

POWIATOWY URZĄD PRACY
w Nowym Dworze Mazowieckim
ul. J. Słowackiego 6, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki
tel. 22 775 92 42, e-mail: wano@praca.gov.pl



MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE NOWODWORSKIM W 2012 ROKU.

CZĘŚĆ II PROGNOSTYCZNA

Nowy Dwór Mazowiecki, sierpień 2013

Wstęp

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych prowadzony jest w celu obserwowania zjawisk, które zachodzą na rynku pracy i dotyczą kształtowania popytu na pracę oraz podaży zasobów pracy. Na jego podstawie formułowane są oceny, wnioski i krótkotrwałe prognozy niezbędne dla prawidłowego funkcjonowania systemów szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego.

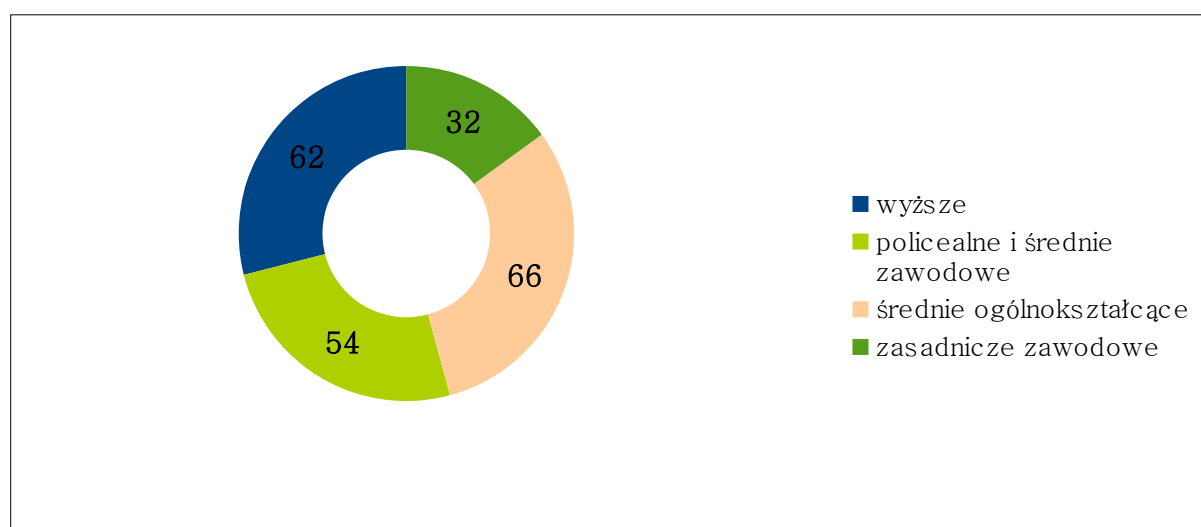
Za zawód deficytowy uznawany jest zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie. Natomiast poprzez zawód nadwyżkowy należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy mniejsze zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Niniejsze opracowanie stanowi część drugą Monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nowodworskim w 2012 roku. Jest to część prognostyczna, która zawiera informacje na temat liczby absolwentów szkół ponadgimnazjalnych według szkół i grup kierunków kształcenia za rok szkolny 2011/2012 oraz dane dotyczące przewidywanej liczby absolwentów według zawodów w 2013 roku. System monitoringu pomaga określić kierunki i natężenie zmian zachodzących w strukturze zawodowej na rynku pracy. Monitoring ma służyć osobom, które poszukują pracy poprzez możliwość dopasowania swoich kwalifikacji zawodowych do oczekiwań pracodawców. Dodatkowo pozwala on określić kierunki szkoleń dla osób bezrobotnych, a także stanowi pomoc dla placówek oświatowych w dopasowywaniu kształcenia zawodowego do potrzeb rynku pracy.

Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych w powiecie nowodworskim w 2012r.

Według danych z systemu Syriusz w 2012 roku w PUP w Nowym Dworze Mazowieckim zarejestrowało się 214 absolwentów (liczba osób bez względu na lokalizację ukończonej szkoły). Wśród nich zarejestrowało się 95 osób bez zawodu, tj. osób, które po ostatniej ukończonej szkole nie uzyskały tytułu zawodowego. W większości były to osoby, które uzyskały wykształcenie średnie ogólnokształcące po ukończeniu liceum ogólnokształcącego lub liceum profilowanego, jednak wśród tej grupy znalazły się również osoby, które posiadały wykształcenie wyższe lub zasadnicze zawodowe – tj. osoby, które ukończyły szkołę i uzyskały odpowiednie wykształcenie, jednakże albo nie zdały /nie podeszły do egzaminu zawodowego i tym samym nie mogły nabyć zawodu, bądź uzyskały zawód i nie przedstawiły odpowiednich dokumentów przy rejestracji. Należy również zwrócić uwagę na niepokojące zjawisko występujące wśród uczniów techników oraz zasadniczych szkół zawodowych, wielu absolwentów tych szkół, którzy rejestrują się w PUP nie przedstawiło dyplomu zawodowego (powodem takiego stanu rzeczy może być: nie podchodzenie do egzaminu zawodowego przez uczniów, nie uzyskiwanie pozytywnych wyników egzaminu, nie przedstawianie dokumentów potwierdzających posiadanie zawodu przy rejestracji). Najwięcej zarejestrowanych absolwentów to osoby, które uzyskały wykształcenie średnie ogólnokształcące. Niepokojący natomiast wydaje się fakt, że spośród 214 zarejestrowanych absolwentów 62 osoby to osoby z wyższym wykształceniem, co stanowi prawie 1/3 zarejestrowanych absolwentów (29%).

Wykres 1. Absolwenci zarejestrowani w PUP według poziomu wykształcenia



Źródło: wykonanie własne PUP

Wart podkreślenia wydaje się również fakt, że wśród zarejestrowanych absolwentów znalazło się aż 10 pedagogów. Jest to zawód, który był najliczniej reprezentowany przez rejestrujących się absolwentów. Często posiadanym przez bezrobotnych absolwentów wyuczonym zawodem jest zawód Specjalisty administracji publicznej. Najliczniej reprezentowane zawody zostały wymienione w tabeli 1.

Tabela 1. Zawody występujące najliczniej wśród zarejestrowanych w 2012 roku absolwentów

L.p.	Zawód	Liczba osób
1.	Pedagog [235107]	10
2.	Specjalista administracji publicznej [242217]	8
3.	Technik żywienia [322002]	7
4.	Sprzedawca [522301]	7
5.	Kucharz małej gastronomii [512002]	5
6.	Technik budownictwa [311204]	4
7.	Technik handlowiec [522305]	4
8.	Ekonomista [263102]	3
9.	Technik hotelarstwa [422402]	3
10.	Lakiernik [713201]	3

Źródło: wykonanie własne PUP

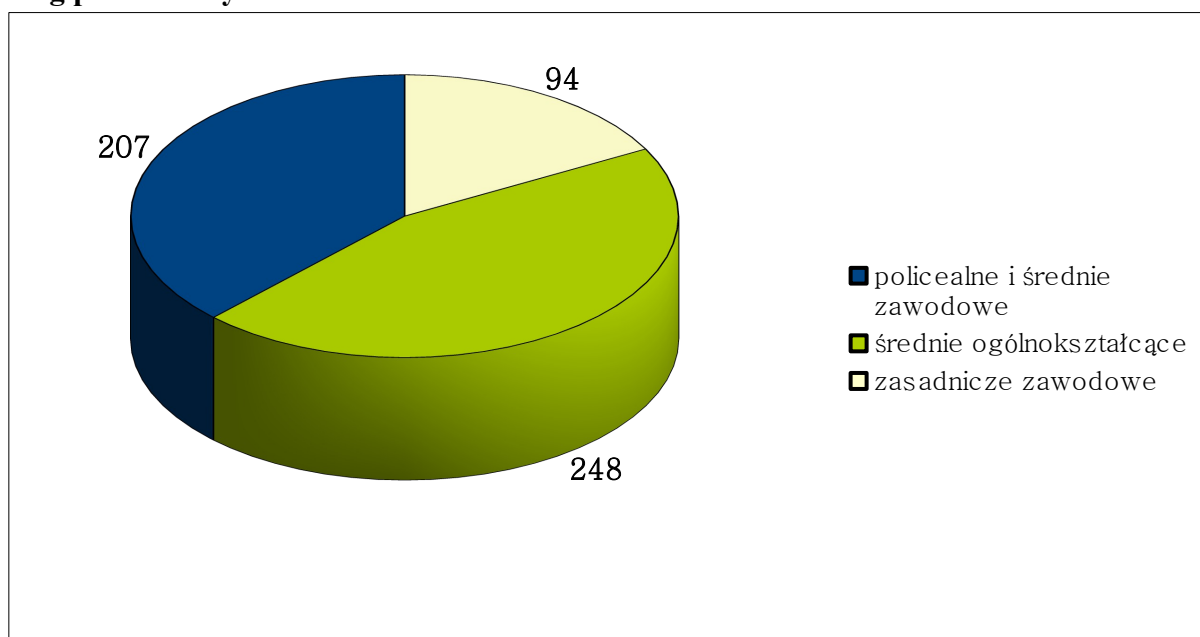
Bezrobotni absolwenci ze szkół powiatu nowodworskiego

Na terenie powiatu nowodworskiego funkcjonują szkoły ponadgimnazjalne kształcące uczniów na poziomie policealnym, średnim zawodowym, średnim ogólnokształcącym oraz zasadniczym zawodowym. Wśród typów funkcjonujących szkół wyróżnić można: policealną szkołę zawodową (1), licea ogólnokształcące (12), licea profilowane (2), technika zawodowe (4) oraz zasadnicze szkoły zawodowe (3). Łącznie na terenie powiatu nowodworskiego funkcjonują 23 szkoły ponadgimnazjalne o różnej formie własności - 17 szkół publicznych i 6 prywatnych.

Jak wskazują powyższe dane na terenie powiatu nowodworskiego przeważają licea ogólnokształcące, w porównaniu do liczby liceów funkcjonuje stosunkowo niewiele techników i szkół zawodowych.

W 2012 roku szkoły ponadgimnazjalne na terenie powiatu nowodworskiego ukończyło łącznie 549 uczniów (dane przekazane przez szkoły). Z czego, 248 osób ukończyło licea ogólnokształcące/licea profilowane (co stanowi 45,2% ogółu absolwentów, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu nowodworskiego w 2012 roku). Wykształcenie średnie zawodowe zdobyło 207 osób, tj. 37,7% ogółu. Natomiast zasadniczą szkołę zawodową ukończyły 94 osoby, co stanowi 17,1% ogółu absolwentów.

Wykres 2. Absolwenci, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu nowodworskiego w 2011 według poziomu wykształcenia



Źródło: wykonanie własne PUP

W 2012 roku widoczny jest spadek liczby osób kończących szkołę ponadgimnazjalną na terenie powiatu nowodworskiego, jednak struktura tej grupy ze względu na posiadane wykształcenie jest dość podobna. Wciąż największy procent osób uzyskuje wykształcenie średnie ogólnokształcące. Dostrzegalne są zmiany przemawiające na korzyść techników i szkół zawodowych. W 2012 licea ogólnokształcące ukończyła mniejsza liczba absolwentów niż w 2011, z jednoczesnym wzrostem liczby osób, które uzyskały wykształcenie zawodowe, zarówno średnie zawodowe, jak i zasadnicze zawodowe.

Tabela 2. Struktura absolwentów kończących szkołę na terenie powiatu nowodworskiego ze względu na wykształcenie – w 2011 i 2012 roku.

Wykształcenie	Absolwenci kończący szkołę na terenie powiatu nowodworskiego			
	2011		2012	
	liczba	%	liczba	%
policealne i średnie zawodowe	234	33,1	207	37,7
średnie ogólnokształcące	374	52,8	248	45,2
zasadnicze zawodowe	100	14,1	94	17,1
Łączna liczba osób	708		549	

Źródło: wykonanie własne PUP

Spośród uczniów kończących szkołę na terenie powiatu nowodworskiego w Powiatowym Urzędzie Pracy zarejestrowały się 92 osoby. Stanowi to **16,76%** ogółu absolwentów szkół z terenu powiatu nowodworskiego. Dostrzegalne jest kolejne niepokojące zjawisko – wzrost liczby absolwentów rejestrujących się w PUP. W stosunku do roku 2011 udział procentowy bezrobotnych absolwentów, kończących szkołę na terenie powiatu wzrósł o **6,87 %** (w roku 2011 zarejestrowało się 9,89 % absolwentów ze szkół naszego powiatu).

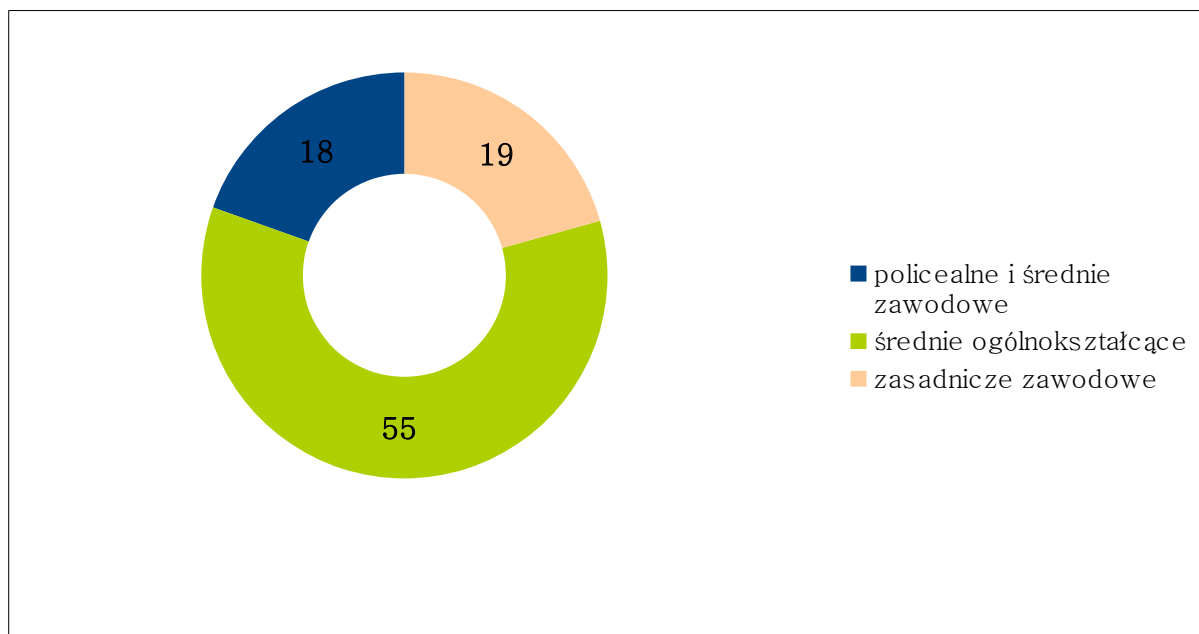
Spośród nich:

55 osób nie posiadało zawodu (tj. 59,8 % ogółu zarejestrowanych absolwentów kończących szkołę na terenie powiatu nowodworskiego),

18 osób posiadało tytuł technika (tj. 19,6% ogółu zarejestrowanych absolwentów kończących szkołę na terenie powiatu nowodworskiego),

a 19 osób ukończyło zasadniczą szkołę zawodową (tj. 20,6% ogółu zarejestrowanych absolwentów kończących szkołę na terenie powiatu nowodworskiego).

Wykres 3. Absolwenci ze szkół powiatu nowodworskiego zarejestrowani w PUP według poziomu wykształcenia



Źródło: wykonanie własne PUP

Wśród zarejestrowanych absolwentów szkół powiatu nowodworskiego, podobnie jak w przypadku zarejestrowanych absolwentów bez względu na lokalizację szkoły, przeważa wykształcenie średnie ogólnokształcące, co więcej wzrósł udział procentowy tych osób w stosunku do roku 2011.

W grupie absolwentów liceów ogólnokształcących odnotowujemy wyraźny wzrost bezrobocia. W porównaniu do roku 2011 w PUP zarejestrowało się **9,6%** absolwentów z wykształceniem średnim ogólnokształcącym, natomiast w roku 2012 aż **22,18%** tychże absolwentów. Odsetek bezrobotnych wśród tych absolwentów wzrósł ponad dwukrotnie!

Udział procentowy bezrobotnych kończących technikum zawodowe wśród ogółu absolwentów kończących średnią szkołę zawodową wyniósł natomiast **8,7%**.

Dość duży udział procentowy bezrobotnych absolwentów występuje wśród uczniów szkół zasadniczych zawodowych. Takie szkoły ukończyło 94 absolwentów, z których 19 zarejestrowało się w PUP (tj. **20,2%** ogółu absolwentów zasadniczych szkół zawodowych). Jednak ich udział jest większy niż w roku poprzednim (w roku 2011 wyniósł 17%).

Tabela 3. Udział procentowy bezrobotnych absolwentów wśród ogółu uczniów kończących liceum ogólnokształcące i profilowane w poszczególnych latach ze względu na wykształcenie.

%	2010	2011	2012
Średnie ogólnokształcące	8	9,6	22,2
Średnie zawodowe	11,2	7,3	8,7
Zasadnicze zawodowe	27,7	17	20,2

Źródło: wykonanie własne PUP

Największy udział procentowy bezrobotnych absolwentów w stosunku do absolwentów, kończących szkołę na terenie powiatu nowodworskiego występuje w zawodach:

- ⌚ 752205 Stolarz* (66,67)
- ⌚ 512002 Kucharz małej gastronomii* (35,71)
- ⌚ 522301 Sprzedawca* (25,00)
- ⌚ 314403 Technik technologii żywności* (25,00)
- ⌚ 514101 Fryzjer* (20,00)
- ⌚ 311204 Technik budownictwa* (20,00)
- ⌚ 522305 Technik handlowiec* (19,05)
- ⌚ 322002 Technik żywienia i gospodarstwa domowego* (18,75)
- ⌚ 723103 Mechanik pojazdów samochodowych* (16,67)
- ⌚ 422402 Technik hotelarstwa* (11,76)

Największy odsetek bezrobotnych absolwentów występuje w zawodzie stolarz. Zawód ten w 2012 roku uzyskały trzy osoby, z czego aż dwie zarejestrowały się w urzędzie.

Warto wskazać zawody, w których największy udział procentowy bezrobotnych absolwentów występuje zarówno w 2012, jak i 2011 roku, są to takie zawody jak: 514101 Fryzjer*, 723103 Mechanik pojazdów samochodowych*, 311204 Technik budownictwa*, 512002 Kucharz małej gastronomii*.

Najmniejszy natomiast udział procentowy bezrobotnych absolwentów w stosunku do absolwentów, kończących szkołę na terenie powiatu nowodworskiego występuje w zawodach:

- ⌚ 333108 Technik spedytor* (0)
- ⌚ 311513 Technik pojazdów samochodowych* (0)
- ⌚ 712604 Monter instalacji i urządzeń sanitarnych* (0)
- ⌚ 741103 Elektryk* (0)

- ⌚ 751201 Cukiernik* (0)
- ⌚ 331403 Technik ekonomista* (3,51)
- ⌚ 351203 Technik informatyk* (5,56)

Trzeba zwrócić uwagę również na takie zawody jak: 721306 Blacharz samochodowy*, 722204 Ślusarz*, 741203 Elektromechanik pojazdów samochodowych*, 751204 Piekarz*, w których, co prawda odsetek bezrobotnych absolwentów wynosi 0, jednak zawody te charakteryzują się bardzo małą liczbą absolwentów, którzy ukończyli te kierunki na terenie powiatu nowodworskiego. Zawód Piekarz ukończyły 2 osoby, a pozostałe zawody po jednej osobie.

Zgodnie z uzyskanymi danymi, dość dobrze przedstawia się sytuacja absolwentów uzyskujących zawód Technik spedytor, w tym roku 31 osób uzyskało ten zawód i żadna nie zarejestrowała się w PUP, podobnie było w zeszłym roku - spośród 32 absolwentów nikt nie zarejestrował się w PUP (w 2010 natomiast nie było osób, które skończyły ten kierunek).

Sytuacja absolwentów uległa pogorszeniu. W większości, bo aż w 9 zawodach odnotowano wzrost poziomu bezrobocia w stosunku do roku poprzedniego. W 6 zawodach odnotowano spadek poziomu bezrobocia w stosunku do roku poprzedniego, sytuacja tych absolwentów poprawiła się.

Tabela 4. Wzrost poziomu bezrobocia wśród absolwentów ze względu na zawody w latach 2011 i 2012

L.p.	Zawód	Stosunek bezrobotnych absolwentów zarejestrowanych w PUP do absolwentów, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu w 2011 [%]	Stosunek bezrobotnych absolwentów zarejestrowanych w PUP do absolwentów, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu w 2012 [%]	Różnica [%]
1	[752205] Stolarz*	0	66,6	66,6
2	[512002] Kucharz małej gastronomii*	15,4	35,7	20,3
3	[322002] Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0	18,7	18,7
4	[522301] Sprzedawca*	7,14	25	17,8
5	[314403] Technik technologii żywności*	9,1	25	15,9
6	[000000] Bez zawodu	9,6	22,2	13,2
7	[522305] Technik handlowiec*	9,1	19	9,1
8	[422402] Technik hotelarstwa*	4,7	11,7	7
9	[311204] Technik budownictwa*	15,8	20	4,2

Największy wzrost poziomu bezrobocia odnotowano w zawodach stolarz, kucharz małej gastronomii, technik żywienia i gospodarstwa domowego oraz sprzedawca. Pomimo zapotrzebowania na pracowników w zawodzie sprzedawca i kucharz, absolwenci tych szkół mieli problem z podjęciem zatrudnienia. Może się to wiązać z niedostosowaniem systemu kształcenia do potrzeb rynku pracy. Absolwenci nie otrzymują podczas nauki kwalifikacji potrzebnych do podjęcia pracy.

Największy spadek poziomu bezrobocia odnotowano w zawodach monter instalacji i urządzeń sanitarnych, cukiernik, fryzjer. Absolwenci tych kierunków kształcenia prawdopodobnie znaleźli zatrudnienie i nie rejestrowali się w urzędzie pracy, co może potwierdzać zapotrzebowanie na pracowników w tych zawodach na lokalnym rynku pracy.

Tabela 5. Spadek poziomu bezrobocia wśród absolwentów ze względu na zawody w latach 2011 i 2012.

L.p.	Zawód	Stosunek bezrobotnych absolwentów zarejestrowanych w PUP do absolwentów, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu w 2011 [%]	Stosunek bezrobotnych absolwentów zarejestrowanych w PUP do absolwentów, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu w 2012 [%]	Różnica [%]
1	[712604] Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	33,3	0	-33,3
2	[751201] Cukiernik*	16,7	0	-16,7
3	[514101] Fryzjer*	35,7	20	-15,7
4	[723103] Mechanik pojazdów samochodowych*	25	16,7	-8,3
5	[331403] Technik ekonomista*	8,3	3,5	-4,8
6	[351203] Technik informatyk*	8,8	5,5	-3,3

Nie zmieniła się sytuacja absolwentów, którzy uzyskali zawód **Technik spedytor [333108]**, podobnie jak w roku poprzednim absolwenci tego kierunku nie rejestrowali się w urzędzie, z czego można wnioskować, że podejmowali zatrudnienie.

Prognozy dla powiatu nowodworskiego na 2013 rok wskazują, że szkoły ponadgimnazjalne ukończy **758 uczniów** (tj. 10 osób więcej niż w 2012). Największa liczba absolwentów będzie miała wykształcenie średnie ogólnokształcące tj. **469 osób (62% ogółu)**, o 14% więcej w porównaniu do roku poprzedniego. W 2012 było to 48 % ogółu. Przewiduje się również, że o 43 osoby mniej niż w roku 2012 otrzyma wykształcenie średnie zawodowe – tj: **169 osób, co stanowi 22 % ogółu**. Z kolei stanowczo więcej osób będzie posiadało wykształcenie zasadnicze zawodowe. Będzie to **120 osób, co stanowi 16 % ogółu**.

Największa liczba przewidywanych absolwentów posiadających wykształcenie średnie zawodowe dotyczy takich zawodów jak: Technik informatyk (33 osób), Technik ekonomista (26 osób) oraz Technik hotelarstwa (25 osób). Jednocześnie są to zawody pośród których obserwowane jest stosunkowo niewielkie bezrobocie, jeśli chodzi o bezrobotnych absolwentów zarejestrowanych w PUP w końcu 2012 roku. Nawiązując do wyżej wskazanych danych odsetek zarejestrowanych absolwentów w zawodzie Technik ekonomista w 2012 wyniósł 3,5%, Technik informatyk 5,55% (w obu zawodach spadek w porównaniu do roku poprzedniego) i 11,8% w przypadku Technika hotelarstwa (wzrost w porównaniu do 2012 roku).

Największa liczba absolwentów kończących zasadnicze szkoły zawodowe w 2013 posiadać będzie zawód Kucharz małej gastronomii (26 osób, co stanowi 22 % ogółu uczniów z wykształceniem zasadniczym zawodowym w 2013 roku) oraz zawody: Sprzedawca (25 osób), Mechanik pojazdów samochodowych (24 osoby) oraz Fryzjer (14 osób).

Wnioski

Na podstawie dokonanej analizy można stwierdzić, że sytuacja absolwentów na rynku pracy większości zawodów uległa pogorszeniu. W 9 dziewięciu zawodach zaobserwowano pogorszenie sytuacji zawodowej absolwentów w stosunku do roku poprzedniego. Dodatkowo niemalże dwukrotnie wzrosła liczba zarejestrowanych absolwentów liceów ogólnokształcących i profilowanych. Osoby z wykształceniem średnim ogólnokształcącym stanowią najliczniejszą grupę wśród bezrobotnych absolwentów. Od kilku lat obserwujemy tendencje wzrostową absolwentów szkół ogólnokształcących rejestrujących się w urzędzie. Z obserwacji wynika, że młodzi absolwenci posiadający wykształcenie średnie ogólnokształcące mają największe problemy ze znalezieniem zatrudnienia. Najprawdopodobniej spowodowane jest to faktem, że osoby te nie mają żadnych kwalifikacji zawodowych przydatnych do wykonywania pracy. Zaś na rynku pracy spada zapotrzebowanie na pracowników bez kwalifikacji. Obserwujemy, że wzrost rejestracji absolwentów liceów ogólnokształcących może wynikać, również z ich niedojrzałości, ponieważ nie są oni gotowi do wejścia na rynek pracy (mają nieadekwatne do swoich kwalifikacji wysokie aspiracje, wymagania w stosunku do pracy). Natomiast pracodawcy mają im do zaoferowania prace proste nie wymagające kwalifikacji, z niskim wynagrodzeniem. W efekcie absolwenci nie chcą podejmować takiego zatrudnienia i pozostają bez pracy. Istnieje też prawdopodobieństwo, że wzrost liczby absolwentów szkół ogólnokształcących mogła spowodować mniejsza zdawalność matury. W roku poprzednim została wprowadzona obowiązkowa matura z matematyki. Z wywiadów z absolwentami wynika, że część z nich przygotowywała się do poprawy matury i zamierzała pójść na studia dzienne w roku 2013.

Warto zwrócić uwagę na niepokojące zjawisko występujące wśród bezrobotnych absolwentów szkół zasadniczych zawodowych i średnich zawodowych. Absolwenci tych szkół kończyli naukę, ale duży ich odsetek nie uzyskał dyplomu zawodowego co oznacza, że nie zdobyli zawodu. Jak wynika z analizy szkoły zawodowe kształcą absolwentów w zawodach, w których rośnie bezrobocie (tj. kucharz małej gastronomii, sprzedawca, stolarz, technik hotelarstwa). Szkoły te przewidują wykształcenie absolwentów w powyższych zawodach także w roku 2013, co może spowodować dalszy wzrost bezrobocia w tych zawodach.

W ostatnich latach zwracamy coraz większą uwagę na **wzrost poziomu bezrobocia absolwentów szkół wyższych**, którzy stanowią już 1/3 w strukturze absolwentów w roku 2012. Liczba bezrobotnych absolwentów szkół wyższych z roku na roku rośnie. Wynika to prawdopodobnie z niedostosowania kierunków kształcenia do potrzeb rynku pracy. Tylko w roku 2012 zarejestrowało się 10 absolwentów kierunków pedagogicznych i 8 specjalistów administracji

publicznej. Natomiast na rynku pracy zapotrzebowanie na takie kwalifikacje maleje. W szkolnictwie planowane są zwolnienia nauczycieli, w administracji publicznej zatrudnienie jest znikome. Jest to sygnał dla szkół wyższych, że należy ograniczyć liczbę absolwentów na tych kierunkach. W niewielkim stopniu obserwuje się rejestrację absolwentów kierunków politechnicznych, co oznacza, że prawdopodobnie nie mają oni problemów z zatrudnieniem.

Dobrze wróży na przyszłość, zwiększająca się liczba absolwentów kończących zasadnicze i średnie szkoły zawodowe, a zmniejszająca się absolwentów szkół ogólnokształcących. Absolwenci szkół zawodowych posiadają konkretne kwalifikacje zawodowe, które zwiększają ich szanse na zatrudnienie.

Pomoc przewidziana w Ustawie o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy dla bezrobotnych absolwentów jest do nich dostosowywana poprzez stosowanie różnych form aktywizacji zawodowej. Najbardziej popularną na rynku pracy formą aktywizacji stosowaną przez PUP i preferowaną przez absolwentów są staże. Szczególnie chętnie korzystają z niej absolwenci posiadający wykształcenie średnie ogólnokształcące. Ponadto absolwentom oferowane są takie formy pomocy, jak pomoc w aktywnym poszukiwaniu pracy, poprzez udział w zajęciach Klubu Pracy, jednorazowe środki na podjęcie własnej działalności gospodarczej, szkolenia, czy możliwość skorzystania z usług poradnictwa zawodowego.

Utrudnienie w dokonaniu dokładnej analizy stanowi brak danych dotyczących popytu na pracę na poziomie powiatowym. Powoduje to brak możliwości dokonania w całkowitym stopniu prognoz dotyczących sytuacji absolwentów i oceny adekwatności poszczególnych kierunków w odniesieniu do zapotrzebowania rynku pracy.

Opracowane przez:

Doradca zawodowy Anna Kurek

Lider Klubu Pracy Katarzyna Kusio

Załącznik 1.

Tablica 4.2. Struktura zawodowa absolwentów według poziomu wykształcenia i zawodów w powiecie nowodworski w latach 2012 i 2013

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu w roku 2012	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2012	w tym	Przewidywani absolwenci w roku 2013	(5):(3) w %
				Bezrobotni absolwenci ze szkół danego powiatu		
1	2	3	4	5	6	7
Wykształcenie policealne i średnie zawodowe						
311204	Technik budownictwa*	15	3	3	9	20,0000
311513	Technik pojazdów samochodowych*	6	0	0	16	0,0000
314403	Technik technologii żywności*	8	2	2	5	25,0000
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	16	3	3	20	18,7500
331403	Technik ekonomista*	57	2	2	26	3,5088
333108	Technik spedytor*	31	0	0	0	0,0000
341204	Opiekunka środowiskowa*	0	0	0	13	0,0000
351203	Technik informatyk*	36	2	2	33	5,5556
422103	Technik obsługi turystycznej*	0	0	0	12	0,0000
422402	Technik hotelarstwa*	17	2	2	25	11,7647
522305	Technik handlowiec*	21	4	4	10	19,0476
Wykształcenie średnie ogólnokształcące						
000000	Bez zawodu	248	55	55	469	22,1774
Wykształcenie zasadnicze zawodowe						
512001	Kucharz*	0	0	0	0	0,0000
512002	Kucharz małej gastronomii*	14	5	5	26	35,7143
514101	Fryzjer*	15	3	3	14	20,0000
522301	Sprzedawca*	28	7	7	25	25,0000
711202	Murarz*	0	0	0	2	0,0000
712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	4	0	0	5	0,0000
712902	Monter suchej zabudowy	0	0	0	0	0,0000
712904	Technolog robót wykonawczych w budownictwie*	0	0	0	0	0,0000
713201	Lakiernik*	0	0	0	0	0,0000
721306	Błacharz samochodowy*	1	0	0	0	0,0000
722204	Ślusarz*	1	0	0	0	0,0000
723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	12	2	2	24	16,6667
741103	Elektryk*	7	0	0	9	0,0000
741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	1	0	0	4	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
751201	Cukiernik*	6	0	0	6	0.0000
751204	Piekarz*	2	0	0	2	0.0000
752205	Stolarz*	3	2	2	3	66.6667
753105	Krawiec*	0	0	0	0	0.0000