



---

**MONITORING ZAWODÓW  
DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH  
W POWIECIE PUŁAWSKIM  
RAPORT ROCZNY  
2012  
(CZĘŚĆ II - PROGNOSTYCZNA)**

Przedruk w całości lub w części oraz wykorzystanie  
danych statystycznych w druku dozwolone  
wyłącznie z podaniem źródła

*Opracowała:  
Anna Malicka  
starszy inspektor powiatowy*

## **Spis treści**

WSTĘP.....	3
CZĘŚĆ II – PROGNOSTYCZNA.....	4
I. WYNIKI BADANIA W SZKOŁACH PONADGIMNAZJALNYCH.....	4
WNIOSKI.....	18
SPIS TABEL.....	20
SPIS RYSUNKÓW.....	21

## WSTĘP

Niniejsze opracowanie stanowi drugą część raportu rocznego rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych za rok 2012. Część pierwsza – diagnostyczna ukazała się w marcu br.

Raport roczny przedstawia sytuację na lokalnym rynku pracy w odniesieniu do posiadanych przez bezrobotnych zawodów (wyuczonych i wykonywanych) na tle zgłaszanego przez pracodawców zapotrzebowania na pracowników. Wynik takiej analizy – raport zawodów deficytowych i nadwyżkowych – urzędy pracy przedstawiają dwa razy do roku. W raporcie rocznym informacje te są poszerzone także o wyniki ankiet przeprowadzonych w zakładach pracy i szkołach ponadgimnazjalnych. Dane te pozwalają w jednym dokumencie przedstawić sytuację na powiatowym rynku pracy na koniec roku uwzględniając tak zawody deficytowe i nadwyżkowe wśród bezrobotnych, napływ nowych osób z danym zawodem (absolwenci szkół), aktualne zapotrzebowanie na dany zawód (pracodawcy), jak i prognozy dotyczące zatrudnienia w przyszłości i wyedukowania kolejnych absolwentów szkół.

Część druga – prognostyczna – zwykle zawiera informacje dotyczące popytu na pracę w zakładach pracy oraz stanu absolwentów szkół wyższych wg szkół i grup kierunków za rok akademicki 2011/2012. Ze względu na to, że otrzymane przez powiatowe urzędy pracy dane dotyczące popytu na pracę zostały zaprezentowane przez GUS w układzie wojewódzkim, Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej uznało, że nie będą one mogły być wykorzystane w opracowaniach przez powiatowe urzędy pracy. Z tego właśnie powodu nasz ranking został ograniczony do zaprezentowania jedynie sytuacji absolwentów szkół na powiatowym rynku pracy.

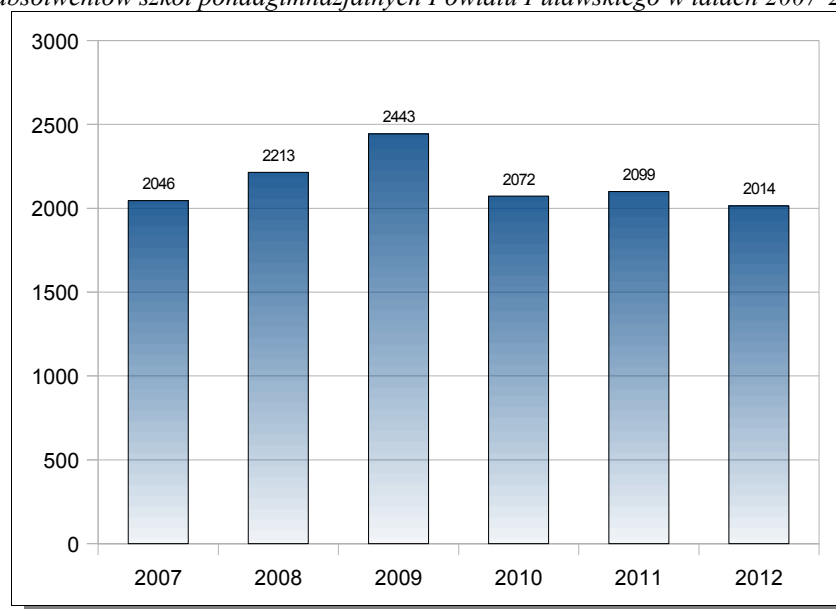
## CZĘŚĆ II – PROGNOSTYCZNA

### I. WYNIKI BADANIA W SZKOŁACH PONADGIMNAZJALNYCH

Analizując sytuację szkolnictwa ponadgimnazjalnego i policealnego w powiecie puławskim szkoły ukończyło łącznie 2014 absolwentów. W odniesieniu do roku 2011 liczba kończących szkoły zmniejszyła się o 4,05% (85 osób).

Od 2007 do 2009 roku liczba absolwentów szkół ponadgimnazjalnych systematycznie rosła. W roku 2010 liczba kończących szkoły ponadgimnazjalne znacznie spadła, w 2011 utrzymała się niemal na tym samym poziomie natomiast w 2012 roku obserwujemy spadek liczby absolwentów) (rys. 1).

Rysunek 1. Liczba absolwentów szkół ponadgimnazjalnych Powiatu Puławskiego w latach 2007-2012.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie tablicy T-II/P-41 z raportu za lata 2007-2012 dla PUP w Puławach.

Na koniec 2012 roku w ewidencji PUP w Puławach zarejestrowanych było 490 bezrobotnych absolwentów, którzy stanowili 8,4% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych, z tego 301 absolwentów kończących szkoły z powiatu puławskiego.

W tabeli 1 przedstawione zostały zbiorcze wyniki badań dotyczące szkół ponadgimnazjalnych powiatu puławskiego w roku 2012 r. Wyniki te zostały zaprezentowane z podziałem na cztery rodzaje szkół: szkoły policealne i średnie zawodowe, średnie techniczne, średnie ogólnokształcące i zasadnicze zawodowe.

W związku z tym, że nie posiadamy żadnych informacji o sytuacji w jedynej w naszym powiecie szkole wyższej (Puławska Szkoła Wyższa), w dalszej części nie będziemy odnosić się do sytuacji absolwentów szkół wyższych.

Tabela 1. Bezrobotni absolwenci w Powiecie Puławskim wg szkół i zawodów w roku 2012 oraz przewidywani absolwenci w roku 2013.

Nazwa szkoły	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2012	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2012	Przewidywani absolwenci w roku 2013
2	3	4	5	6	7
<b>Szkoły policealne</b>					
Policealne Studium Zawodowe, ul. 6 Sierpnia w Puławach	"311603"	Technik technologii chemicznej	0	0	26
Policealne Studium Zawodowe, ul. 6 Sierpnia w Puławach	"324002"	Technik weterynarii	15	3	10
Policealne Studium Zawodowe, ul. 6 Sierpnia w Puławach	"334306"	Technik administracji	15	2	0
Nauczycielskie Kolegium Języków Obcych, ul. Kołłątaja w Puławach	"264302"	Filolog - filologia obcojęzyczna	19	6	33
Szkoła Policealna Nr 5, ul. Wojska Polskiego w Puławach	"351203"	Technik informatyk	0	0	17
Szkoła Policealna Nr 5 ul. Wojska Polskiego w Puławach	"431103"	Technik rachunkowości	14	1	0
Szkoła Policealna Nr 5 ul. Wojska Polskiego w Puławach	"334306"	Technik administracji	0	0	17
Szkoła Policealna dla Dorosłych Nr 6, ul. Polna w Puławach	"331403"	Technik ekonomista	5	1	0
Policealna Studium Zawodowe, ul. Spółdzielcza w Nałęczowie	"411004"	Technik prac biurowych	0	0	15
Szkoła Policealna dla Dorosłych w Klementowicach	"331402"	Technik agrobiznesu	15	2	21
Szkoła Policealna dla Dorosłych w Klementowicach	"334306"	Technik administracji	18	0	19
Szkoła Policealna Farmaceutyczna, ul. Wojska Polskiego w Puławach	"321301"	Technik farmaceutyczny	22	0	0
Szkoła Policealna Informatyk, ul. Wojska Polskiego w Puławach	"351203"	Technik informatyk	8	0	0
Policealna Szkoła TEB Edukacja ul. Piłsudskiego w Puławach	"325509"	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	0	0	23
Policealna Szkoła TEB Edukacja ul. Piłsudskiego w Puławach	"334306"	Technik administracji	15	1	18
Policealna Szkoła TEB Edukacja ul. Piłsudskiego w Puławach	"422402"	Technik hotelarstwa	8	0	0
Policealna Szkoła TEB Edukacja ul. Piłsudskiego w Puławach	"514105"	Technik usług fryzjerskich	8	3	0
Policealna Szkoła TEB Edukacja ul. Piłsudskiego w Puławach	"514207"	Technik usług kosmetycznych	9	2	18
Policealne Studium Zawodowe Zakładu Doskonalenia Zawodowego w Lublinie Filia w Puławach	"325509"	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	9	0	0
Policealne Studium Zawodowe Zakładu Doskonalenia Zawodowego w Lublinie Filia w Puławach	"334306"	Technik administracji	0	0	13
Policealne Studium Zawodowe Zakładu Doskonalenia Zawodowego w Lublinie Filia w Puławach	"514207"	Technik usług kosmetycznych	11	0	0
Niepubliczna Policealna Szkoła TEB Edukacja, ul. Piłsudskiego w Puławach	"422603"	Rejestratorka medyczna	0	0	10
Medyczne Studium Zawodowe, ul. Mickiewicza w Puławach	"532102"	Opiekun medyczny	0	0	30

Nazwa szkoły	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2012	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2012	Przewidywani absolwenci w roku 2013
2	3	4	5	6	7
Medyczne Studium Zawodowe, ul. Mickiewicza w Puławach	"321301"	Technik farmaceutyczny	33	4	29
Medyczne Studium Zawodowe, ul. Mickiewicza w Puławach	"532102"	Opiekun medyczny	0	0	30
Medyczne Studium Zawodowe, ul. Mickiewicza w Puławach	"321301"	Technik farmaceutyczny	33	4	29
Medyczne Studium Zawodowe, ul. Mickiewicza w Puławach	"325101"	Asystentka stomatologiczna	13	3	0
Medyczne Studium Zawodowe, ul. Mickiewicza w Puławach	"325102"	Higienistka stomatologiczna	0	0	12
Medyczne Studium Zawodowe, ul. Mickiewicza w Puławach	"325402"	Technik masażyста	13	1	19
Medyczne Studium Zawodowe, ul. Mickiewicza w Puławach	"325601"	Ratownik medyczny	10	0	17
Medyczne Studium Zawodowe, ul. Mickiewicza w Puławach	"325907"	Terapeuta zajęciowy	14	2	0
Medyczne Studium Zawodowe, ul. Mickiewicza w Puławach	"514207"	Technik usług kosmetycznych	14	5	12
<b>Szkoły średnie techniczne (technika, licea zawodowe)</b>					
Państwowa Szkoła Muzyczna I st., ul. Partyzantów w Puławach	"343602"	Muzyk	24	0	26
Prywatna Szkoła Muzyczna I stopnia, ul. Prusa w Nałęczowie	"343602"	Muzyk	1	0	5
Liceum Plastyczne ul. Lipowa w Nałęczowie	"343204"	Plastyk	38	5	25
Technikum w Zespole Szkół Nr 2 ul. Osiedle Szkolne w Janowcu	"314403"	Technik technologii żywności	19	0	15
Technikum Nr 2, ul. Jaworowa w Puławach	"311204"	Technik budownictwa	17	2	26
Technikum Nr 2, ul. Jaworowa w Puławach	"311504"	Technik mechanik	26	7	10
Technikum Nr 2, ul. Jaworowa w Puławach	"311513"	Technik pojazdów samochodowych	22	9	12
Technikum Uzupełniające nr 1, ul. Polna w Puławach	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	23	2	17
Technikum Uzupełniające Dla Dorosłych Nr 1, ul. Polna w Puławach	"322002"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	12	0	10
Technikum nr 4, ul. Wojska Polskiego w Puławach	"311103"	Technik analityk	28	4	31
Technikum nr 4, ul. Wojska Polskiego w Puławach	"311303"	Technik elektryk	27	5	31
Technikum nr 4, ul. Wojska Polskiego w Puławach	"311504"	Technik mechanik	22	3	33
Technikum nr 4, ul. Wojska Polskiego w Puławach	"311603"	Technik technologii chemicznej	25	7	34
Technikum nr 4, ul. Wojska Polskiego w Puławach	"351203"	Technik informatyk	0	0	22
Technikum, ul. Tysiąclecia w Żyrzynie	"314202"	Technik architektury krajobrazu	23	0	2
Technikum, ul. Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"333107"	Technik logistyk	14	8	1

Nazwa szkoły	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2012	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2012	Przewidywani absolwenci w roku 2013
2	3	4	5	6	7
Technikum, ul. Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"422402"	Technik hotelarstwa	18	12	5
Technikum nr 1, ul. Spółdzielcza w Nałęczowie	"422402"	Technik hotelarstwa	0	0	31
Technikum nr 1, ul. Polna w Puławach	"322022"	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	20	6	26
Technikum nr 1, ul. Polna w Puławach	"331403"	Technik ekonomista	35	5	50
Technikum nr 1, ul. Polna w Puławach	"512001"	Kucharz	30	16	21
Technikum w Klementowicach	"331402"	Technik agrobiznesu	19	4	22
<b>Licea ogólnokształcące</b>					
III Liceum Profilowane, ul. Piłsudskiego w Puławach	"000000"	Bez zawodu	55	13	48
Gminny Zespół Szkół w Kazimierzu Dolnym Liceum Ogólnokształcące, ul. Szkolna	"000000"	Bez zawodu	18	6	0
Europejskie Liceum Ogólnokształcące, ul. Czartoryskich w Puławach	"000000"	Bez zawodu	6	0	7
I Katolickie Społeczne Liceum Ogólnokształcące, ul. Eustachiewicza w Puławach	"000000"	Bez zawodu	13	1	15
Prywatne Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące „Twoja-Szkoła”, ul. Wróblewskiego w Puławach	"000000"	Bez zawodu	0	0	33
Prywatne Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych „Twoja-Szkoła”, ul. Wróblewskiego w Puławach	"000000"	Bez zawodu	0	0	28
I Liceum Ogólnokształcące im. ks. A.J. Czartoryskiego, ul. Partyzantów w Puławach	"000000"	Bez zawodu	243	6	259
Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych Nr 1, ul. Wojska Polskiego w Puławach	"000000"	Bez zawodu	0	0	59
Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych ul. Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"000000"	Bez zawodu	0	0	29
Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych ul. Tysiąclecia w Żyrzynie	"000000"	Bez zawodu	0	0	31
Liceum Ogólnokształcące, ul. Tysiąclecia w Żyrzynie	"000000"	Bez zawodu	25	12	0
Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych, ul. Tysiąclecia w Żyrzynie	"000000"	Bez zawodu	0	0	12
V Liceum Ogólnokształcące, ul. Wojska Polskiego w Puławach	"000000"	Bez zawodu	69	16	83
VI Liceum Ogólnokształcące, ul. Piłsudskiego w Puławach	"000000"	Bez zawodu	83	18	125
Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych Nr VIII ul. Wojska Polskiego w Puławach	"000000"	Bez zawodu	70	9	51
Społeczne Liceum Ogólnokształcące im. Ch. P. Aignera, ul. Moniuszki w Puławach	"000000"	Bez zawodu	14	1	14
III Liceum Ogólnokształcące, ul. Wróblewskiego w Puławach	"000000"	Bez zawodu	146	15	142
II Liceum Ogólnokształcące, ul. Kaniowczyków w Puławach	"000000"	Bez zawodu	145	7	149

Nazwa szkoły	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2012	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2012	Przewidywani absolwenci w roku 2013
2	3	4	5	6	7
Liceum Ogólnokształcące, ul. Prusa w Nałęczowie	"000000"	Bez zawodu	70	0	72
Liceum Ogólnokształcące nr 2, ul. Spółdzielcza w Nałęczowie	"000000"	Bez zawodu	49	10	42
Liceum Ogólnokształcące w Klementowicach	"000000"	Bez zawodu	10	1	8
<b>Zasadnicze szkoły zawodowe</b>					
Specjalna Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 7, ul. Jaworowa w Puławach	"512002"	Kucharz małej gastronomii	9	0	9
Specjalna Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 7, ul. Jaworowa w Puławach	"611303"	Ogrodnik	10	0	4
Specjalna Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 7, ul. Jaworowa w Puławach	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych	8	0	0
Zasadnicza Szkoła Zawodowa specjalna, ul. Grzegorzewskiej w Puławach	"722204"	Ślusarz	6	0	0
Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 6, ul. Wojska Polskiego w Puławach	"512002"	Kucharz małej gastronomii	8	1	8
Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 6, ul. Wojska Polskiego w Puławach	"712604"	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	2	1	0
Zasadnicza Szkoła Zawodowa ul. Spółdzielcza w Nałęczowie	"721301"	Blacharz	0	0	25
Zasadnicza Szkoła Zawodowa Nr 2, ul. Jaworowa w Puławach	"711202"	Murarz	9	3	0
Zasadnicza Szkoła Zawodowa Nr 2 ul. Jaworowa w Puławach	"712604"	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	11	3	8
Zasadnicza Szkoła Zawodowa Nr 2 ul. Jaworowa w Puławach	"712904"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	25	7	30
Zasadnicza Szkoła Zawodowa Nr 2 ul. Jaworowa w Puławach	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych	21	9	27
Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 1, ul. Polna w Puławach	"512002"	Kucharz małej gastronomii	63	15	58
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul. Tysiąclecia w Żyrzynie	"512002"	Kucharz małej gastronomii	0	0	2
Zasadnicza Szkoła Zawodowa	"514101"	Fryzjer	0	0	1
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul. Tysiąclecia w Żyrzynie	"522301"	Sprzedawca	0	0	3
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul. Tysiąclecia w Żyrzynie	"611303"	Ogrodnik	9	2	6
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul. Tysiąclecia w Żyrzynie	"722204"	Ślusarz	14	3	10
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul. Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"512002"	Kucharz małej gastronomii	21	3	3
Zasadnicza Szkoła Zawodowa ul. Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"514101"	Fryzjer	9	3	2
Zasadnicza Szkoła Zawodowa ul. Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"522301"	Sprzedawca	2	0	0
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul. Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"712604"	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	0	0	1
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul. Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"712904"	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	1	1	5



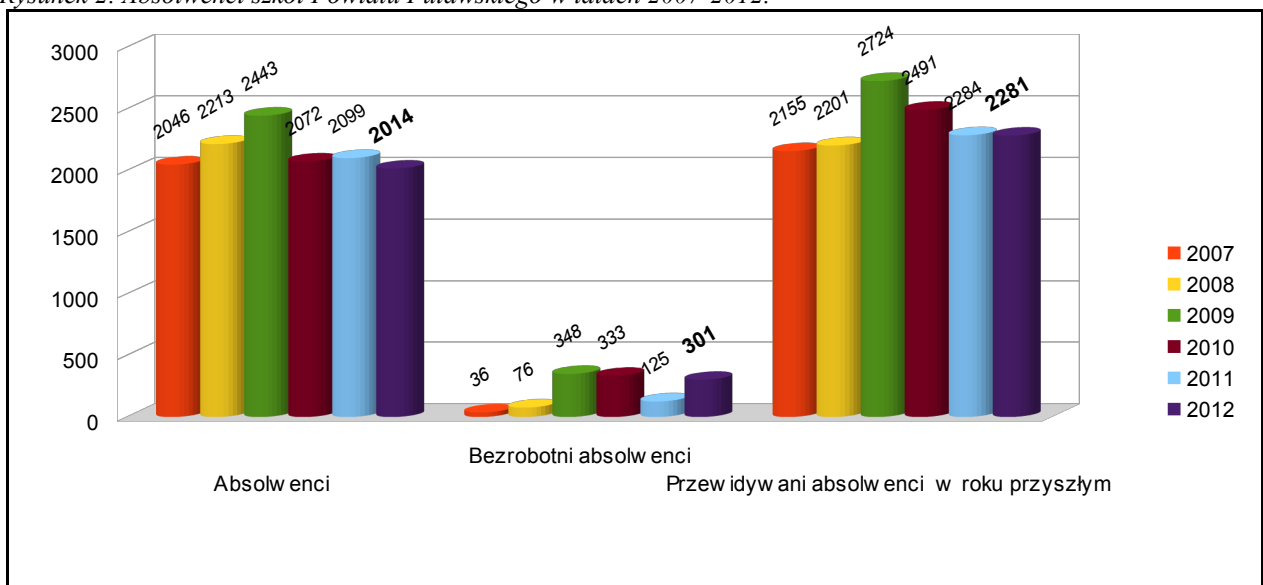
Nazwa szkoły	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę w roku 2012	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2012	Przewidywani absolwenci w roku 2013
2	3	4	5	6	7
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"721306"	Błacharz samochodowy	0	0	4
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"722204"	Ślusarz	5	2	5
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych	11	2	6
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"741103"	Elektryk	2	0	1
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"741201"	Elektromechanik	1	0	1
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"741203"	Elektromechanik pojazdów samochodowych	1	0	0
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"751201"	Cukiernik	3	3	4
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"751204"	Piekarz	2	1	1
Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul Nadwiślańska w Kazimierzu Dolnym	"752205"	Stolarz	3	2	1
Integracyjna Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul. 4-go Pułku Piechoty w Puławach	"512002"	Kucharz małej gastronomii	4	1	7
Integracyjna Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul. 4-go Pułku Piechoty w Puławach	"611303"	Ogrodnik	0	0	5
Integracyjna Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul. 4-go Pułku Piechoty w Puławach	"723103"	Mechanik pojazdów samochodowych	0	0	8
Integracyjna Zasadnicza Szkoła Zawodowa, ul. 4-go Pułku Piechoty w Puławach	"834201"	Mechanik maszyn i urządzeń drogowych	7	5	3

Źródło: Tablica T-II/P-41 z raportu za rok 2012 dla PUP w Puławach.

Rysunek 2 jest kolejnym potwierdzeniem na zmianę dotychczasowego trendu wśród absolwentów szkół ponadgimnazjalnych. Od 2007 roku szkoły ponadgimnazjalne opuszczało coraz więcej absolwentów. Dopiero w roku 2010 szkoły ponadgimnazjalne opuściło o 652 osoby mniej, niż przewidywano w ankietach skierowanych do szkół. W roku 2011 liczba absolwentów szkół ponadgimnazjalnych wzrosła o 27 natomiast w 2012 rok spadła o 85 i wyniosła 2014. W 2012 roku zarejestrowało się w 128 absolwentów szkół ponadgimnazjalnych nie posiadający dyplomu uzyskania tytułu zawodowego.

W roku 2012 wzrósł udział bezrobotnych absolwentów z 6% w roku ubiegłym do niemal 15%. Wg stanu na koniec 2012 roku bezrobotni absolwenci stanowili niespełna 8,4% ogółu bezrobotnych powiatu puławskiego.

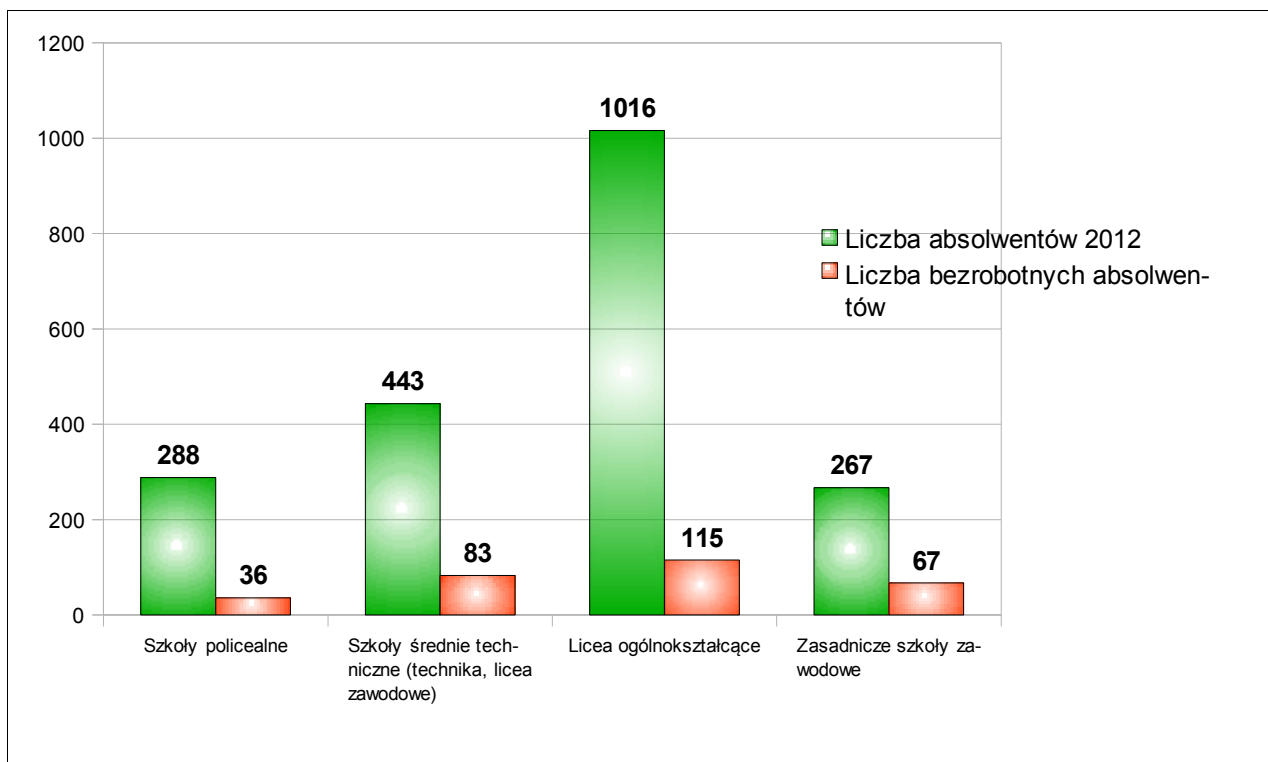
Rysunek 2. Absolwenci szkół Powiatu Puławskiego w latach 2007-2012.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie tablic T-II/P-41 z raportu za lata 2007-2012 dla PUP w Puławach.

Najwięcej, bo ponad 50% absolwentów pojawiających się na rynku pracy to absolwenci szkół ogólnokształcących (rys. 3).

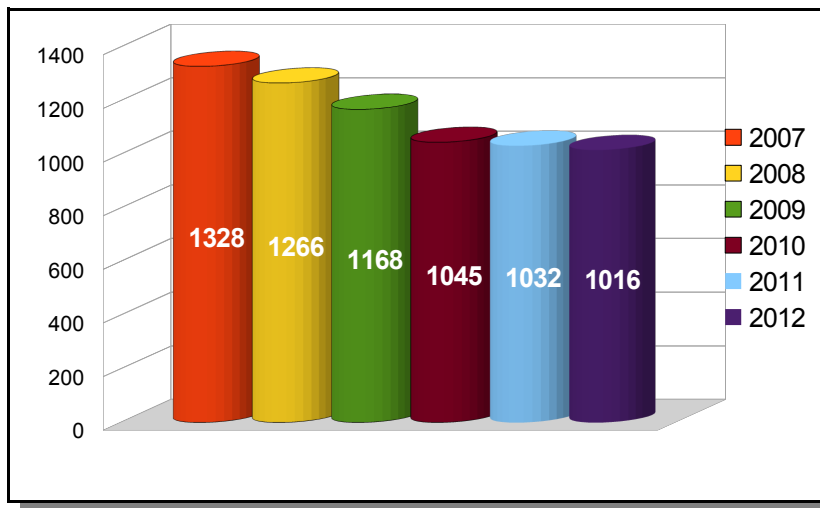
Rysunek 3. Absolwenci 2012 wg rodzaju ukończonej szkoły.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie tablic T-II/P-41 z raportu za rok 2012 dla PUP w Puławach.

Od 2007 roku ich liczba stale spada (rys. 4), w roku ubiegłym była rekordowo niska i wyniosła 1016. Liczba absolwentów szkół ogólnokształcących jednak znacznie przewyższa liczbę absolwentów pozostałych szkół. Taka sytuacja miała miejsce także w latach 2007-2011.

Rysunek 4. Absolwenci szkół ogólnokształcących Powiatu Puławskiego w latach 2007-2012.

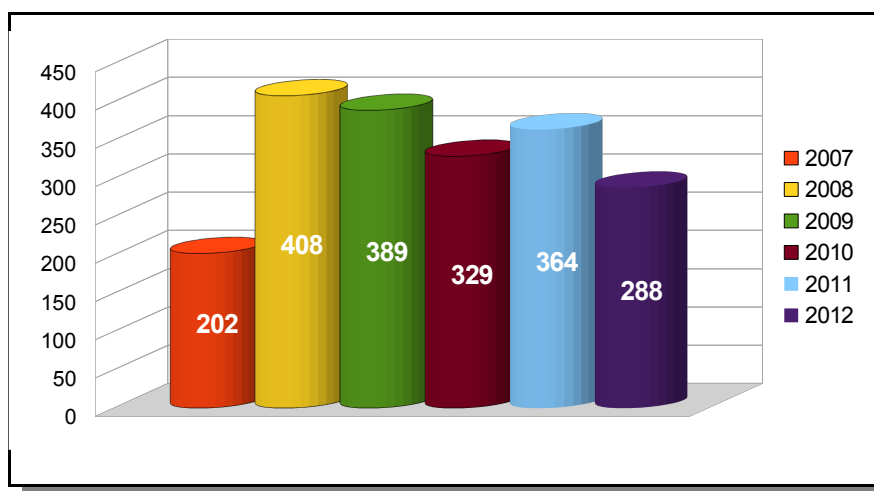


Źródło: Opracowanie własne na podstawie tablic T-III/P-41 z raportu za lata 2007-2012 dla PUP w Puławach.

Pomimo tego, że najwięcej absolwentów posiada wykształcenie ogólnokształcące to na koniec 2012 roku w rejestrze osób bezrobotnych urzędu figurowało ich jedynie 115 osób. Jest to najniższy odsetek (11,3%) biorąc pod uwagę procentowy udział bezrobotnych absolwentów innych rodzajów szkół: 12,5% bezrobotnych wśród absolwentów szkół policealnych, 18,7% - szkół średnich technicznych i 25,1% bezrobotnych wśród absolwentów szkół zasadniczych zawodowych. Te 11,3% świadczyć może bardziej o zainteresowaniu dalszym kontynuowaniem nauki, aniżeli poszukiwaniem zatrudnienia. Przewiduje się, że w 2013 roku absolwentów LO będzie o 191 osób więcej. Nie da się oczywiście przewidzieć, czy ich udział wśród bezrobotnych wtedy wzrośnie.

W 2012 roku liczba absolwentów, którzy ukończyli szkoły policealne Powiatu Puławskiego spadła o 76 osób (rys. 5), w porównaniu z rokiem 2011. 16 absolwentów szkół policealnych zostało zarejestrowanych jako osoby bezrobotne bez kwalifikacji zawodowych z powodu braku zdanego egzaminu zawodowego.

Rysunek 5. Absolwenci szkół policealnych Powiatu Puławskiego w latach 2007-2012.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie tablic T-II/P-41 z raportu za lata 2007-2012 dla PUP w Puławach.

Drugą pod względem liczby absolwentów szkół w roku 2012 byli absolwenci szkół średnich technicznych (443 osoby), którzy w dużym stopniu zasilają rejestry bezrobotnych (18,7% absolwentów na koniec 2012 roku figurowało w rejestrze bezrobotnych PUP w Puławach).

89 zarejestrowanych absolwentów posiadających wykształcenie techniczne nie przedstawiło dyplomu potwierdzającego zawód wyuczony.

W roku 2012 mury tych szkół w największej liczbie opuścili **technicy żywienia i gospodarstwa domowego (58)**, **technicy mechanicy (48)**, **plastycy (38)**, **technicy ekonomii (35)** i **kucharze (30)**. Ponadto w 2012 roku na rynku pracy pojawili się absolwenci w zawodach:

- technik analityk – 28
- technik elektryk - 27
- muzyk – 25
- technik technologii chemicznej – 25
- technik architektury krajobrazu - 23
- technik pojazdów samochodowych - 22
- technik technologii żywności – 19
- technik agrobiznesu – 19
- technik hotelarstwa - 18
- technik budownictwa - 17
- technik logistyk - 14

Planuje się, że w 2013 roku szkoły średnie techniczne ukończy 467 uczniów (o 24 więcej niż w 2012 roku), z czego najwięcej będzie osób w zawodzie technik żywienia i gospodarstwa domowego, technik budownictwa, technik mechanik, technik hotelarstwa, technik technologii chemicznej.

Wśród absolwentów szkół średnich najczęściej zarejestrowanych w PUP w Puławach na koniec 2012 roku było kucharzy, techników mechaników oraz techników pojazdów samochodowych. Pojawiło się także kilku bezrobotnych techników żywienia i gospodarstwa domowego, techników technologii chemicznej, techników hotelarstwa, a także techników elektryków. W kilku przypadkach po szkole technicznej zarejestrowali się:

- technik ekonomista
- plastyk
- technik agrobiznesu
- technik analityk
- technik architektury krajobrazu
- technik budownictwa

Absolwenci szkół policealnych stanowili w 2012 roku grupę 288 osób, z czego 12,5% znalazło się na koniec roku wśród bezrobotnych, poza tym 16 osób bez dyplomu zawodowego. Najwięcej na rynek pracy po szkole policealnej trafiło techników farmaceutycznych (55), jednak tylko 4 z nich uzyskało status bezrobotnego. Dużą grupą absolwentów stanowili technicy administracji (48) ale i w tym przypadku tylko 5 osób zarejestrowało się w urzędzie pracy. Szkoły policealne „wypuściły” na rynek pracy także osoby, które uzyskały zawód:

- technik usług kosmetycznych - 34
- filolog- filologia obcojęzyczna – 19
- technik agrobiznesu - 15
- technik weterynarii - 15
- terapeuta zajęciowy - 14
- technik rachunkowości – 14
- asystentka stomatologiczna - 13
- technik masażysta - 13
- ratownik medyczny - 10
- technik bezpieczeństwa i higieny pracy - 9
- technik hotelarstwa - 8
- technik informatyk – 8
- technik usług fryzjerskich – 8
- technik ekonomista - 5

Przewiduje się, że w 2013 roku szkoły policealne opuści 359 absolwentów. Najwięcej osób uzyska zawód:

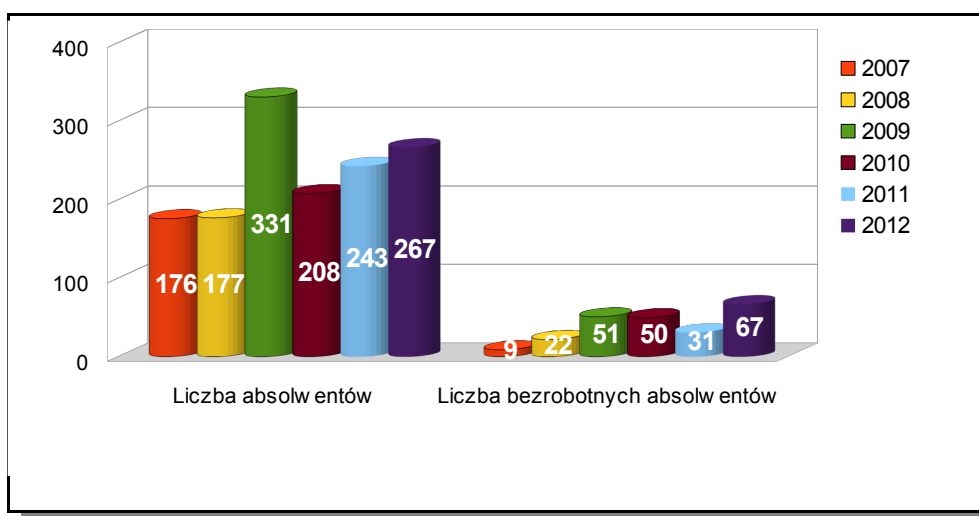
- technika administracji
- filologa - filologia obcojęzyczna
- technika usług kosmetycznych
- opiekun medyczny

- technik farmaceutyczny
- technik technologii chemicznej
- technik bezpieczeństwa w higieny pracy
- technika agrobiznesu

Wg stanu na koniec 2012 roku głównie technicy usług kosmetycznych, filolog – filologia obcojęzyczna, technicy farmaceutyczni, technicy weterynarii a także technicy usług fryzjerskich zgłaszali się do urzędu pracy w celu rejestracji.

Na rys. 6 przedstawiona została sytuacja osób po zasadniczej szkole zawodowej w latach 2007-2012. W roku 2009 zwiększyła się wyraźnie liczba absolwentów szkół zawodowych, oczywiście przy zwiększonym także udziale tych absolwentów wśród bezrobotnych. Rok 2010 jest powrotem do lat ubiegłych pod względem liczby absolwentów szkół zawodowych – liczba absolwentów spadła o 123 osoby w porównaniu do roku 2009 przy niemal identycznym poziomie bezrobotnych absolwentów. W 2011 liczba absolwentów szkół zawodowych wzrosła o 35 osób natomiast spadła liczba bezrobotnych absolwentów o 19. w 2012 roku obserwujemy dalszy wzrost liczby absolwentów o 24 oraz wyraźny wzrost liczby bezrobotnych absolwentów o 36 w porównaniu do roku poprzedniego. 23 absolwentów zarejestrowało się z wykształceniem zasadniczym zawodowym lecz nie posiadających zawodu wyuczonego.

Rysunek 6. Absolwenci szkół zawodowych Powiatu Puławskiego i bezrobotni na koniec roku w latach 2007-2012.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie tablic T-II/P-41 z raportu za lata 2007-2012 dla PUP w Puławach.

Dominującym zawodem wśród absolwentów szkół zasadniczych zawodowych był zawód kucharza małej gastronomii – 39,3% wszystkich absolwentów posiadało ten zawód. Kolejnym zawodem pod względem liczby absolwentów szkół zawodowych był zawód z branży motoryzacyjnej – 40 mechaników pojazdów samochodowych ukończyło szkołę w 2012 roku. Ponadto po szkole zawodowej w ubiegłym roku pojawili się:

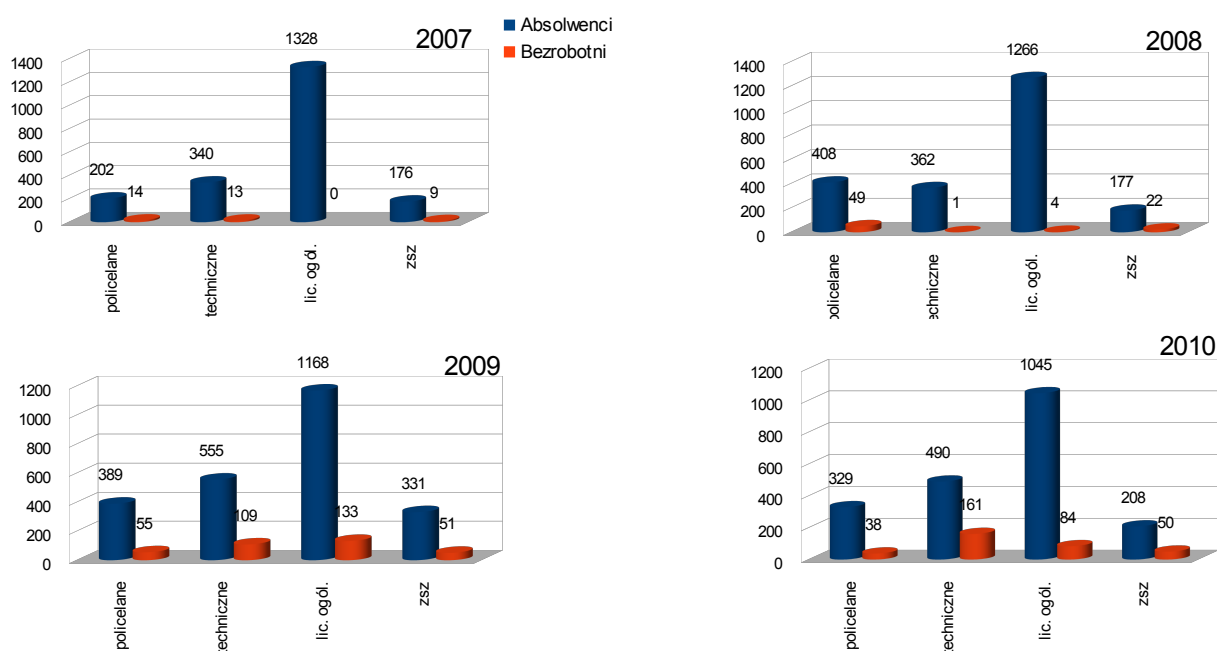
- technolog robót wykończeniowych w budownictwie
- ślusarz
- ogrodnik

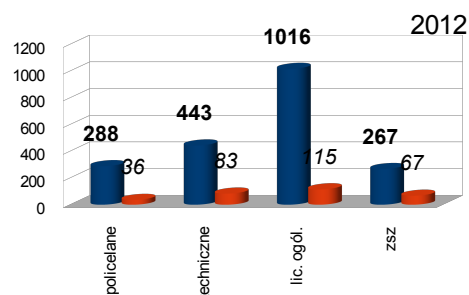
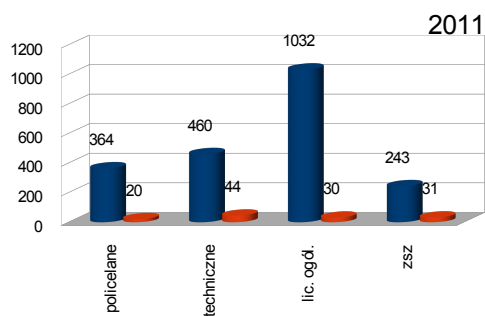
- monter instalacji i urządzeń sanitarnych
- fryzjer
- mechanik maszyn i urządzeń drogowych
- murarz
- stolarz
- sprzedawca
- piekarz
- cukiernik
- elektryk

Bezrobotni absolwenci szkół zawodowych to przede wszystkim kucharze małej gastronomii (23 osoby), mechanicy pojazdów samochodowych (11), technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie (8), mechanicy maszyn i urządzeń drogowych (5), ślusarze (5), monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych (4 osoby), cukiernicy i murarze (3).

Liczba absolwentów szkół ponadgimnazjalnych Powiatu Puławskiego w rozbiu na poszczególne rodzaje szkół rozkłada się od kilku lat podobnie (rys. 7). Zawsze większość absolwentów stanowiły osoby po szkole średniej ogólnokształcącej. Od czterech lat na drugim miejscu odnotowujemy absolwentów szkół średnich technicznych, których liczba jest porównywalna z liczbą absolwentów szkół policealnych, a w roku 2008 była nawet niższa. Absolwenci szkół zasadniczych zawodowych zawsze od lat stanowią najmniejszy udział wszystkich absolwentów szkół ponadgimnazjalnych, ale od czterech lat ich liczba zwiększyła się w porównaniu z latami ubiegłymi, na co być może wpłynęła także sytuacja na rynku pracy (znany wszystkim od jakiegoś już czasu brak wykwalifikowanych fachowców)

Rysunek 7. Absolwenci i zarejestrowani bezrobotni w latach 2007-2012.





Źródło: Opracowanie własne na podstawie tablic T-II/P-41 z raportu za lata 2007-2012 dla PUP w Puławach.

Tabela 2. Struktura zawodowa absolwentów wg poziomu wykształcenia i zawodów w 2012 roku.

Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu w roku 2012	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2012	Przewidywani absolwenci w roku 2013
<b>Wykształcenie policealne i średnie zawodowe</b>			
Filolog - filologia obcojęzyczna	19	6	33
Technik analityk*	28	4	31
Technik geodeta*	0	0	0
Technik budownictwa*	17	2	26
Technik elektryk*	27	5	31
Technik mechanik*	48	10	43
Technik pojazdów samochodowych*	22	9	12
Technik technologii chemicznej*	25	7	60
Technik architektury krajobrazu*	23	2	0
Technik technologii żywności*	19	0	15
Technik farmaceutyczny*	55	4	29
Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	55	8	53
Technik weterynarii*	15	3	10
Asystentka stomatologiczna*	13	3	0
Higienistka stomatologiczna	0	0	12
Technik masażysta*	13	1	19
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	9	0	23
Ratownik medyczny*	10	0	17
Terapeuta zajęciowy*	14	2	0
Technik agrobiznesu*	34	6	43
Technik ekonomista*	40	6	50
Technik logistik*	14	1	8
Technik administracji*	48	3	67
Plastyk*	38	5	25
Muzyk*	25	0	31
Technik teleinformatyk*	0	0	0
Technik informatyk*	8	0	39
Technik prac biurowych*	0	0	15
Technik hotelarstwa*	26	5	43
Rejestratorka medyczna	0	0	10



Nazwa zawodu	Absolwenci, którzy ukończyli szkołę na terenie powiatu w roku 2012	Bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP w końcu roku 2012	Przewidywani absolwenci w roku 2013
Technik rachunkowości*	14	1	0
Kucharz*	30	16	21
Technik usług fryzjerskich*	8	3	0
Technik usług kosmetycznych*	34	7	30
Technik turystyki wiejskiej	0	0	0
Opiekun medyczny	0	0	30
<b>Wykształcenie średnie ogólnokształcące</b>			
Bez zawodu	1016	115	1207
<b>Wykształcenie zasadnicze zawodowe</b>			
Kucharz	0	0	0
Kucharz małej gastronomii*	105	20	87
Fryzjer*	9	3	3
Sprzedawca*	2	0	3
Ogrodnik*	19	2	15
Murarz*	9	3	0
Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	13	4	9
Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	26	8	35
Błacharz*	0	0	25
Błacharz samochodowy*	0	0	4
Ślusarz*	25	5	15
Mechanik pojazdów samochodowych*	40	11	41
Elektryk*	2	0	1
Elektromechanik*	1	0	1
Elektromechanik pojazdów samochodowych*	1	0	0
Cukiernik*	3	3	4
Piekarz*	2	1	1
Stolarz*	3	2	1
Mechanik maszyn i urządzeń drogowych*	7	5	3
Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	0	0	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie tablic T-II/P-42 z raportu za rok 2012 dla PUP w Puławach.

## WNIOSKI

Przeoglądając dane statystyczne o absolwentach szkół ponadgimnazjalnych Powiatu Puławskiego, a także dane o bezrobotnych absolwentach tych szkół, którzy pozostawali w rejestrach PUP na koniec roku 2012 można powiedzieć, że obecnie szkoły nie mają negatywnego wpływu na bezrobocie w ramach konkretnej grupy zawodowej. Sytuacja wydaje się być ustabilizowana i opanowana. Ogólna liczba absolwentów w danym roku spadła do liczby sprzed trzech lat i była mniejsza od prognozowanej. Nie ma obecnie zawodu wśród kończących szkoły, który rażąco narusza równowagę na powiatowym rynku pracy. Można jedynie zwrócić uwagę na takie zawody jak: technik mechanik, kucharz czy kucharz małej gastronomii, gdzie absolwenci tego zawodu coraz częściej stają się osobami bezrobotnymi.

W roku 2012 zauważono mniejszy napływ na rynek pracy osób po wszystkich rodzajach szkół ponadgimnazjalnych. Najliczniej reprezentowane wśród absolwentów zawody, takie jak:

- kucharz małej gastronomii
- kucharz
- technik mechanik
- mechanik pojazdów samochodowych

stają się często zawodami popularnymi wśród młodych ludzi i pomimo że w chwili obecnej nie odnotowuje się dużej liczby bezrobotnych wśród tych absolwentów (lub nie ma ich wcale), to widać wyraźnie, że stały kilkuletni napływ takich absolwentów może negatywnie wpłynąć na ich sytuację na lokalnym rynku pracy.

Jako uzupełnienie danych statystycznych należy pamiętać o tym, że liczba zarejestrowanych bezrobotnych wygenerowana na podstawie danych PUP w Puławach jest stanem na dzień 31.12.2012r., nie przedstawia zatem faktycznej liczbie absolwentów rejestrujących się w ciągu kolejnych miesięcy a jedynie od momentu zakończenia szkoły do zakończenia 2012 roku. Liczba zarejestrowanych uczniów, którzy w 2012 roku ukończyli omawiane szkoły z powiatu puławskiego nie odzwierciedla zatem problemu bezrobocia, którym faktycznie dotknięta jest ta grupa. Zjawisko to nasila się zwłaszcza w połowie roku, kiedy to rejestrują się nowi absolwenci. Poziom bezrobocia wśród tej grupy spada od września co wynika z faktu podejmowania przez te osoby nauki w szkołach wyższych czy policealnych w systemie dziennym, jak również zatrudnienia na krajowym, ale też i zagranicznym rynku pracy. Duży odsetek byłych uczniów zostaje zaktywizowany przez urząd w ramach szkoleń czy staży, które to wciąż na rynku pracy stwarzają młodym ludziom największe szanse na aktywizację zawodową. Współpracujący z PUP pracodawcy sygnalizują bowiem, że zatrudnienie młodzieży utrudniają nie tylko zbyt wysokie koszty utrzymania pracownika, ale także zawyżone oczekiwania młodych osób wchodzących na rynek pracy co do wysokości zarobków przy jednoczesnych niewystarczających kwalifikacjach zawodowych albo braku doświadczenia. Aby zapobiec więc trudnościom związanym z podjęciem pierwszej pracy grupie absolwentów proponuje się alternatywę zatrudnienia – czyli

możliwość odbycia stażu.

Największe szanse na rozpoczęcie stażu ma młodzież, która posiada nie tylko praktyczne umiejętności zawodowe, ale również jest mobilna (prawo jazdy), wyróżnia się motywacją do pracy i odpowiednimi kompetencjami społecznymi (umiejętność pracy w zespole, komunikatywność, odporność na stres).

Według danych prognostycznych, lokalny rynek pracy w największej liczbie mają zasilić absolwenci nie uzyskujący zawodu wyuczonego. Przepuszczalnie jednak część z tych osób podejmie dalszą naukę, w celu zdobycia wyższej specjalizacji zawodowej.

## SPIS TABEL

Tabela 1. Bezrobotni absolwenci w Powiecie Puławskim wg szkół i zawodów w roku 2012 oraz przewidywani absolwenci w roku 2013.....	5
Tabela 2. Struktura zawodowa absolwentów wg poziomu wykształcenia i zawodów w 2012 roku.....	16

## SPIS RYSUNKÓW

Rysunek 1. Liczba absolwentów szkół ponadgimnazjalnych Powiatu Puławskiego w latach 2007-2012. .....	4
Rysunek 2. Absolwenci szkół Powiatu Puławskiego w latach 2007-2012.....	10
Rysunek 3. Absolwenci 2012 wg rodzaju ukończonej szkoły.....	10
Rysunek 4. Absolwenci szkół ogólnokształcących Powiatu Puławskiego w latach 2007-2012.....	11
Rysunek 5. Absolwenci szkół policealnych Powiatu Puławskiego w latach 2007-2012.....	12
Rysunek 6. Absolwenci szkół zawodowych Powiatu Puławskiego i bezrobotni na koniec roku w latach 2007-2012.....	14
Rysunek 7. Absolwenci i zarejestrowani bezrobotni w latach 2007-2012.....	15