



Powiatowy Urząd Pracy w Miliczu
CENTRUM AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ
56-300 Milicz ul. Wojska Polskiego 40,
tel. fax: (0 71) 3842041, 3842958, 3842989
e-mail: wrmi@praca.gov.pl



MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE MILICKIM RAPORT ROCZNY 2009

Milicz, Lipiec 2010

SPIS TREŚCI

I. WSTĘP	3
1. Cel opracowania	4
2. Metodologia opracowania	4
3. Podstawa opracowania	5
II. Analiza bezrobocia według zawodów (grup zawodów)	6
1. Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) siły roboczej w poszczególnych zawodach	8
2. Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów	9
3. Bezrobocie w powiecie milickim według grup zawodów	14
III. Analiza ofert pracy według zawodów (grup zawodów)	18
1. Oferty pracy w powiecie milickim wg zawodów	18
2. Oferty pracy w powiecie milickim wg grup zawodów	19
3. Wskaźnik struktury ofert pracy wg PKD	20
4. Wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy w zawodzie.....	20
IV. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych	23
V. Wnioski.....	26
VI. Absolwenci zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w powiecie milickim według szkół i zawodów w roku 2009 oraz przewidywani absolwenci w roku 2010.....	28
VII. Struktura zawodowa absolwentów według poziomu wykształcenia i zawodów w powiecie milickim w latach 2009 i 2010.....	29
Spis tabel.....	34

WSTĘP

Jednym z zadań należących do samorządu województwa i samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy jest opracowanie analiz i sprawozdań rynku pracy, w tym prowadzenie monitoringu 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 oraz formułowania na tej podstawie ocen, wniosków i krótkotrwałych prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania szkoleń oraz kształcenia zawodowego bezrobotnych.¹

Powiat milicki położony jest w północno-wschodniej części Dolnego Śląska, przy granicy z Wielkopolską, jest jednym z najmniejszych powiatów w Polsce, obejmuje powierzchnię 715,75 km², zamieszkuje w nim ok. 37 tys. mieszkańców, a gęstość zaludnienia wynosi 52 osoby na km². Stopa bezrobocia na koniec grudnia 2009 roku wynosiła w powiecie milickim 17,1%, ogólna liczba bezrobotnych zarejestrowanych w PUP: 2209 osoby, w tym kobiet: 1245. Porównując powyższe dane ze stanem na koniec 2008 roku - stopa bezrobocia: 14,5%, ogólna liczba zarejestrowanych bezrobotnych: 1782 osób, w tym kobiet: 1105, należy zauważyć wzrost stopy bezrobocia w powiecie o 2,6% . Związane jest z tym automatyczne zwiększenie liczby osób zarejestrowanych w milickim PUP z 1782 do 2209 osób.

Celem niniejszego raportu jest przedstawienie analizy bezrobocia według zawodów, ofert pracy według zawodów oraz analizy zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie milickim w 2009 roku. Opracowanie to pozwoli nam określić strukturę, poziom i treści kształcenia zawodowego, odpowiednich kierunków szkoleń, ułatwi realizację programów specjalnych dla osób bezrobotnych i poszukujących pracy. Posłuży także władzom samorządowym, oświatowym i wojewódzkim w lepszym zrozumieniu problemów rynku pracy i właściwej ich interpretacji. Opracowany przez Powiatowy Urząd Pracy w Miliczu raport „Monitoring Zawodów Nadwyżkowych i Deficytowych za 2009 rok” składa się z dwóch części: część I – **diagnostyczna**, obejmuje analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych bezrobocia oraz ofert pracy za miniony rok kalendarzowy, opracowana została w oparciu o dane ze sprawozdania MPiPS – (załączniki 2 i 3), natomiast część II – **prognostyczna**, będzie obejmować analizę zawodów deficytowych i nadwyżkowych

¹ Zalecenia Metodyczne Do Prowadzenia Monitoringu Zawodów Deficytowych i Nadwyżkowych, MGiPS, Warszawa 2003, s 6.

opartych na wynikach badań GUS oraz danych o absolwentach z Systemu Informacji Oświatowej MEN.

1. Cel opracowania.

Celem niniejszego opracowania jest:

- dostosowywanie poziomu, struktury i treści kształcenia zawodowego do potrzeb rynku pracy,
- określanie zgodnych z zapotrzebowaniem rynku pracy kierunków szkoleń osób bezrobotnych,
- prowadzenie racjonalnej i zgodnej z realiami rynku pracy gospodarki środkami Funduszu Pracy, pozostającymi w dyspozycji Powiatowego Urzędu Pracy w Miliczu, w zakresie planowania środków na realizację programów na rzecz promocji zatrudnienia, łagodzenia skutków bezrobocia i aktywizacji zawodowej,
- opracowywanie przez samorządy lokalne strategii działania oraz ocena i weryfikacja ich założeń w części dotyczącej promocji zatrudnienia oraz łagodzenia skutków bezrobocia,
- planowanie działań przez instytucje i organizacje współpracujące na lokalnym rynku pracy w zakresie przeciwdziałania bezrobociu,
- podnoszenie jakości poradnictwa zawodowego poprzez bieżące wskazywanie doradcom zawodowym profesji poszukiwanych przez lokalnych pracodawców oraz takich, na które maleje zapotrzebowanie,
- usprawnianie pośrednictwa pracy poprzez uzyskiwanie bieżących informacji o planach zatrudnieniowych zakładów pracy.

Zakłada się, że przedstawione i zinterpretowane w niniejszym opracowaniu informacje zainteresują :

- Starostwo Powiatowe w Miliczu,
- Dolnośląski Wojewódzki Urząd Pracy w Wałbrzychu,
- Dolnośląski Wojewódzki Urząd Pracy w Wałbrzychu filia we Wrocławiu,
- Lokalne władze oświatowe i dyrekcje szkół ponadpodstawowych,
- Lokalne organy rządowe i samorządowe,
- Lokalne podmioty i instytucje sektora pozarządowego,
- Instytucje szkoleniowe.

2. Metodologia opracowania.

Podstawową metodą badawczą była analiza:

- a) bezrobocia wg zawodów (grup zawodów)
- b) ofert pracy wg zawodów (grup zawodów)

- c) zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Do przeprowadzenia szczegółowej analizy bezrobocia wg zawodów osób bezrobotnych w powiecie milickim zostaną wykorzystane wskaźniki:

- a) struktury bezrobotnych wg zawodów (grup zawodów)
- b) intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
- c) długotrwałego bezrobocia
- d) średniej miesięcznej nadwyżki (deficytu) podaży siły roboczej w zawodzie
- e) szanse uzyskania oferty w zawodzie.

3. Podstawa opracowania.

W opracowaniu niniejszym wykorzystano dane liczbowe o bezrobociu i ofertach pracy w roku 2009, zawarte w sprawozdaniach statystycznych MPiPS Powiatowego Urzędu Pracy w Miliczu, z podziałem na grupy zawodów, zawody i specjalności zgodne z obowiązującą Klasyfikacją Zawodów i Specjalności.

Dane statystyczne obejmują:

- a) strukturę bezrobotnych wg zawodów
- b) strukturę bezrobotnych wg grup zawodowych
- c) oferty pracy wg grup zawodowych
- d) ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych.
- e) wyniki badań GUS oraz dane o absolwentach z Systemu Informacji Oświatowej MEN.

II. Analiza bezrobocia według zawodów (grup zawodów).

Analiza informacji dotyczących bezrobocia oraz ofert pracy będących w dyspozycji urzędów pracy w układzie według zawodów stanowi istotny element monitoringu sytuacji na rynku pracy pod kątem kwalifikacji i umiejętności zawodowych. Posłużono się w tym celu danymi statystycznymi według stanu w grudniu 2009 roku oraz zanalizowano oferty pracy pozyskane przez urząd w b.r.

Na koniec grudnia 2009 roku w ewidencji Powiatowego Urzędu Pracy w Miliczu figurowało 2209 osób bezrobotnych, w tym 1245 kobiet. W porównaniu ze stanem z końca 2008 roku /1782 bezrobotnych/ liczba ta uległa wyraźnemu zwiększeniu o 19,3%. Przedstawiona powyżej tendencja wzrostowa rejestrowanych bezrobotnych pojawiła się po raz drugi na przestrzeni minionych 6 lat, po raz pierwszy odnotowano ją w I połowie 2009 roku.

Najliczniejszą grupę stanowili bezrobotni bez zawodu w liczbie 386 osób, co stanowiło 17,5% ogółu bezrobotnych zarejestrowanych w PUP. Drugą pod względem wielkości grupą były osoby w zawodzie sprzedawca w liczbie 220 osoby, co stanowiło 9,95% ogółu. Kolejnymi pod względem wielkości grupami bezrobotnych byli robotnicy placowi - 71 osób – 3,2% ogółu oraz stolarze 69 osób – 3,1% ogółu. Wymienieni niżej przedstawiciele pozostałych zawodów nie osiągnęli pułapu 3% ogółu zarejestrowanych :

- murarze – 49 osób
- krawcy – 48 osób
- ślusarze – 44 osoby
- rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej – 43 osoby
- ekonomiści – 42 osoby
- kucharze – 35 osób.

Pozostałe grupy bezrobotnych stanowią poniżej 35 osób z ogółu bezrobotnych w danej grupie zawodowej. W omawianym okresie wśród osób bez pracy nie figurowały osoby w następujących zawodach:

- dyrektor wykonawczy
- kierownik działu zaopatrzenia i dystrybucji
- administrator baz danych
- inżynier systemów komputerowych
- pozostali inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska
- inżynier elektryk
- nauczyciel fizyki i astronomii
- nauczyciel geografii
- nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej
- nauczyciel matematyki
- nauczyciel muzyki
- nauczyciel techniki
- nauczyciel wiedzy o społeczeństwie

- nauczyciel wychowania fizycznego
- nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej
- nauczyciel techniki w szkole podstawowej
- nauczyciel bibliotekarz
- pedagog szkolny
- analityk pracy
- doradca personalny
- animator gospodarczy do spraw rozwoju regionalnego
- specjalista do spraw projektów/programów unijnych
- specjalista pracy socjalnej
- dziennikarz
- pozostali technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni
- technik budownictwa wodnego
- technik elektryk
- operator sprzętu komputerowego
- technik hodowca zwierząt
- masażysta [zawód szkolny: Technik masażysta]
- terapeuta zajęciowy
- pozostali agenci do spraw sprzedaży [handlowcy]
- zaopatrzeniowiec
- spedytor [zawód szkolny: Technik spedytor]
- organizator imprez sportowych
- pozostali urzędnicy do spraw podatków
- środowiskowa
- pracownik socjalny
- florysta
- asystent kierownika produkcji
- bibliotekarz
- dyspozytor transportu samochodowego
- kurier
- kasjer walutowy
- asystent usług pocztowych
- pracownik biura podróży
- rejestratorka medyczna
- fryzjer damski
- strażak
- bukieciarz
- pozostali rolnicy produkcji chlewnej
- ogrodnik szkółkarz
- monter/składacz okien
- technolog robót wykończeniowych w budownictwie
- malarz konstrukcji i wyrobów metalowych
- lakiernik wyrobów drzewnych
- pozostali ślusarze i pokrewni
- mechanik silników spalinowych
- szlifierz kamieni szlachetnych i ozdobnych

- ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych
- polerowacz wyrobów z drewna
- szlifierz materiałów drzewnych
- pozostali ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni
- operator koparek i zwałowarek
- pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców
- operator pilarek do pozyskiwania tarcicy
- operator automatów ceglarskich i wapienno-piaskarskich
- wulkanizator
- operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury
- pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni
- monter wyrobów z tworzyw sztucznych
- pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni
- pozostali robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni.

Monitoring przeprowadzono w oparciu o następujące mierniki:

1. Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) siły roboczej w poszczególnych zawodach.

Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) siły roboczej w poszczególnych zawodach w roku 2009 stanowi różnicę pomiędzy średnią miesięczną liczbą zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie, a średnią miesięczną liczbą zgłoszonych ofert pracy w zawodzie w roku 2009 .

Nadwyżkę średniej miesięcznej siły roboczej zaobserwowano wśród bezrobotnych w następujących zawodach:

Tab. 1. Średnia miesięczna nadwyżka podaży siły roboczej w 2009 roku.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2009 roku
1	"000000"	Bez zawodu	61,1667
2	"522107"	Sprzedawca	18,7500
3	"742204"	Stolarz	9,0000
4	"916201"	Robotnik placowy	8,2500
5	"722204"	Ślusarz	6,5000
6	"743304"	Krawiec	4,5000
7	"723306"	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych	4,0000
8	"613101"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	3,8333
9	"732407"	Zdobnik szkła	3,8333
10	"712102"	Murarz	3,5833
11	"512202"	Kucharz małej gastronomii	3,5000
12	"512201"	Kucharz	3,0833
13	"741203"	Piekarz	3,0000
14	"742207"	Stolarz meblowy	3,0000

Pozostałe wielkości kształtują się w przedziale od 0,0000 do 3,0000.

Najliczniejszą grupę bezrobotnych w ujęciu nadwyżkowym podaży siły roboczej w 2009 roku stanowiły osoby bez zawodu oraz sprzedawcy. Nadwyżka siły roboczej w tych dwóch grupach jest zdecydowanie wyższa od takich grup zawodowych jak: stolarz czy robotnik placowy i ślusarz.

Największy deficyt średniej miesięcznej podaży siły roboczej zaobserwowano wśród bezrobotnych w zawodach:

Tab. 2. Średni miesięczny deficyt podaży siły roboczej w 2009 roku.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2009 roku
1	"921190"	Pozostali robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	-8,5000
2	"914103"	Robotnik gospodarczy	-2,6667
3	"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	-2,5000
4	"712501"	Meliorant	-1,8333
5	"913204"	Pomoc kuchenna	-1,5833
6	"346102"	Opiekun w domu pomocy społecznej	-1,5000
7	"513102"	Opiekunka dziecięca	-1,0833

Średni miesięczny deficyt podaży siły roboczej w 2009 roku najbardziej dotyczył pozostałych robotników pomocniczych w rolnictwie oraz robotników gospodarczych a także pracowników administracyjnych.

2. Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów.

Na rynku pracy powiatu milickiego wyodrębniono zawody, na które było mniejsze lub większe zapotrzebowanie ze strony pracodawców.

Przyjęto, że zawody o wskaźniku poniżej 0,9 to zawody nadwyżkowe, pomiędzy 0,9 a 1,1 to zawody zrównoważone, natomiast wskaźniki powyżej 1,1 to zawody deficytowe.

Zawody „nadwyżkowe” - to zawody, w których liczba zarejestrowanych bezrobotnych oraz poszukujących pracy jest wyższa niż zapotrzebowanie zgłaszane przez pracodawców w postaci proponowanych miejsc pracy.

Zawody „deficytowe” - to zawody, w których liczba zarejestrowanych bezrobotnych oraz poszukujących pracy nie zaspokaja potrzeb pracodawców, tzn. występuje przewaga ofert pracy nad możliwością zatrudnienia pracownika.

Zawody „zrównoważone”, to zawody zachowujące względną równowagę pomiędzy liczbą zarejestrowanych bezrobotnych, a zapotrzebowaniem na miejsca pracy zgłaszanym przez pracodawców.

Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów, określa iloraz pomiędzy średnią miesięczną liczbą zgłoszonych ofert pracy w zawodzie w roku 2009, a średnią miesięczną liczbą bezrobotnych zarejestrowanych w PUP w Miliczu.

Zamieszczone poniżej zestawienia przedstawiają wykaz zawodów nadwyżkowych, deficytowych oraz zrównoważonych na rynku pracy powiatu milickiego.

Zawody według wskaźnika intensywności nadwyżki zawodów wymieniono w poniższej tabeli:

Tab. 3. Zawody nadwyżkowe w 2009 roku.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	"513302"	Siostra PCK	0,8000
2	"712301"	Cieśla	0,8000
3	"713101"	Dekarz	0,8000
4	"742190"	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,8000
5	"223903"	Fizjoterapeuta	0,7500
6	"714101"	Malarz budowlany	0,7368
7	"931301"	Robotnik budowlany	0,7353
8	"341601"	Zaopatrzeniowiec	0,6667
9	"341990"	Pozostali pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667
10	"712901"	Konserwator budynków	0,6667
11	"742101"	Impregnator drewna	0,6667
12	"933104"	Robotnik magazynowy	0,6667
13	"343201"	Księgowy [samodzielny]	0,6250
14	"913206"	Salowa	0,6250
15	"913207"	Sprzątaczką	0,5833
16	"522108"	Sprzedawca w stacji paliw	0,5714
17	"833104"	Kierowca ciągnika rolniczego	0,5455
18	"131901"	Kierownik małego przedsiębiorstwa gdzie indziej niesklasyfikowany	0,5000
19	"315206"	Kontroler jakości wyrobów - artykuły przemysłowe	0,5000
20	"713302"	Tynkarz	0,5000
21	"821208"	Szlifierz kamienia	0,5000
22	"829190"	Pozostali operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000
23	"915202"	Dozorca	0,5000
24	"724201"	Elektromonter [elektryk] zakładowy	0,4444
25	"312102"	Technik informatyk	0,4000

26	"713604"	Monter instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	0,4000
27	"712102"	Murarz	0,3857
28	"413103"	Magazynier	0,3571
29	"743604"	Szwaczka	0,3462
30	"247901"	Specjalista administracji publicznej	0,3333

Wskaźnik liczby zarejestrowanych bezrobotnych w stosunku do zapotrzebowania pracodawców był najwyższy w takich profesjach jak: siostra PCK, cieśla, dekarz, pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni. Przedstawiona powyżej statystyka zmienia się z roku na rok – np. na koniec 2008 roku wskaźnik liczby zarejestrowanych bezrobotnych w stosunku do zapotrzebowania pracodawców był najwyższy wśród takich grup zawodowych jak: robotnik gospodarczy i samodzielny księgowy oraz kierowca samochodu osobowego.

Do zawodów zrównoważonych należą:

Tab. 4. Zawody zrównoważone w 2009 roku.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	"232109"	Nauczyciel języka polskiego	1,0000
2	"232111"	Nauczyciel muzyki	1,0000
3	"245101"	Dziennikarz	1,0000
4	"311104"	Technik geodeta	1,0000
5	"322102"	Instruktor higieny	1,0000
6	"322402"	Technik fizjoterapii	1,0000
7	"322601"	Technik farmaceutyczny	1,0000
8	"331101"	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	1,0000
9	"341901"	Asystent bankowości	1,0000
10	"342204"	Spedytor [zawód szkolny: Technik spedytor]	1,0000
11	"343190"	Pozostali pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	1,0000
12	"411101"	Sekretarka	1,0000
13	"413301"	Dyspozytor transportu samochodowego	1,0000
14	"421201"	Kasjer bankowy	1,0000
15	"421503"	Pracownik kolektury	1,0000
16	"621105"	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	1,0000
17	"712190"	Pozostali murarze i pokrewni	1,0000
18	"721304"	Blacharz budowlany	1,0000
19	"734502"	Introligator poligraficzny	1,0000
20	"741290"	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,0000
21	"741401"	Młynarz	1,0000
22	"816204"	Palacz kotłów c.o. gazowych	1,0000
23	"828403"	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	1,0000
24	"833390"	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń	1,0000

		dźwigowo-transportowych i pokrewni	
25	"913202"	Palacz pieców zwykłych	1,0000
26	"932114"	Pomocnik piekarza	1,0000

Przedstawiciele zawodów zrównoważonych – przedstawionych w tabeli nr 4 – to osoby, które posiadały wykształcenie wyższe (nauczyciel języka polskiego, nauczyciel muzyki, dziennikarz) jak również średnie zawodowe (technik geodeta, technik fizjoterapii, technik farmaceutyczny) bądź zasadnicze zawodowe (pozostali murarze i pokrewni, blacharz budowlany, palacz pieców zwykłych).

Zawody o największym wskaźniku intensywności deficytu zawodów zawarto w tabeli zamieszczonej poniżej:

Tab. 5. Zawody deficytowe w 2009 roku.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów
1	"631190"	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	11,0000
2	"346102"	Opiekun w domu pomocy społecznej	10,0000
3	"347601"	Animator kultury	9,0000
4	"712501"	Meliorant	8,3333
5	"816205"	Palacz kotłów c.o. wodnych rusztowych	8,0000
6	"513102"	Opiekunka dziecięca	7,5000
7	"742105"	Sortowacz materiałów drzewnych	5,0000
8	"824190"	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	5,0000
9	"732406"	Zdobnik ceramiki	4,0000
10	"914103"	Robotnik gospodarczy	3,9091
11	"514103"	Kosmetyczka [zawód szkolny: Technik usług kosmetycznych]	3,5000
12	"721203"	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	3,5000
13	"241290"	Pozostali specjaliści do spraw finansowych	3,0000
14	"421301"	Asystent usług pocztowych	3,0000
15	"721403"	Monter konstrukcji stalowych	3,0000
16	"931203"	Robotnik drogowy	2,6667
17	"913204"	Pomoc kuchenna	2,5833
18	"235908"	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	2,5000
19	"421202"	Kasjer walutowy	2,5000
20	"712401"	Brukarz	2,5000
21	"816206"	Palacz kotłów parowych	2,2500
22	"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	2,1538

23	"515902"	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	2,1429
24	"233201"	Nauczyciel przedszkola	2,0000
25	"347510"	Trener sportowy	2,0000
26	"348202"	Bibliotekarz	2,0000
27	"422201"	Recepcjonista	2,0000
28	"743501"	Krojczy	2,0000
29	"224101"	Pielęgniarka	1,8000
30	"232108"	Nauczyciel języka obcego	1,8000

Zestawienie zawodów ukazane w tabeli nr 5 wskazuje na to, że zawodem o największym wskaźniku intensywności deficytu był: pozostały robotnik leśny i pokrewni, opiekun w domu pomocy społecznej, animator kultury.

W roku 2009 napływ bezrobotnych ogółem wyniósł 3359 osób, w tym kobiet 1576. Najliczniej reprezentowane były następujące zawody:

Tab. 6. Napływ osób bezrobotnych w poszczególnych zawodach w 2009 roku.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Bezrobotni ogółem	Bezrobotne kobiety
1	"000000"	Bez zawodu	734	411
2	"522107"	Sprzedawca	267	243
3	"742204"	Stolarz	129	4
4	"722204"	Ślusarz	99	1
5	"916201"	Robotnik placowy	99	30
6	"712102"	Murarz	70	0
7	"743304"	Krawiec	55	55
8	"723306"	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych	49	1
9	"613101"	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	47	39
10	"241102"	Ekonomista	46	34
11	"732407"	Zdobnik szkła	46	45
12	"741203"	Piekarz	46	10
13	"512202"	Kucharz małej gastronomii	44	24
14	"512201"	Kucharz	40	33
15	"742207"	Stolarz meblowy	36	4
16	"419101"	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	35	27
17	"931301"	Robotnik budowlany	34	0
18	"743702"	Tapicer	33	8
19	"832302"	Kierowca samochodu ciężarowego	31	0
20	"723106"	Mechanik pojazdów samochodowych	30	0
21	"932104"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	30	10
22	"413103"	Magazynier	28	8

23	"321208"	Technik rolnik	27	13
24	"341903"	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	27	18
25	"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	27	27
26	"631102"	Robotnik leśny	27	9
27	"723105"	Mechanik samochodów osobowych	27	0
28	"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	26	23
29	"743604"	Szwaczka	26	26
30	"712302"	Stolarz budowlany	24	0
31	"724301"	Elektromonter instalacji elektrycznych	24	0
32	"913207"	Sprzątaczką	24	24
33	"641101"	Rolnik pracujący na własne potrzeby	22	20
34	"741201"	Cukiernik	22	7
35	"311502"	Technik mechanik	21	2

W 2009 roku, podobnie jak w latach ubiegłych, największą liczbę osób, które zasiliły szeregi bezrobotnych stanowiły osoby bez zawodu. Wydaje się być zrozumiałym, iż osoby nie posiadające wyuczonej profesji lub nisko wykwalifikowane mają największe trudności w poruszaniu się po lokalnym rynku pracy.

3. Bezrobocie w powiecie milickim według grup zawodów.

Analizując grupy zawodów (wg kodu dwucyfrowego) generujące długotrwałe bezrobocie w powiecie milickim w 2009 roku najwyższy wskaźnik długotrwałego bezrobocia (powyżej 0,4000) zaobserwowano w grupach:

- kierownicy dużych i średnich organizacji – 1,0000
- operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych – 0,6667
- nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy – 0,5000
- robotnicy zawodów precyzyjnych, ceramicy, wytwórcy wyrobów galanteryjnych, robotnicy poligraficzni i pokrewni – 0,4324

Biorąc pod uwagę podział grup zawodów wg kodu 4-cyfrowego najwyższy wskaźnik bezrobocia (1,0000) zanotowano w wymienionych niżej grupach:

Tab. 7. Wskaźnik długotrwałego bezrobocia w 2009 roku.

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
1	"2233"	Lekarze weterynarii	1,0000
2	"3226"	Technicy farmaceutyczni	1,0000
3	"6212"	Ogrodnicy terenów zieleni	1,0000
4	"8124"	Ciągacze i tłoczarki	1,0000

5	"5112"	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	1,0000
6	"1224"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	1,0000
7	"7341"	Składacze tekstów	1,0000
8	"2146"	Inżynierowie chemicy	1,0000
9	"2149"	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000
10	"3152"	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	1,0000
11	"7132"	Posadzkarze i pokrewni	1,0000
12	"5132"	Pomocniczy personel medyczny	1,0000
13	"9311"	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	1,0000
14	"5131"	Opiekunki dziecięce	1,0000
15	"8113"	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	1,0000
16	"2445"	Specjaliści do spraw społecznych	1,0000
17	"9133"	Praczkarki ręczne i prasowacze	1,0000
18	"5121"	Pracownicy usług domowych i pokrewni	1,0000
19	"3229"	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	1,0000
20	"6322"	Rybaczy śródlądowi gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000
21	"7111"	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	1,0000

Osoby o najwyższym wskaźniku długotrwałego bezrobocia reprezentują bardzo szeroką paletę profesji. W/w kategoria osób pomimo relatywnie wysokich kwalifikacji zawodowych nie potrafi poradzić sobie na lokalnym rynku pracy. W związku z tym powinni w jak największym stopniu korzystać z propozycji szkoleń, podnoszenia czy zmiany kwalifikacji zawodowych, które oferuje również milicki PUP.

W strukturze bezrobotnych w 2009 roku wg grup zawodowych w powiecie milickim największy odsetek ogółu zarejestrowanych w PUP stanowiły następujące grupy zawodów (kod 2- cyfrowy):

Tab. 8. Najliczniejsze grupy zawodowe w strukturze bezrobotnych na koniec 2009 roku.

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	Bezrobotne kobiety
1	"74"	Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	15,6885	14,0986
2	"52"	Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy	12,3401	20,6454
3	"72"	Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń	10,1481	1,0070
4	"91"	Pracownicy przy pracach	8,3380	9,2647

		prostych w handlu i usługach		
5	"71"	Górnicy i robotnicy budowlani	7,4604	0,0000
6	"51"	Pracownicy usług osobistych i ochrony	6,3084	9,3655
7	"24"	Pozostali specjaliści	4,3884	6,7472
8	"61"	Rolnicy	3,8398	5,9416
9	"34"	Pracownicy pozostałych specjalności	3,6205	5,5388
10	"31"	Średni personel techniczny	3,5656	2,5176
11	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	3,4011	2,1148
12	"83"	Kierowcy i operatorzy pojazdów	2,8526	0,0000
13	"41"	Pracownicy obsługi biurowej	2,7976	3,5246
14	"32"	Średni personel w zakresie nauk biologicznych i ochrony zdrowia	2,4137	2,8197
15	"73"	Robotnicy zawodów precyzyjnych, ceramicy, wytwórcy wyrobów galanteryjnych, robotnicy poligraficzni i pokrewni	2,0297	3,7260
16	"82"	Operatorzy i monterzy maszyn	2,0297	1,6112
17	"63"	Leśnicy i rybacy	1,9748	1,1078
18	"64"	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	1,5908	2,8197

Pracownicy w zawodach robotniczych (robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy i średni personel), podobnie jak w ubiegłym roku, stanowili największy odsetek w strukturze bezrobotnych na koniec 2009 roku. Większą i liczniejszą grupę stanowiły jednak kobiety.

Najmniejszy odsetek ogółu zarejestrowanych w PUP w Miliczu stanowiły następujące grupy zawodowe (wg kodu 2-cyfrowego):

Tab. 9. Najmniej liczne grupy zawodowe w strukturze bezrobotnych na koniec 2009 roku.

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	Bezrobotne kobiety
1	"22"	Specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia	0,8230	1,2084
2	"23"	Specjaliści szkolnictwa	0,7680	1,2084
3	"62"	Ogrodnicy	0,7132	1,3092
4	"21"	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	0,6585	0,9063
5	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,6584	0,5035
6	"42"	Pracownicy obrotu pieniężnego i obsługi klientów	0,6036	1,0070
7	"13"	Kierownicy małych przedsiębiorstw	0,4389	0,4028

8	"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, rybołówstwie i pokrewni	0,3840	0,4028
9	"33"	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,1097	0,1007

Najmniejsze bezrobocie dotykało, co wydaje się być zrozumiałym, osoby wykształcone, specjalistów w swoich dziedzinach pracy (specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia, specjaliści szkolnictwa, specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych jak również specjaliści maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych). Analizując powyższe dwie tabele należy podkreślić potrzebę nieustannego ustawicznego doksztalcania, zdobywania dodatkowych kwalifikacji - szczególnie przez osoby posiadające wykształcenie poniżej średniego. Zjawisko to na przestrzeni ostatnich lat zdynamizowało swój zakres, by wyjść naprzeciw temu zapotrzebowaniu powstało i nadal powstaje w Miliczu wiele nowych placówek oświatowych kształcących wieczorowo oraz zaocznie.

III. Analiza ofert pracy według zawodów (grup zawodów).

Powiatowy Urząd Pracy w Miliczu w 2009 roku pozyskał 1074 ofert pracy. Porównując tę liczbę do liczby ofert pracy, które wpłynęły w roku 2008 (1161 ofert) obserwujemy stosunkowo mały spadek liczby ofert pracy w skali roku.

1. Oferty pracy w powiecie milickim wg zawodów.

Pracodawcy najczęściej deklarowali chęć zatrudnienia osób w następujących zawodach:

Tab. 10. Oferty pracy według zawodów w 2009 roku.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w 2009 roku
1	"921190"	Pozostali robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	102
2	"914103"	Robotnik gospodarczy	43
3	"522107"	Sprzedawca	42
4	"419101"	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	40
5	"932104"	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	32
6	"913204"	Pomoc kuchenna	31
7	"712102"	Murarz	27
8	"712501"	Meliorant	25
9	"931301"	Robotnik budowlany	25
10	"722204"	Ślusarz	21
11	"742204"	Stolarz	21
12	"346102"	Opiekun w domu pomocy społecznej	20
13	"513102"	Opiekunka dziecięca	15
14	"515902"	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	15
15	"714101"	Malarz budowlany	14
16	"913207"	Sprzątaczką	14
17	"631190"	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	11
18	"343201"	Księgowy [samodzielny]	10
19	"413103"	Magazynier	10
20	"712401"	Brukarz	10
21	"741203"	Piekarz	10

W pozostałych zawodach nie wpłynęło więcej niż 10 ofert pracy. Wyniki analizy napływu ofert pracy według zawodów przedstawione w powyższej tabeli, wskazują na zapotrzebowanie na robotników pomocniczych w rolnictwie, robotników gospodarczych, sprzedawców i pracowników biurowych. Można tu zaobserwować kolejną analogię w stosunku do 2008 r.

2. Oferty pracy w powiecie milickim wg grup zawodów.

Popyt na określone grupy zawodów kształtowany przez tendencje zawodowe jakie występują na rynku pracy, odzwierciedla liczba ofert skierowanych do przedstawicieli tych grup. Największą ilość ofert w powiecie milickim w 2009 roku odnotowano w grupach zawodów (wg kodu 2-cyfrowego) przedstawionych w poniższej tabeli:

Tab. 11. Oferty pracy w powiecie milickim według grup zawodów w 2009 roku.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w 2009 roku
1	"34"	Pracownicy pozostałych specjalności	12,1157
2	"91"	Pracownicy przy pracach prostych w handlu i usługach	10,9973
3	"71"	Górnicy i robotnicy budowlani	9,9721
4	"92"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, rybołówstwie i pokrewni	9,5983
5	"74"	Pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	6,9897
6	"51"	Pracownicy usług osobistych i ochrony	6,5237
7	"93"	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	6,4306
8	"41"	Pracownicy obsługi biurowej	6,0579
9	"72"	Robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn i urządzeń	4,7531
10	"52"	Modelki, sprzedawcy i demonstratorzy	4,4734
11	"23"	Specjaliści szkolnictwa	4,3803
12	"81"	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	3,3551
13	"83"	Kierowcy i operatorzy pojazdów	2,1436
14	"24"	Pozostali specjaliści	1,8640
15	"82"	Operatorzy i monterzy maszyn	1,7708
16	"22"	Specjaliści nauk przyrodniczych i ochrony zdrowia	1,4912
17	"42"	Pracownicy obrotu pieniężnego i obsługi klientów	1,4912
18	"63"	Leśnicy i rybacy	1,2116

W strukturze ofert pracy wg grup zawodowych nie odnotowano ofert pracy dla poniższych grup zawodowych:

Tab. 12. Struktura ofert pracy wg grup zawodów (najmniejszy wskaźnik) w 2009 roku.

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Oferty pracy zgłoszone w 2009 roku
1	"64"	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0000

Tabela nr 11 potwierdza zapotrzebowanie na pracowników w przemyśle, budownictwie oraz handlu i usługach. Wskazuje to na dynamiczny rozwój tych branż. Natomiast nie ma zapotrzebowania na rolników i rybaków.

3. Wskaźnik struktury ofert pracy wg PKD.

Struktura bezrobotnych i ofert pracy wg PKD przedstawia się następująco:

Tab. 13. Struktura bezrobotnych i ofert pracy według PKD w 2009 roku.

Sekcja PKD	Bezrobotni zarejestrowani w 2009 roku	Oferty pracy zgłoszone w 2009 roku
Działalność nie zidentyfikowana	1741	0
Przetwórstwo przemysłowe	412	265
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	112	157
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	78	38
Budownictwo	74	98
Transport i gospodarka magazynowa	55	23
Edukacja	45	64
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	42	31
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	40	93
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	31	96
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	30	34
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	18	35
Pozostała działalność usługowa	15	12

Przeprowadzając analizę tabeli nr 13 - porównujemy zestawienie bezrobotnych zarejestrowanych w PUP wg. PKD ze zgłoszonymi ofertami pracy dla poszczególnych branż. Z porównania tego wynika, iż największe trudności ze znalezieniem pracy miały osoby poszukujące zatrudnienia w przemyśle przetwórczym. Było dla tych bezrobotnych relatywnie najmniej ofert zatrudnienia.

4. Wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy.

Biorąc pod uwagę wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy, który stanowi iloraz pomiędzy średnią miesięczną liczbą ofert pracy w zawodzie, a średnim miesięcznym poziomem rejestrowanego bezrobocia w zawodzie, w tabeli 14 wskazano grupy zawodów najbardziej poszukiwane przez pracodawców lokalnego rynku pracy.

Najwyższy wskaźnik szansy uzyskania oferty pracy, zawierający się w przedziale 0,2500 – 5,0000 miały następujące grupy zawodowe:

Tab. 14. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w 2009 roku.

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
1	"9212"	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	4,2083
2	"3477"	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*(zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	2,6664
3	"9211"	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	2,4524
4	"3461"	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	1,5238
5	"3476"	Animatorzy kultury	1,5000
6	"8122"	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	1,3332
7	"3471"	Plastycy i pokrewni	1,1666
8	"5131"	Opiekunki dziecięce	1,0000
9	"4141"	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,7777
10	"4212"	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,6667
11	"8241"	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,6667
12	"1235"	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,6664
13	"7125"	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,6410
14	"2359"	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6000
15	"3224"	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,5000
16	"7214"	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,5000
17	"8284"	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,4444
18	"2241"	Pielęgniarki	0,3333
19	"8273"	Operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,3333
20	"2239"	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333
21	"4213"	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,3333
22	"5151"	Strażacy	0,3333
23	"3416"	Zaopatrzeniowcy	0,3332
24	"2231"	Lekarze	0,3332
25	"1233"	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,3332
26	"2143"	Inżynierowie elektrycy	0,3332
27	"8112"	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,3332
28	"4215"	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,3332

29	"2321"	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,3222
30	"5159"	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2540
31	"3431"	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,2533
32	"7424"	Plecionkarze, szczołkarze i pokrewni	0,2500
33	"2142"	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,2500
34	"8113"	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,2500

Maksymalne wartości wskaźnika szansy uzyskania oferty pracy miały następujące grupy zawodów (według kodu czterocyfrowego):

Tab. 15. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w 2009 roku.

Lp	Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	Wskaźnik szansy uzyskania oferty
1	"1221"	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	MAX
2	"8111"	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	MAX
3	"2414"	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	MAX
4	"2413"	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	MAX
5	"3482"	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	MAX

Powyższe dwie tabele przedstawiają wskaźnik szans uzyskania oferty pracy w stosunku do grupy zawodu. Wyniki potwierdzają nasze przypuszczenia co do związku wykształcenia, wysokich kwalifikacji zawodowych, nabytych specjalizacji - z łatwością znalezienia satysfakcjonującej pracy. W związku z powyższym, działania Powiatowych Urzędów Pracy powinny być skoncentrowane na uświadamianiu bezrobotnych o istotności i ważności wszelkich szkoleń, przekwalifikowań zawodowych, które w przyszłości zaprocentują znalezieniem zatrudnienia przez klientów Powiatowego Urzędu Pracy.

IV. Analiza zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

Zgodnie z rankingiem zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Milickim do grup zawodów:

a) **deficytowych należą:**

- ślusarze i pokrewni
- piekarze, cukiernicy i pokrewni
- operatorzy wózków podnośnikowych
- kierowcy samochodów osobowych
- monterzy elektronicy* (zawód szkolny: monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)
- kierowcy samochodów ciężarowych
- elektromonterzy
- fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni
- monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)
- technicy informatycy
- blacharze* (zawód szkolny: blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)
- informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni
- operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych
- magazynierzy i pokrewni
- szwaczki, hafciarki i pokrewni
- robotnicy leśni i pokrewni
- murarze i pokrewni
- robotnicy pomocniczy transportu i tragarze
- cieśle, stolarze budowlani i pokrewni
- specjaliści do spraw finansowych
- spawacze i pokrewni
- ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni
- kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani
- inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni
- operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy
- operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani
- prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani
- tynkarze i pokrewni
- malarze budowlani i pokrewni
- operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych
- formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni
- księgowi
- ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni
- zaopatrzeniowcy
- agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)
- robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
- robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym
- inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska
- specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej

niesklasyfikowani

- dekarze
- pracownicy domowej opieki osobistej
- portierzy, woźni i pokrewni
- robotnicy przy pracach prostych w przemyśle
- pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani

b) zrównoważonych należą:

- nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy
- sekretarki
- technicy farmaceutyczni
- higieniści
- literaci, dziennikarze i pokrewni
- inżynierowie elektrycy
- introligatorzy* (zawód szkolny: introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)
- monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych
- robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych
- operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni
- spedytorzy i pokrewni
- sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni
- krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni
- pracownicy do spraw transportu
- szklarze i pokrewni
- maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni
- robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni
- praczki ręczne i prasowacze

c) nadwyżkowych należą:

- robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni
- pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne
- operatorzy urządzeń do obróbki drewna
- kelnerzy i pokrewni
- technicy elektrycy
- asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)
- nauczyciele szkół podstawowych
- specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani
- pielęgniarki
- kasjerzy bankowi i pokrewni
- nauczyciele przedszkoli
- krojczy
- pracownicy bibliotek i informacji naukowej
- pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni
- pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani
- recepcjoniści i rejestratorzy
- robotnicy budowy dróg i pokrewni
- nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych

- maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni
- fizjoterapeuci i pokrewni
- plastycy i pokrewni
- robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe
- operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni
- gospodarze budynków
- operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna
- pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej
- doręczyciele pocztowi i pokrewni
- opiekunki dziecięce
- robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni
- animatorzy kultury
- robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni

V. Wnioski

Analizując dane statystyczne dotyczące zawodów deficytowych i nadwyżkowych w 2009 roku można wyciągnąć kilka wniosków:

1. W 2009 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy w Miliczu zarejestrowało się 2209 osób. W porównaniu do roku 2008 ogólna liczba rejestrujących się bezrobotnych wzrosła o 427 osób, tj. o 19,3%.
2. Stopa bezrobocia rejestrowanego, w porównaniu do lat ubiegłych, po raz pierwszy wzrosła. W powiecie milickim na koniec grudnia 2009 wyniosła 17,1%, natomiast w analogicznym okresie roku ubiegłego wynosiła 14,5%.
3. W porównaniu z końcem roku 2008 w dalszym ciągu wśród zawodów nadwyżkowych o wysokim wskaźniku intensywności nadwyżki zawodu oraz znaczącej nadwyżce podaży siły roboczej znajdowały się zawody na poziomie podstawowym, zawodowym oraz średnim zawodowym. Natomiast wśród zawodów deficytowych o wysokim wskaźniku deficytu zawodu oraz znaczącym deficycie siły roboczej znajdowały się zawody na poziomie zawodowym, średnim zawodowym oraz wyższym.
4. Bezrobotni wciąż napływają do rejestru Powiatowego Urzędu Pracy. Statystyka napływu bezrobocia pokrywa się z informacjami o poziomie bezrobocia w poszczególnych zawodach (sprzedawca, stolarz, ślusarz, robotnik placowy).
5. Największą grupę zarejestrowanych bezrobotnych – podobnie jak w końcu 2008 – stanowiły osoby bez zawodu –17,5% .
6. W 2009 roku do Powiatowego Urzędu Pracy w Miliczu zgłoszono 1074 oferty pracy, mniej o 87 oferty w porównaniu z rokiem ubiegłym (1161 ofert pracy).
7. Największe zapotrzebowanie pracodawców dotyczyło zawodów: pozostali robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni, robotnik gospodarczy, sprzedawca, pracownik biurowy, natomiast najmniejszy wskaźnik ofert pracy dotyczył rolników i rybaków.
8. Pracodawcy w wielu przypadkach poszukują osób nie mających specjalnie wygórowanych kwalifikacji, ale chętnych do pracy za stosunkowo niskie wynagrodzenie. Jednakże realizacja takich ofert jest coraz trudniejsza.
9. Zgłoszona duża liczba miejsc pracy w przypadku niektórych zawodów nie skutkuje znalezieniem zatrudnienia. Bezpośredni wpływ na taki stan rzeczy ma niski odsetek osób zarejestrowanych w tym zawodzie.
10. Wśród zawodów deficytowych znalazły się takie zawody jak:

- tynkarze i pokrewni
- malarze budowlani i pokrewni
- ślusarze i pokrewni
- murarze i pokrewni
- spawacze i pokrewni

11. Do zawodów zrównoważonych, w których zapotrzebowanie na miejsca pracy zgłaszane przez pracodawców pokrywało się z liczbą zarejestrowanych osób w zawodzie, należą :

- nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy
- sekretarki
- technicy farmaceutyczni
- literaci, dziennikarze i pokrewni
- inżynierowie elektrycy

12. Liczba osób zarejestrowanych i poszukujących pracy przewyższała znacznie zapotrzebowanie zgłaszane przez pracodawców w postaci proponowanych miejsc pracy w zawodach takich jak:

- robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni
- pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne
- operatorzy urządzeń do obróbki drewna
- kelnerzy i pokrewni
- technicy elektrycy

Są to zawody nadwyżkowe w powiecie milickim.

Absolwenci zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w powiecie milickim według szkół i zawodów w roku 2009 oraz przewidywani absolwenci w roku 2010.

Tabela nr 16

Lp	Nazwa szkoły	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2009	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2009	Przewidywani absolwenci w roku 2010	(6):(5) w %
1	2	3	4	5	6	7	8
Szkoły policealne							
1	Szkoła Policealna LIDER" w Miliczu"	"315202"	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	5	0	7	0
2	Szkoła Policealna LIDER" w Miliczu"	"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	0	0	23	0
3	Policealne Studium Zawodowe dla Dorosłych w Miliczu	"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	9	0	0	0
4	Szkoła Policealna	"312102"	Technik informatyk	0	0	0	0
5	Szkoła Policealna	"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	0	0	15	0
Szkoły średnie techniczne (technika, licea zawodowe)							
6	Technikum	"321205"	Technik leśnik	76	0	81	0
7	Technikum	"311502"	Technik mechanik	0	0	0	0
8	Technikum	"312102"	Technik informatyk	0	0	0	0
9	Technikum	"321202"	Technik architektury krajobrazu	0	0	21	0
10	Technikum	"341404"	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	0	0	25	0
11	Technikum	"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	0	0	0	0
12	Technikum	"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	22	0	29	0
13	Technikum	"341903"	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	22	0	17	0
Licea ogólnokształcące							
14	II Liceum Ogólnokształcące	"000000"	Bez zawodu	68	0	44	0
15	I Liceum Ogólnokształcące w Miliczu	"000000"	Bez zawodu	150	0	155	0
Szkoły zasadnicze zawodowe							
16	zasadnicza szkoła zawodowa	"512202"	Kucharz małej gastronomii	2	0	0	0
17	zasadnicza szkoła zawodowa	"522107"	Sprzedawca	1	0	0	0
18	zasadnicza szkoła zawodowa	"621105"	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	1	0	0	0
19	zasadnicza szkoła zawodowa	"712102"	Murarz	0	0	0	0
20	zasadnicza szkoła zawodowa	"722204"	Ślusarz	1	0	0	0
21	zasadnicza szkoła zawodowa	"723106"	Mechanik pojazdów samochodowych	0	0	0	0
22	zasadnicza szkoła zawodowa	"724301"	Elektromonter instalacji elektrycznych	0	0	1	0

23	zasadnicza szkoła zawodowa	"741201"	Cukiernik	1	0	0	0
24	zasadnicza szkoła zawodowa	"741203"	Piekarz	0	0	0	0
25	zasadnicza szkoła zawodowa	"742204"	Stolarz	1	0	1	0
26	zasadnicza szkoła zawodowa	"743304"	Krawiec	0	0	1	0
27	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"512202"	Kucharz małej gastronomii	15	0	10	0
28	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	8	0	11	0
29	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"522107"	Sprzedawca	27	0	40	0
30	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"712102"	Murarz	2	0	12	0
31	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"713203"	Posadzkarz	1	0	0	0
32	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"713602"	Monter instalacji gazowych	0	0	1	0
33	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"714103"	Malarz – tapingier	1	0	0	0
34	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"714201"	Lakiernik samochodowy	6	0	2	0
35	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"721303"	Blacharz samochodowy	1	0	2	0
36	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"722204"	Ślusarz	9	0	22	0
37	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"723106"	Mechanik pojazdów samochodowych	12	0	16	0
38	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"724102"	Elektromechanik pojazdów samochodowych	0	0	0	0
39	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"724301"	Elektromonter instalacji elektrycznych	1	0	3	0
40	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"725108"	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	1	0	0	0
41	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"741104"	Rzeźnik wędliniarz	1	0	2	0
42	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"741201"	Cukiernik	1	0	4	0
43	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"741203"	Piekarz	4	0	1	0
44	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"742204"	Stolarz	13	0	14	0
45	Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"743702"	Tapicer	4	0	7	0

Struktura zawodowa absolwentów według poziomu wykształcenia i zawodów w powiecie milickim w latach 2009 i 2010.

Tabela nr 17.

333	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu w roku 2009	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2009	w tym Bezrobotni absolwenci ze szkół danego powiatu	Przewidywani absolwenci w roku 2010	(5):(3) w %
1	2	3	4	5	6	7
Wykształcenie policealne i średnie zawodowe						
"311502"	Technik mechanik	0	0	0	0	0
"312102"	Technik informatyk	0	0	0	0	0

"315202"	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	5	0	0	7	0
"321202"	Technik architektury krajobrazu	0	0	0	21	0
"321205"	Technik leśnik	76	0	0	81	0
"341404"	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	0	0	0	25	0
"341501"	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	0	0	0	0	0
"341902"	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	22	0	0	44	0
"341903"	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	22	0	0	17	0
"343101"	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	9	0	0	23	0
Wykształcenie średnie ogólnokształcące						
"000000"	Bez zawodu	218	0	0	199	0
Wykształcenie zasadnicze zawodowe						
"512202"	Kucharz małej gastronomii	17	0	0	10	0
"514102"	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	8	0	0	11	0
"522107"	Sprzedawca	28	0	0	40	0
"621105"	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	1	0	0	0	0
"712102"	Murarz	2	0	0	12	0
"713203"	Posadzkarz	1	0	0	0	0
"713602"	Monter instalacji gazowych	0	0	0	1	0
"714103"	Malarz – tapeciarnik	1	0	0	0	0
"714201"	Lakiernik samochodowy	6	0	0	2	0
"721303"	Blacharz samochodowy	1	0	0	2	0
"722204"	Ślusarz	10	0	0	22	0
"723106"	Mechanik pojazdów samochodowych	12	0	0	16	0
"724102"	Elektromechanik pojazdów samochodowych	0	0	0	0	0
"724301"	Elektromonter instalacji elektrycznych	1	0	0	4	0
"725108"	Monter elektroniki - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	1	0	0	0	0
"741104"	Rzeźnik wędliniarz	1	0	0	2	0
"741201"	Cukiernik	2	0	0	4	0
"741203"	Piekarz	4	0	0	1	0
"742204"	Stolarz	14	0	0	15	0
"743304"	Krawiec	0	0	0	1	0
"743702"	Tapicer	4	0	0	7	0

W powiecie milickim funkcjonuje siedem szkół ponadgimnazjalnych są nimi: Zespół Szkół Leśnych im. prof. Władysława Jedlińskiego, I Liceum Ogólnokształcące, Zespół Szkół

Zawodowych im. Tadeusza Kościuszki, Dwuletnie Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące, „LIDER”, Technikum Uzupełniające „LIDER”.

W 2009 roku status absolwenta otrzymało ogółem **466** uczniów. 120 uczniów z wykształceniem średnim zawodowym, 218 z wykształceniem średnim ogólnym i 105 uczniów z wykształceniem zasadniczym zawodowym. W 2010 roku przewidywanych jest **567** absolwentów. 218 absolwentów z wykształceniem średnim zawodowym, 199 z wykształceniem średnim ogólnym i 150 absolwentów z wykształceniem zasadniczym zawodowym.

Najwięcej absolwentów – 218 osób, nie miało zawodu. 120 osoby miały wykształcenie średnie zawodowe:

- 76 osób - Technik leśnik
- 22 osób – Technik agrobiznesu
- 22 osób – Technik ekonomista

105 osoby miały wykształcenie zasadnicze zawodowe:

- 28- Sprzedawca
- 17- Kucharz małej gastronomii
- 14- Stolarz
- 12- Mechanik pojazdów samochodowych
- 10- Ślusarz
- 8- Fryzjer
- 6- Lakiernik samochodowy
- 4- Piekarz
- 4- Tapicer
- 2- Murarz

Na koniec grudnia 2009 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy było zarejestrowanych ogółem 153 absolwentów z czego 82 to kobiety.

80 osób (w tym 42 kobiety) nie posiadało zawodu. 73 absolwentów, którzy zarejestrowali się w Powiatowym Urzędzie Pracy posiadało zawód:

- 1- Chemik (1 kobieta)
- 1- Specjalista zastosowań informatyki (1 kobieta)
- 1- Fizjoterapeuta (1 kobieta)
- 2- Ekonomista (2 kobiety)

- 1- Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]
- 1-Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznym ,hotelarskich i turystycznych (1 kobieta)
- **5-Pozostali specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej nieklasyfikowani (5 kobiet)**
- 1- Teolog (1 kobieta)
- 1- Filolog-filologia obcojęzyczna (1 kobieta)
- 1- Technik analityk (1 kobieta)
- 1- Technik technologii odzieży (1 kobieta)
- 1- Technik żywienia i gospodarstwa domowego (1 kobieta)
- 1- Technik fizjoterapii (1 kobieta)
- 1- Pozostali organizatorzy turystyki i pokrewni (1 kobieta)
- 1- Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]
- 2- Organizator agrobiznesu [zawód szkolny :Technik agrobiznesu] (w tym 1 kobieta)
- 1-Pozostali pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej nieklasyfikowani
- 3- Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich] (3 kobiety)
- **8- Sprzedawca (w tym 6 kobiet)**
- 2 –Pracownik biurowy [zawód szkolny: Technik prac biurowych] (w tym 1 kobieta)
- 1 - Kucharz (1 kobieta)
- **7 - Kucharz małej gastronomii (7 kobiet)**
- 1- Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji] (1 kobieta)
- 1- Rybak stawowy
- 1- Murarz
- 1- Lakiernik samochodowy
- 1- Blacharz samochodowy
- 2- Ślusarz
- **9- Mechanik pojazdów samochodowych**
- 1- Pozostali monterzy elektronicy
- 1- Rzeźnik wędliniarz
- **3- Piekarz (w tym 1 kobieta)**
- **3- Stolarz**
- **3- Tapicer**

- 1- Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu ,lin, siatek i kabli
- 1-Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym (w tym 1 kobieta)

Analizując tabelę numer 16 i 17 możemy zauważyć, że największy odsetek bezrobotnych zarejestrowanych w PUP w stosunku do absolwentów, którzy ukończyli szkołę w 2009 roku występował w liceach ogólnokształcących (I Liceum Ogólnokształcące, Zespół Szkół im. T. Kościuszki). Ma to związek z brakiem wyuczonego zawodu przez absolwentów liceów ogólnokształcących. Zdecydowanie mniej bezrobotnych generowały szkoły średnie zawodowe czy zasadnicze zawodowe. Osoby kończące szkoły zawodowe posiadały już m.in. praktyki zawodowe w zakładach pracy, dlatego swobodniej mogły poruszać się po lokalnym rynku pracy.

Podsumowując powyższe analizy, należy także dodać, iż młodzi ludzie po ukończeniu szkół ogólnokształcących kontynuują naukę na studiach wyższych w systemie zaocznym lub wieczorowym. W związku z tym rejestrują się jako osoby bezrobotne i korzystają z usług oferowanych przez PUP m.in. szkolenia, staże, dotacje. Mniejszą liczbą osób bezrobotnych zarejestrowanych w urzędzie pracy stanowią osoby które posiadają zawód kończąc szkołę zasadniczą zawodową i średnią zawodową.

SPIS TABEL

strona

Tabela 1. Średnia miesięczna nadwyżka podaży siły roboczej w 2009 roku.	8
Tabela 2. Średni miesięczny deficyt podaży siły roboczej w 2009 roku.	9
Tabela 3. Zawody nadwyżkowe w 2009 roku.	10
Tabela 4. Zawody zrównoważone w 2009 roku.	11
Tabela 5. Zawody deficytowe w 2009 roku.	12
Tabela 6. Napływ osób bezrobotnych w poszczególnych zawodach w 2009 roku.	13
Tabela 7. Wskaźnik długotrwałego bezrobocia w 2009 roku.	14
Tabela 8. Najliczniejsze grupy zawodowe w strukturze bezrobotnych na koniec 2009 roku.	15
Tabela 9. Najmniej liczne grupy zawodowe w strukturze bezrobotnych na koniec 2009 roku.	16
Tabela 10. Oferty pracy według zawodów w 2009 roku.	18
Tabela 11. Oferty pracy w powiecie milickim według grup zawodów w 2009 roku.	19
Tabela 12. Struktura ofert pracy według grup zawodów (najmniejszy wskaźnik) w 2009 roku.	19
Tabela 13. Struktura bezrobotnych i ofert pracy według PKD w 2009 roku.	20
Tabela 14. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w 2009 roku.	20
Tabela 15. Ranking zawodów zgłoszonych w ofertach pracy w powiecie milickim w 2009 roku.	22
Tabela 16. Absolwenci zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w powiecie milickim według szkół i zawodów w roku 2009 oraz przewidywani w roku 2010	28
Tabela 17. Struktura zawodowa absolwentów według poziomu wykształcenia i zawodów w powiecie milickim w latach 2009 i 2010	29