VI LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA PAWŁA II			4	2	
VII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE			2		
WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA WE WROCŁAWIU			2		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W BOLESŁAWCU				1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W LEGNICY			1		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2			3	2	

Tabela 48. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
AKADEMIA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W ŁODZI			1	
AKADEMIA MUZYCZNA W KRAKOWIE			1	
AKADEMICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W LEGNICY	12			
AP EDUKACJA - LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LEGNICY	25		2	8,00%
AP EDUKACJA - POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA W LEGNICY	22	22		
AP EDUKACJA - POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH W LEGNICY	14	14		
DOLNOŚLĄSKA SZKOŁA WYŻSZA WE WROCŁAWIU			1	
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI W LEGNICY	163			
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. STANISŁAWA WYSPIAŃSKIEGO	194		1	0,52%
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE			1	
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	15			
KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ŚW. FRANCISZKA Z ASYŻU W LEGNICY	46		1	2,17%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	44		1	2,27%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W LEGNICY				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LEGNICY				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO MIEDŹ LEGNICA				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE TEB EDUKACJA DLA DOROSŁYCH W LEGNICY				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE INTEGRACYJNE	14			
PAPIESKI WYDZIAŁ TEOLOGICZNY WE WROCŁAWIU			1	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. ANGELUSA SILESIIUSA W WAŁBRZYCHU			1	
PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. WITELONA W LEGNICY			1	
POLICEALNA SZKOŁA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ "ŻAK" W LEGNICY	19	19	2	10,53%
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM NAUKI I BIZNESU "ŻAK" W LEGNICY				
POLICEALNA SZKOŁA DETEKTYWÓW I PRACOWNIKÓW OCHRONY W LEGNICY	23	23		
POLICEALNA SZKOŁA OPIEKUN MEDYCZNY DLA MŁODZIEŻY ŁZDZ W LEGNICY				
POLICEALNA SZKOŁA OPIEKUN OSOBY STARSZEJ W LEGNICY				
POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA W LEGNICY	70	70	1	1,43%
POLICEALNA SZKOŁA TECHNIK BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY DLA MŁODZIEŻY W LEGNICY				
POLICEALNA SZKOŁA TECHNIK MASAŻYSTA DLA MŁODZIEŻY W LEGNICY				
POLICEALNA SZKOŁA TECHNIK ORTOPEDA DLA MŁODZIEŻY W LEGNICY				
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK" W LEGNICY				
POLICEALNE STUDIUM FARMACEUTYCZNE LEGNICKIEGO ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO	23	23	1	4,35%
POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH W LEGNICY				
POLITECHNIKA WROCŁAWSKA			6	
POLSKA SZKOŁA FLORYSTYCZNA			1	
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA - SZKOŁA" W LEGNICY			1	
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LEGNICY	76		3	3,95%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W LEGNICY				
SPECJALNA SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	9			
SPECJALNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 7	2	2	1	50,00%
STUDIUM MEDYCZNE TEB EDUKACJA W LEGNICY				
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 4				

SZKOŁA POLICEALNA NR 1 W LEGNICY				
SZKOŁA POLICEALNA NR 2				
SZKOŁA POLICEALNA NR 4				
SZKOŁA POLICEALNA NR 5				
SZKOŁA WYŻSZA PSYCHOLOGII SPOŁECZNEJ W WARSZAWIE			1	
TECHNIKUM BUDOWLANE	33	33	1	3,03%
TECHNIKUM EKONOMICZNE	27	27		
TECHNIKUM ELEKTRONICZNE	57	57	1	1,75%
TECHNIKUM ELEKTRYCZNE	19	19	1	5,26%
TECHNIKUM HOTELARSKIE	52	52	3	5,77%
TECHNIKUM INFORMATYCZNE W LEGNICY				
TECHNIKUM NR 1	23	23	1	4,35%
TECHNIKUM NR 3	24	24	2	8,33%
TECHNIKUM ORTOPEDYCZNE W LEGNICY				
TECHNIKUM SAMOCHODOWE	16	16	1	6,25%
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH PPU "PRIMGABEX"				
TECHNIKUM WETERYNARYJNE			1	
TRZYLETNIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W LEGNICY	141		8	5,67%
UNIwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu			1	
UNIwersytet Jagielloński w Krakowie			1	
UNIwersytet Wrocławski			1	
UNIwersytet Łódzki			1	
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA HEWELIUSZA	154		3	1,95%
VI LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA PAWŁA II	80			
VII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	69			
WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA WE WROCŁAWIU			1	
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA "COPERNICUS" WE WROCŁAWIU			1	
WYŻSZA SZKOŁA MENEDŻERSKA W LEGNICY			1	
WYŻSZA SZKOŁA OFICERSKA WOJSK LĄDOWYCH IM. GEN. TADEUSZA KOŚCIUSZKI WE WROCŁAWIU			1	
ZAOZNA POLICEALNA SZKOŁA INFORMATYCZNA W LEGNICY				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W LEGNICY	9	9	1	11,11%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2	16	16	1	6,25%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3	48	48	2	4,17%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 W LEGNICY				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 5				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA PPU "PRIMGABEX"	5	5	3	60,00%
ŚREDNIE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH - ZAOZCNE			1	

Tabela 49. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - gminy powiatu legnickiego

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO WE WROCŁAWIU			1	
AP EDUKACJA - LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LEGNICY			1	
DOLNOŚLĄSKA SZKOŁA WYŻSZA WE WROCŁAWIU			1	
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE			2	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE - 2 LETNIE UZUPEŁNIAJĄCE NA PODBUDOWIE ZASADNICZEJ SZKOŁY ZAWODOWEJ				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH			3	
POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA W LEGNICY			1	
POLICEALNE STUDIUM FARMACEUTYCZNE LEGNICKIEGO ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO			1	
POLITECHNIKA WROCŁAWSKA			4	
POWIATOWY ZESPÓŁ SZKÓŁ W CHOJNOWIE - ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	29	29	3	10,34%
POWIATOWY ZESPÓŁ SZKÓŁ W CHOJNOWIE - LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA	25		2	8,00%
POWIATOWY ZESPÓŁ SZKÓŁ W CHOJNOWIE - TECHNIKUM	35	35	15	42,86%
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA - SZKOŁA" W LEGNICY			2	
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LEGNICY			1	
SPECJALNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 7			1	
SZKOŁA POLICEALNA MEDYCZNA			1	
TECHNIKUM EKONOMICZNE			1	
TECHNIKUM ELEKTRONICZNE			2	
TECHNIKUM HOTELARSKIE			2	
TECHNIKUM NR 1			2	
TECHNIKUM NR 1 W LUBINIE			1	
TECHNIKUM NR 3 W LUBINIE			1	
TECHNIKUM NR 6			1	
TECHNIKUM SAMOCHODOWE			2	
TECHNIKUM WETERYNARYJNE			2	

TRZYLETNIE LICEUM OGŁONOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W LEGNICY				2
UNIwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu				3
UNIwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu				1
UNIwersytet Wrocławski				2
VI Liceum Ogólnokształcące im. Jana Pawła II				1
WYŻSZA SZKOŁA BANKOWA we Wrocławiu				1
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA				1
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W LEGNICY				1
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2				2
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3				3

Tabela 50. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - m. Legnica

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Asystenci dentyści	30	0	1		1		3,33%		100,00%	
Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni			0		1				0,00%	
Błacharze			0		2				0,00%	
Cieśle i stolarze budowlani			0	0	6	2			0,00%	0,00%
Dietetycy i żywieniowcy			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Elektromechanicy i elektrycy	38		0	1	9	11	0,00%	2,63%	0,00%	9,09%
Elektrycy budowlani i pokrewni	28	20	1	1	3	3	3,57%	3,57%	33,33%	33,33%
Fryzjerzy	110	34	1	2	6	7	0,91%	1,82%	16,67%	28,57%
Hydrauliccy i monterzy rurociągów			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Kaletnicy, rymarze i pokrewni				0		1				0,00%
Kelnerzy				1		2				50,00%
Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	34	22	0		1		0,00%		0,00%	
Kosmetyczki i pokrewni	52	8	0	1	2	2	0,00%	1,92%	0,00%	50,00%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			1	2	5	9			20,00%	22,22%
Kucharze	30	18	5	1	13	15	16,67%	3,33%	38,46%	6,67%
Magazynierzy i pokrewni				0		1				0,00%
Malarze budowlani i pokrewni			0	0	6	4			0,00%	0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych	68	0	1	1	15	15	1,47%	1,47%	6,67%	6,67%
Mechanicy precyzyjni				0		1				0,00%
Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych				0		1				0,00%
Monterzy sprzętu elektronicznego			1	0	2	2			50,00%	0,00%
Murarze i pokrewni			0	0	6	5			0,00%	0,00%
Obuwnicy i pokrewni				0		1				0,00%
Ogrodnicy				0		1				0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni	30	8	1	0	9	11	3,33%	0,00%	11,11%	0,00%
Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji				0		1				0,00%
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni				0		1				0,00%

Pomocniczy personel medyczny	122	34		0		2		0,00%		0,00%
Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	54	22								
Pracownicy obsługi biurowej			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Pracownicy ochrony osób i mienia	130	70	0	1	4	4	0,00%	0,77%	0,00%	25,00%
Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Recepcjoniści hotelowi	90	76	0	0	5	8	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani				0		1				0,00%
Robotnicy obróbki kamienia			0		1				0,00%	
Rolnicy upraw mieszanych			0	1	1	2			0,00%	50,00%
Ręczni pakowacze i znakowacze				0		1				0,00%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)			1	1	21	23			4,76%	4,35%
Stolarze meblowi i pokrewni			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Szwaczki, hafciarki i pokrewni			0		1				0,00%	
Tapicerzy i pokrewni				0		2				0,00%
Technicy archiwistów i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Technicy budownictwa	42	4	0	0	51	59	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy elektronicy i pokrewni	76	20	0	0	1	1	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy elektrycy	52	18	0	0	3	1	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy farmaceutyczni	56	52	1	0	4	1	1,79%	0,00%	25,00%	0,00%
Technicy mechanicy	120	94	2	0	14	16	1,67%	0,00%	14,29%	0,00%
Technicy medyczni i dentyści				1		1				100,00%
Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	54	20	0	0	9	9	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani				0		4				0,00%
Technicy rolnictwa i pokrewni	12	0	0		1		0,00%		0,00%	
Technicy technologii żywności	16	8	0	0	2	3	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy weterynarii	28	22								
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	60	44	0	0	1	4	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	28		0	0	1	2	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Ślusarze i pokrewni			0	0	4	5			0,00%	0,00%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	88	72	1	0	6	6	1,14%	0,00%	16,67%	0,00%
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany			0		1				0,00%	
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp				0		1				0,00%

Tabela 51. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2015 roku (opracowanie własne na podstawie informacji rocznej opublikowanej przez MRPiPS) - gminy powiatu legnickiego

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Blacharze			0	1	6	8			0,00%	12,50%
Cieśle i stolarze budowlani			0	0	3	4			0,00%	0,00%
Dietetycy i żywieniowcy			0	0	1	4			0,00%	0,00%
Elektromechanicy i elektrycy			0	0	14	9			0,00%	0,00%
Elektrycy budowlani i pokrewni			1	0	5	2			20,00%	0,00%
Fotografowie			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Fryzjerzy	6		0	2	5	8	0,00%	33,33%	0,00%	25,00%
Hydraulicy i monterzy rurociągów			0	0	4	5			0,00%	0,00%
Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży				0		1				0,00%
Kosmetyczki i pokrewni			0		1				0,00%	
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			0	0	20	16			0,00%	0,00%
Kucharze			1	0	23	15			4,35%	0,00%
Lakiernicy			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Magazynierzy i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Malarze budowlani i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni			0		1				0,00%	
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			0	0	7	7			0,00%	0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych	28		6	1	21	19	21,43%	3,57%	28,57%	5,26%
Monterzy sprzętu elektronicznego			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Murarze i pokrewni			0	0	13	14			0,00%	0,00%
Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)				0		1				0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni				0		1				0,00%
Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych			0	0	36	25			0,00%	0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni	20		1	2	33	26	5,00%	10,00%	3,03%	7,69%
Pomocniczy personel medyczny			0		1				0,00%	
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Pracownicy obsługi biurowej			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Pracownicy ochrony osób i mienia			1	0	2	1			50,00%	0,00%
Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Recepcjoniści hotelowi	30		2	0	9	8	6,67%	0,00%	22,22%	0,00%
Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			0	0	5	5			0,00%	0,00%
Rolnicy upraw mieszanych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Spedytorzy i pokrewni			1		1				100,00%	
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	10		2	1	72	60	20,00%	10,00%	2,78%	1,67%
Stolarze meblowi i pokrewni			0	0	5	5			0,00%	0,00%
Szwaczki, hafciarki i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Technicy budownictwa			0	0	10	9			0,00%	0,00%
Technicy elektroniki i pokrewni			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Technicy elektrycy			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Technicy farmaceutyczni			1	1	2	2			50,00%	50,00%
Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni			1	0	1	1			100,00%	0,00%
Technicy mechanicy	10	10	4	0	16	6	40,00%	0,00%	25,00%	0,00%
Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni			1	0	6	4			16,67%	0,00%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej				0		1				0,00%

niesklasyfikowani										
Technicy rolnictwa i pokrewni			0	0	4	2			0,00%	0,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni			1	0	19	16			5,26%	0,00%
Ślusarze i pokrewni			0	0	35	35			0,00%	0,00%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych			3	0	23	21			13,04%	0,00%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp				0		1				0,00%

