



RANKING
ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH
W POWIECIE MALBORSKIM
ZA I PÓŁROCZE 2014 ROKU



SPIS TREŚCI

		Strona
1.	Wstęp	3
2.	Analiza bezrobocia według zawodów i specjalności	4
	2.1 Napływ osób bezrobotnych w I półroczu 2014 roku według zawodów i specjalności	4
	2.1.1 Bezrobotni ogółem	4-5
	2.1.2 Bezrobotne kobiety	5
	2.1.3 Bezrobotni do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki	5
	2.2 Bezrobotni zarejestrowani na dzień 30.06.2014 roku według zawodów i specjalności	5
	2.2.1 Bezrobotni ogółem	5
	2.2.2 Bezrobotne kobiety	7
	2.2.3 Bezrobotni do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki	7-8
	2.2.4 Bezrobotni pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy	8-9
3.	Analiza ofert pracy	9
	3.1 Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 roku wg rodzaju działalności	10
	3.2 Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 roku wg zawodów	10-11
4.	Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych	11-15
5.	Wnioski	16-17
Spis tabel		17

1. Wstęp

Zgodnie z art. 9, ust. 1, pkt. 9 ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 roku o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2008, nr 69 poz. 415 z późn. zm.), jednym z zadań należących do samorządu województwa oraz samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy jest opracowanie analiz i sprawozdań rynku pracy, w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych. Polityka rynku pracy, aby funkcjonowała prawidłowo i sprawnie, wymaga w tej dziedzinie, odpowiedniego systemu informacyjnego. Stosowane m.in. przez powiatowe urzędy pracy sprawozdania są podstawowym źródłem informacji o poziomie i strukturze bezrobocia. Dane te jednak są niewystarczające do zapewnienia bieżącej koordynacji szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego z potrzebami rynku. System edukacji powinien kształcić w zawodach i specjalnościach, na które występuje zapotrzebowanie na rynku pracy, przyczyniając się do zmniejszenia bezrobocia, a nie do jego wzrostu. Dzięki odpowiedniemu przygotowaniu szkół pod względem kierunków kształcenia, absolwenci zamiast zasilać rejestry powiatowych urzędów pracy, będą mogli podejmować zatrudnienie w firmach, które poszukują pracowników. Zatem opracowując raport „Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych” widzimy wiele możliwości, które pomogą w osiągnięciu tego celu. Osoby młode stojąc przed wyborem szkoły czy kierunku studiów będą miały jasny obraz na jakie zawody i specjalności jest największe zapotrzebowanie.

Monitoring zawodów pomoże zbliżyć system edukacji zawodowej, strukturę i treść kształcenia do potrzeb zmieniającej się gospodarki. Pozwoli na określenie kierunków i natężenia zmian, jakie zachodzą w strukturze kwalifikacyjno – zawodowej oraz na określenie odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych, zwiększając przez to efektywność organizowanych kursów. Stworzy podstawę ułatwiającą podejmowanie decyzji odnośnie rozmiarów, kierunków, treści zarówno kształcenia zawodowego, jak i doksztalcania, organizowane przez ośrodki i organizacje doksztalcające oraz poprzez urzędy pracy. Władze oświaty i dyrektorzy szkół być może dokonają wówczas korekty poziomu i struktury kształcenia.

Opracowany przez Powiatowy Urząd Pracy w Malborku raport „Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych za I półrocze 2014 roku” składa się z jednej części: **diagnostycznej** – obejmuje analizę bezrobocia, ofert pracy oraz zawodów deficytowych i nadwyżkowych za I półrocze 2014 roku, które opracowano w oparciu o tabele wynikowe wygenerowane przy użyciu aplikacji SI SYRIUSZ. Tabele te przygotowane zostały na podstawie załączników do Sprawozdania MPiPS-01:

- *Załącznik 2* – „Bezrobotni wg rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy oraz oferty pracy”,
- *Załącznik 3* – „Bezrobotni oraz oferty pracy wg zawodów i specjalności”.

2. Analiza bezrobocia według zawodów i specjalności

2.1 Napływ osób bezrobotnych w I półroczu 2014 roku według zawodów i specjalności

Wielkość napływu osób bezrobotnych do urzędu pracy wyrażona jest przez liczbę noworejestrujących się osób pozostających bez pracy. Poniższa analiza struktury osób bezrobotnych rejestrujących się w I półroczu 2014 roku została opracowana na podstawie zawodów i specjalności (kod sześciocyfrowy).

2.1.1 Bezrobotni ogółem

W I półroczu 2014 roku do ewidencji Powiatowego Urzędu Pracy w Malborku napłynęło 2 726 osób bezrobotnych, z czego 2 170 osób posiadało zawód, a 556 zarejestrowano w tzw. grupie „bez zawodu”.

W porównaniu do I półrocza 2013 roku ogólna liczba rejestrujących się bezrobotnych zmalała o 1028 osób, tj. o 27,38 %.

Najwięcej osób w I półroczu 2014 r. rejestrowało się w następujących zawodach/specjalnościach (25 i wyżej):

➤	"522301"	Sprzedawca*	280
➤	"515303"	Robotnik gospodarczy	102
➤	"711202"	Murarz*	55
➤	"331403"	Technik ekonomista*	53
➤	"931301"	Robotnik budowlany	50
➤	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	48
➤	"753105"	Krawiec*	46
➤	"722204"	Ślusarz*	39
➤	"432103"	Magazynier	38
➤	"512001"	Kucharz*	31
➤	"751201"	Cukiernik*	27
➤	"753303"	Szwaczka	27
➤	"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	26
➤	"818990"	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	26
➤	"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	26
➤	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	25

2.1.2 Bezrobotne kobiety

W I półroczu 2014 roku w PUP w Malborku zarejestrowały się 1 274 kobiety (co stanowiło 46,73 % ogółu noworejestrujących się bezrobotnych), z czego 300 kobiet zarejestrowano w grupie „bez zawodu”.

W porównaniu do I półrocza 2013 roku liczba kobiet rejestrujących się w urzędzie zmalała o 534 kobiety, tj. o 29,54 %.

Wśród bezrobotnych kobiet najwięcej osób zarejestrowało się w następujących zawodach (20 i wyżej):

➤	"522301"	Sprzedawca*	251
➤	"331403"	Technik ekonomista*	47
➤	"753105"	Krawiec*	43
➤	"753303"	Szwaczka	26

➤	"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	20
➤	"512002"	Kucharz małej gastronomii*	20
➤	"514101"	Fryzjer*	20
➤	"515303"	Robotnik gospodarczy	20

2.1.3 Bezrobotni do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki

W I półroczu 2014 roku w urzędzie pracy powiatu malborskiego zarejestrowało się 257 osób bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki (9,43 % ogółu rejestrujących się w I półroczu 2014 roku), w tym 138 osób „bez zawodu”.

Tabela 1. Zawody, w których rejestrowało się najwięcej osób bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki w I półroczu 2014 r. (3 i więcej)

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba bezrobotnych w I półroczu 2014 r.
"522301"	Sprzedawca*	15
"512002"	Kucharz małej gastronomii*	6
"711202"	Murarz*	6
"331403"	Technik ekonomista*	4
"514101"	Fryzjer*	4
"333107"	Technik logistyk*	3
"343101"	Fotograf*	3
"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	3
"524302"	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	3
"751201"	Cukiernik*	3
"818990"	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	3

2.2 Bezrobotni zarejestrowani na dzień 30.06.2014 roku według zawodów i specjalności

Analiza struktury osób bezrobotnych zarejestrowanych na koniec I półrocza 2014 roku została opracowana na podstawie zawodów i specjalności (kod sześciocyfrowy).

2.2.1 Bezrobotni ogółem

Według stanu na 30 czerwca 2014 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy w Malborku zarejestrowanych było 4 405 osób bezrobotnych.

Wśród osób zarejestrowanych według stanu na 30.06.2014 roku:

- 17,05 % stanowili bezrobotni nie posiadający zawodu (751 osób),
- 82,95 % stanowili bezrobotni posiadający zawód (3 654 osoby).

W porównaniu z końcem I półrocza 2013 roku nastąpił spadek o 466 osób bezrobotnych (o 9,57 %).

**Tabela 2. Wykaz zawodów, w których zarejestrowanych było najwięcej osób
bezrobotnych w końcu I półrocza 2014 roku (20 i wyżej)**

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem
"522301"	Sprzedawca*	590
"515303"	Robotnik gospodarczy	179
"331403"	Technik ekonomista*	128
"711202"	Murarz*	95
"753105"	Krawiec*	89
"722204"	Ślusarz*	79
"753303"	Szwaczka	68
"512002"	Kucharz małej gastronomii*	58
"512001"	Kucharz*	57
"931301"	Robotnik budowlany	55
"911207"	Sprzątaczką biurową	49
"731805"	Przędzarnia	44
"751201"	Cukiernik*	44
"723105"	Mechanik samochodów osobowych	43
"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	43
"311504"	Technik mechanik*	36
"432103"	Magazynier	36
"513101"	Kelner*	33
"723390"	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	33
"818990"	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	33
"932101"	Pakowacz	32
"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	30
"514101"	Fryzjer*	30
"611104"	Rolnik upraw polowych	30
"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	29
"722314"	Tokarz w metalu	29
"751204"	Piekarz*	29
"713102"	Malarz budowlany	27
"411004"	Technik prac biurowych*	26
"522305"	Technik handlowiec*	26
"314207"	Technik rolnik*	24
"711503"	Stolarz budowlany	24
"741207"	Elektromonter (elektryk) zakładowy	24
"752205"	Stolarz*	24
"613003"	Rolnik*	23
"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	21
"314204"	Technik hodowca zwierząt	20
"711502"	Cieśla szalunkowy	20
"723190"	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	20
"752208"	Stolarz meblowy	20
Ogółem		4 405

2.2.2 Bezrobotne kobiety

Według stanu na 30 czerwca 2014 roku w ewidencji osób bezrobotnych Powiatowego Urzędu Pracy w Malborku zarejestrowanych było 2 497 kobiet (56,68 % ogółu bezrobotnych), w tym 481 kobiet, które nie posiadały zawodu, co stanowiło 19,26 % ogółu zarejestrowanych kobiet oraz 2 016 kobiet, które posiadały zawód (80,74 %).

Liczba w porównaniu do końca I połowy 2013 roku zmalała o 200 kobiet, tj. o 7,42 %.

Największy udział w liczbie bezrobotnych kobiet miały zawody przedstawione w poniższej tabeli (14 i więcej).

Tabela 3. Wykaz zawodów, w których zarejestrowanych było najwięcej bezrobotnych kobiet w końcu I półrocza 2014 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotne kobiety
"522301"	Sprzedawca*	554
"331403"	Technik ekonomista*	119
"753105"	Krawiec*	86
"753303"	Szwaczka	68
"515303"	Robotnik gospodarczy	52
"911207"	Sprzątaczką biurową	47
"512001"	Kucharz*	45
"731805"	Przędzarz	43
"512002"	Kucharz małej gastronomii*	35
"513101"	Kelner*	29
"514101"	Fryzjer*	27
"932101"	Pakowacz	27
"932911"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	24
"611104"	Rolnik upraw polowych	23
"411004"	Technik prac biurowych*	22
"411090"	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	22
"751201"	Cukiernik*	22
"818990"	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	21
"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	20
"522305"	Technik handlowiec*	18
"314207"	Technik rolnik*	17
"941201"	Pomoc kuchenna	17
"613003"	Rolnik*	15
"263102"	Ekonomista	14
"532201"	Opiekunka domowa	14
Ogółem		2 497

2.2.3 Bezrobotni do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki

W końcu I półrocza 2014 roku zarejestrowanych było 97 osób do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki (2,2 % ogółu bezrobotnych), w tym 56 bezrobotnych bez zawodu i 41 osób z zawodem.

Osoby bezrobotne do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki zarejestrowane były w następujących zawodach:

➤	Sprzedawca*	6
➤	Fotograf*	3
➤	Kucharz małej gastronomii*	3
➤	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	2
➤	Technik ekonomista*	2
➤	Recepcjonista	2
➤	Logistyk	1
➤	Nauczyciel języka angielskiego	1
➤	Pedagog	1
➤	Doradca finansowy	1
➤	Specjalista administracji publicznej	1
➤	Pozostali administratorzy systemów komputerowych	1
➤	Socjolog	1
➤	Psycholog	1
➤	Artysta grafik	1
➤	Technik elektronik*	1
➤	Technik rolnik*	1
➤	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	1
➤	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	1
➤	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	1
➤	Sekretarka	1
➤	Kucharz*	1
➤	Fryzjer*	1
➤	Pozostali pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	1
➤	Robotnik gospodarczy	1
➤	Technik handlowiec*	1
➤	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	1
➤	Doradca klienta	1
➤	Nastawniczy	1

2.2.4 Bezrobotni pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy

Na dzień 30 czerwca 2014 roku w PUP w Malborku zarejestrowanych było 1 665 osób bezrobotnych, które pozostają bez pracy więcej niż 12 miesięcy, co stanowiło 37,8 % ogółu zarejestrowanych. Wśród analizowanej grupy 80 osób nie posiadało zawodu, natomiast 1 585 osób zarejestrowanych było z zawodem. Najliczniejsze grupy zawodowe (powyżej 5 osób):

➤	Sprzedawca*	296
➤	Robotnik gospodarczy	82
➤	Technik ekonomista*	72
➤	Krawiec*	47
➤	Murarz*	36
➤	Ślusarz*	32
➤	Szwaczka	32
➤	Kucharz*	26
➤	Przędzacz	26
➤	Sprzątaczką biurową	22
➤	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	21
➤	Cukiernik*	20
➤	Technik mechanik*	17
➤	Kucharz małej gastronomii*	16
➤	Kelner*	16

➤	Rolnik upraw polowych	15
➤	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	15
➤	Tokarz w metalu	14
➤	Mechanik samochodów osobowych	14
➤	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	13
➤	Cieśla szalunkowy	13
➤	Malarz budowlany	13
➤	Piekarz*	13
➤	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	13
➤	Robotnik budowlany	13
➤	Stolarz*	12
➤	Kierowca ciągnika rolniczego	12
➤	Pomoc kuchenna	12
➤	Technik hodowca zwierząt	11
➤	Technik rolnik*	11
➤	Asystent do spraw księgowości	11
➤	Pozostali rolnicy upraw polowych	11
➤	Rolnik*	11
➤	Elektromonter (elektryk) zakładowy	11
➤	Robotnik placowy	11
➤	Technik prac biurowych*	10
➤	Fryzjer*	10
➤	Stolarz budowlany	10
➤	Hydraulik	10
➤	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	10
➤	Introligator poligraficzny	10
➤	Pakowacz	10
➤	Magazynier	9
➤	Opiekunka domowa	9
➤	Dozorca	9
➤	Ekonomista	8
➤	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	8
➤	Technik handlowiec*	7
➤	Górnik eksploatacji podziemnej*	7
➤	Kierowca samochodu osobowego	7
➤	Technik ogrodnik*	6
➤	Księgowy	6
➤	Mechanik pojazdów samochodowych*	6
➤	Dziewiarz	6
➤	Kaletnik*	6
➤	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	6
➤	Kierowca samochodu ciężarowego	6
➤	Pielęgniarka	5
➤	Nauczyciel przedszkola	5
➤	Stolarz meblowy	5

3. Analiza ofert pracy

W I półroczu 2014 roku do Powiatowego Urzędu Pracy w Malborku zgłoszono 1 087 ofert pracy. W porównaniu do I półrocza 2013 r. liczba ofert pracy zmalała o 353 oferty (24,51 %). Wg stanu na 30.06.2014 roku w rejestrze urzędu pracy pozostało 98 ofert pracy.

3.1 Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 roku według rodzaju działalności

Biorąc pod uwagę rodzaj prowadzonej przez pracodawcę działalności oferty pracy zgłoszono w poszczególnych sekcjach PKD.

Tabela 4. Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 wg sekcji PKD

Sekcja PKD	Oferty pracy zgłoszone w I-półroczu 2014	Oferty pracy stan w końcu I-półrocza 2014
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	5	0
Górnictwo i wydobywanie	35	5
Przetwórstwo przemysłowe	113	17
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	0	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	3	1
Budownictwo	112	13
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	216	31
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	55	8
Transport i gospodarka magazynowa	16	3
Informacja i komunikacja	3	0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	11	0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	20	1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	39	5
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	27	4
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	314	4
Edukacja	30	3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	35	0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	38	1
Pozostała działalność usługowa	15	2
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	0	0
Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0
Działalność nie zidentyfikowana	0	0
Ogółem	1 087	98

3.2 Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 roku według zawodów i specjalności

W I półroczu 2014 roku do Powiatowego Urzędu Pracy w Malborku najwięcej ofert pracy zgłoszono dla pracowników w następujących zawodach:

Tabela 5. Oferty pracy wg zawodów o najwyższym poziomie zgłoszone w I półroczu 2014 roku (5 ofert pracy i więcej)

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w I-półroczu
"515303"	Robotnik gospodarczy	295
"411004"	Technik prac biurowych*	97
"522301"	Sprzedawca*	89

"931301"	Robotnik budowlany	29
"911207"	Sprzątaczką biurową	23
"711501"	Cieśla*	22
"432103"	Magazynier	20
"512001"	Kucharz*	19
"334306"	Technik administracji*	17
"711202"	Murarz*	16
"712101"	Dekarz*	16
"513101"	Kelner*	13
"941101"	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	13
"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	12
"711101"	Konserwator budynków	11
"741103"	Elektryk*	11
"332203"	Przedstawiciel handlowy	10
"722204"	Ślusarz*	10
"751201"	Cukiernik*	10
"931207"	Robotnik torowy	10
"325905"	Opiekunka dziecięca*	9
"412001"	Sekretarka	8
"523002"	Kasjer handlowy	8
"712501"	Monter / składacz okien	8
"941201"	Pomoc kuchenna	8
"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych*	7
"911203"	Pokojowa	7
"332302"	Zaopatrzeniowiec	6
"422602"	Recepcjonista	6
"514202"	Kosmetyczka	6
"522303"	Sprzedawca w branży przemysłowej	6
"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	6
"751204"	Piekarz*	6
"814204"	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	6
"343901"	Animator kultury*	5
"431102"	Fakturzystka	5
"513202"	Barman	5
"712401"	Monter izolacji budowlanych*	5
"752205"	Stolarz*	5
"821304"	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	5
"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	5
"832203"	Kierowca samochodu osobowego	5
Ogółem		1 087

4. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Przez **monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych** należy rozumieć proces systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy dotyczących kształtowania popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno – zawodowym oraz formułowania na tej podstawie ocen, wniosków i krótkotrwałych prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów: szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego.

Przez **zawód deficytowy** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Przez **zawód w równowadze** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy takie samo zapotrzebowanie jak liczba poszukujących pracy w tym zawodzie.

Przez **zawód nadwyżkowy** należy rozumieć zawód, na który występuje mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Zawody deficytowe i nadwyżkowe określane są za pomocą **wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów** ($W_{n,I}^k$) mierzonej stosunkiem średniej miesięcznej liczby ofert pracy w danym zawodzie w I połowie 2014 roku do średniej miesięcznej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie w I połowie 2014 roku.

$$W_{n,I}^k = \frac{\text{średnia miesięczna liczba zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k w I półroczu 2014 roku,}}{\text{średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w I półroczu 2014 roku}}$$

Przyjęto, że zawody o wskaźniku:

$W_{n,I}^k < 0,9$ to zawody nadwyżkowe,

$0,9 \leq W_{n,I}^k \leq 1,1$ to zawody zrównoważone (wykazujące równowagę na rynku pracy),

$W_{n,I}^k > 1,1$ to zawody deficytowe.

A). ZAWODY DEFICYTOWE

W analizowanym okresie odnotowano 31 zawodów deficytowych, których wskaźnik intensywności przekroczył wartość 1,1.

Tabela 6. Ranking 31 zawodów deficytowych wg wskaźnika intensywności deficytu w I połowie 2014 roku

L.p	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów
1	"712101"	Dekarz*	2,6667	0,1667	16
2	"411004"	Technik prac biurowych*	16,1667	2,3333	6,9286
3	"941101"	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	2,1667	0,3333	6,5
4	"821304"	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	0,8333	0,1667	5
5	"931207"	Robotnik torowy	1,6667	0,3333	5
6	"325905"	Opiekunka dziecięca*	1,5	0,3333	4,5
7	"334306"	Technik administracji*	2,8333	0,6667	4,25
8	"711101"	Konserwator budynków	1,8333	0,5	3,6667
9	"228301"	Fizjoterapeuta	0,5	0,1667	3
10	"335901"	Inspektor budowlany	0,5	0,1667	3
11	"422603"	Rejestratorka medyczna	0,5	0,1667	3

12	"541307"	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	1	0,3333	3
13	"711601"	Brukarz	0,5	0,1667	3
14	"962106"	Kolporter	0,5	0,1667	3
15	"515303"	Robotnik gospodarczy	49,1667	17	2,8922
16	"332203"	Przedstawiciel handlowy	1,6667	0,6667	2,5
17	"214202"	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	0,3333	0,1667	2
18	"262101"	Archiwista	0,3333	0,1667	2
19	"325402"	Technik masażysta*	0,3333	0,1667	2
20	"332302"	Zaopatrzeniowiec	1	0,5	2
21	"711301"	Kamieniarz*	0,3333	0,1667	2
22	"752312"	Wiertacz drewna	0,3333	0,1667	2
23	"431102"	Fakturzystka	0,8333	0,5	1,6667
24	"422602"	Recepcjonista	1	0,6667	1,5
25	"611303"	Ogrodnik*	0,5	0,3333	1,5
26	"721290"	Pozostali spawacze i pokrewni	0,5	0,3333	1,5
27	"814104"	Wulkanizator	0,5	0,3333	1,5
28	"911207"	Sprzątaczką biurową	3,8333	2,8333	1,3529
29	"412001"	Sekretarka	1,3333	1	1,3333
30	"833203"	Kierowca samochodu ciężarowego	2	1,5	1,3333
31	"832203"	Kierowca samochodu osobowego	0,8333	0,6667	1,25

Jak wynika z tabeli 6 najbardziej deficytowym zawodem był: *dekarz (kod zawodu: 712101)* - wskaźnik intensywności deficytu zawodów wyniósł 16. W zawodzie tym średniomiesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2014 r. wyniosła 2,6667, natomiast średniomiesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych 0,1667.

Kolejnym zawodem deficytowym był *technik prac biurowych (kod zawodu: 411004)*. Wskaźnik intensywności deficytu wyniósł 6,9286 przy średniomiesięcznej liczbie ofert 16,1667 oraz średniej miesięcznej liczbie zarejestrowanych bezrobotnych 2,3333.

Jak wynika z powyższej tabeli trzecim co do wielkości deficytu zawodem jest *pracownik przygotowujący posiłki typu fast food (kod zawodu: 941101)*, gdzie wskaźnik intensywności deficytu wyniósł 6,5 przy średniomiesięcznej liczbie ofert 2,1667 oraz średniej miesięcznej liczbie zarejestrowanych bezrobotnych 0,3333.

Wśród ofert pracy znalazły się zapotrzebowania na pracowników w zawodzie, w którym w ewidencji PUP w Malborku nie było osób bezrobotnych. Zawód przyjmuje wówczas maksymalną (max) wartość wskaźnika. Zawodów takich było 61.

B). ZAWODY ZRÓWNOWAŻONE

W Powiatowym Urzędzie Pracy w Malborku odnotowano 22 zawody zrównoważone (wartość wskaźnika w przedziale 0,9-1,1). Należy podkreślić, że w I półroczu 2014 roku 21 zawodów zrównoważonych to te, których wskaźnik wyniósł 1, czyli średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I półroczu 2014 roku była równa średniej miesięcznej liczbie zarejestrowanych bezrobotnych w I połowie 2014 roku. Wyjątek stanowił zawód: *kelner (kod zawodu: 513101)*, którego wskaźnik wyniósł 0,9286.

Tabela 7. Lista 22 zawodów zrównoważonych w I półroczu 2014 roku

L.p	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	"216605"	Projektant grafiki stron internetowych	0,1667	0,1667	1
2	"235914"	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	0,1667	0,1667	1
3	"263401"	Psycholog	0,3333	0,3333	1
4	"263503"	Specjalista do spraw rodziny (famioliolog)	0,1667	0,1667	1
5	"264205"	Reporter radiowy / telewizyjny / prasowy	0,1667	0,1667	1
6	"311924"	Technik technologii odzieży*	0,1667	0,1667	1
7	"325907"	Terapeuta zajęciowy*	0,1667	0,1667	1
8	"334201"	Sekretarz sądowy	0,1667	0,1667	1
9	"431101"	Asystent do spraw księgowości	0,3333	0,3333	1
10	"441501"	Pracownik do spraw osobowych	0,1667	0,1667	1
11	"516304"	Żołobnik	0,1667	0,1667	1
12	"712602"	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	0,3333	0,3333	1
13	"722308"	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	0,1667	0,1667	1
14	"732290"	Pozostali drukarze	0,1667	0,1667	1
15	"753202"	Krojczy	0,1667	0,1667	1
16	"813190"	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,5	0,5	1
17	"818119"	Suszarnik ceramiki i wyrobów gipsowych	0,1667	0,1667	1
18	"821903"	Monter rowerów i wózków	0,1667	0,1667	1
19	"932910"	Pomocnik piekarza	0,1667	0,1667	1
20	"962105"	Goniec	0,1667	0,1667	1
21	"962906"	Woźny	0,5	0,5	1
22	"513101"	Kelner*	2,1667	2,3333	0,9286

C). ZAWODY NADWYŻKOWE

Do zawodów nadwyżkowych, czyli takich, gdzie liczba ofert pracy w danym zawodzie była niższa niż liczba osób bezrobotnych zaliczmy 503 zawody, w tym 441 zawodów, których wskaźnik wyniósł 0.

**Tabela 8. Ranking 30 zawodów nadwyżkowych wg wskaźnika intensywności nadwyżki
w I półroczu 2014 r.**

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu	Wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów
1	"523002"	Kasjer handlowy	1,3333	1,5	0,8889
2	"911203"	Pokojowa	1,1667	1,3333	0,875
3	"514202"	Kosmetyczka	1	1,1667	0,8571
4	"712501"	Monter / składacz okien	1,3333	1,6667	0,8
5	"311101"	Laborant chemiczny	0,3333	0,5	0,6667
6	"712604"	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	0,3333	0,5	0,6667
7	"721207"	Spawacz ręczny gazowy	0,3333	0,5	0,6667
8	"833101"	Kierowca autobusu	0,3333	0,5	0,6667
9	"834101"	Kierowca ciągnika rolniczego	0,3333	0,5	0,6667
10	"912202"	Operator myjni	0,3333	0,5	0,6667
11	"513202"	Barman	0,8333	1,3333	0,625
12	"832202"	Kierowca samochodu dostawczego	0,8333	1,3333	0,625
13	"941201"	Pomoc kuchenna	1,3333	2,1667	0,6154
14	"512001"	Kucharz*	3,1667	5,1667	0,6129
15	"931301"	Robotnik budowlany	4,8333	8,3333	0,58
16	"432103"	Magazynier	3,3333	6,3333	0,5263
17	"228903"	Kosmetolog	0,1667	0,3333	0,5
18	"234201"	Nauczyciel przedszkola	0,1667	0,3333	0,5
19	"241202"	Doradca finansowy	0,1667	0,3333	0,5
20	"243305"	Specjalista do spraw sprzedaży	0,5	1	0,5
21	"264201"	Dziennikarz	0,1667	0,3333	0,5
22	"311104"	Technik geodeta*	0,3333	0,6667	0,5
23	"331301"	Księgowy	0,3333	0,6667	0,5
24	"341205"	Pracownik socjalny	0,1667	0,3333	0,5
25	"532201"	Opiekunka domowa	0,3333	0,6667	0,5
26	"611306"	Ogrodnik terenów zieleni	0,1667	0,3333	0,5
27	"712703"	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	0,1667	0,3333	0,5
28	"732301"	Introligator*	0,1667	0,3333	0,5
29	"821901"	Konfeksjoner wyrobów gumowych	0,1667	0,3333	0,5
30	"524902"	Doradca klienta	0,5	1,1667	0,4286

Z analizy danych z tabeli 8 wynika, że najniższy (ale >0) wskaźnik intensywności nadwyżki zawodów posiadały zawody:

- ✓ Kasjer handlowy
- ✓ Pokojowa
- ✓ Kosmetyczka
- ✓ Monter/ składacz okien
- ✓ Laborant chemiczny

5. Wnioski:

1. W I półroczu 2014 roku do ewidencji Powiatowego Urzędu Pracy w Malborku napłynęło 2 726 osób bezrobotnych, z czego 2 170 osób posiadało zawód, a 556 zarejestrowano w tzw. grupie „bez zawodu”. W porównaniu do I półrocza 2013 roku ogólna liczba rejestrujących się bezrobotnych zmalała o 1028 osób, tj. o 27,38 %.

2. Według stanu na 30 czerwca 2014 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy w Malborku zarejestrowanych było 4 405 osób bezrobotnych. Wśród osób zarejestrowanych według stanu na 30.06.2014 roku:

- ✓ 17,05 % stanowili bezrobotni nie posiadający zawodu (751 osób),
- ✓ 82,95 % stanowili bezrobotni posiadający zawód (3 654 osoby).

W porównaniu z końcem półrocza 2013 nastąpił spadek osób bezrobotnych zarejestrowanych na koniec I półrocza o 466 osób (o 9,57 %).

3. Według stanu na 30 czerwca 2014 roku w ewidencji osób bezrobotnych Powiatowego Urzędu Pracy w Malborku zarejestrowanych było 2 497 kobiet (56,68 % ogółu bezrobotnych), w tym 481 kobiet, które nie posiadały zawodu, co stanowiło 19,26 % ogółu zarejestrowanych kobiet oraz 2 016 kobiety, które posiadały zawód (80,74 %). Liczba kobiet w porównaniu do końca I połowy 2013 roku zmalała o 200 kobiet, tj. o 7,42 %.

4. W I półroczu 2014 roku do Powiatowego Urzędu Pracy w Malborku zgłoszono 1 087 ofert pracy. W porównaniu do I półrocza 2013 r. liczba ofert pracy zmalała o 353 oferty (24,51 %). Wg stanu na 30.06.2014 roku w rejestrze urzędu pracy pozostało 98 ofert pracy.

5. Wśród zawodów deficytowych, czyli takich, na które występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie, największy udział miały zawody:

- ✓ Dekarz
- ✓ Technik prac biurowych
- ✓ Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food
- ✓ Monter podzespołów i zespołów elektronicznych
- ✓ Robotnik torowy

6. Do zawodów zrównoważonych (na które występuje na rynku pracy takie samo zapotrzebowanie jak liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie) zaliczamy:

- ✓ Projektant grafiki stron internetowych
- ✓ Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych
- ✓ Psycholog
- ✓ Specjalista do spraw rodziny (familiolog)
- ✓ Reporter radiowy / telewizyjny / prasowy

7. Wśród zawodów nadwyżkowych, czyli takich, na które występuje na rynku pracy niższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie, największy udział miały zawody:

- ✓ Kasjer handlowy
- ✓ Pokojowa
- ✓ Kosmetyczka

- ✓ Monter/ składacz okien
- ✓ Laborant chemiczny

SPIS TABEL

		Strona
Tabela 1.	Zawody, w których rejestrowało się najwięcej osób bezrobotnych do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki w I półroczu 2014 roku (3 i więcej)	5
Tabela 2.	Wykaz zawodów, w których zarejestrowanych było najwięcej osób bezrobotnych w końcu I półrocza 2014 roku (20 i więcej)	6
Tabela 3.	Wykaz zawodów, w których zarejestrowanych było najwięcej bezrobotnych kobiet w końcu I półrocza 2014 roku	7
Tabela 4.	Oferty pracy zgłoszone w I półroczu 2014 roku wg sekcji PKD	10
Tabela 5.	Oferty pracy wg zawodów o najwyższym poziomie zgłoszone w I półroczu 2014 roku (powyżej 5 ofert pracy)	10-11
Tabela 6.	Ranking 31 zawodów deficytowych wg wskaźnika intensywności deficytu w I połowie 2014 r.	12-13
Tabela 7.	Lista 22 zawodów zrównoważonych w I półroczu 2014 roku	14
Tabela 8.	Ranking 30 zawodów nadwyżkowych wg wskaźnika intensywności nadwyżki w I połowie 2014 r.	15

Sporządziła:

Iwona Szweda