

POWIATOWY URZĄD PRACY W RADOMIU

ul. Ks. Łukasika 3, 26-600 Radom

Tel: 048 384-20-74/75, Fax: 048 363 48 73



www.pupradom.pl [e-mail: wara@praca.gov.pl](mailto:wara@praca.gov.pl)

MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH GMINA RADOM 2012 ROK

CZEŚĆ II PROGNOZA



SPIS TREŚCI

| | |
|---|----|
| 1. WSTĘP | 3 |
| 1.1 CEL OPRACOWANIA | 4 |
| 1.2 PODSTAWA OPRACOWANIA | 5 |
| 1.3 METODOLOGIA OPRACOWANIA | 5 |
| 2. POZIOM BEZROBOCIA W MIEŚCIE I GMINIE RADOM | 6 |
| 3. POZIOM BEZROBOCIA WŚRÓD ABSOLWENTÓW | 7 |
| 3.1 ABSOLWENCI SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH | 9 |
| 3.2 ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH | 12 |

SPIS WYKRESÓW:

| | |
|--|----|
| Wykres nr 1: Stopa bezrobocia w mieście i gminie Radom w 2012 roku. | 6 |
| Wykres nr 2: Absolwenci zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Radomiu pod koniec 2012 roku. | 7 |
| Wykres nr 3: Absolwenci którzy ukończyli szkołę ponadgimnazjalną w 2012 roku oraz przewidywana liczba absolwentów w roku 2013. | 10 |
| Wykres nr 4: Absolwenci szkół wyższych według grup kierunków. | 14 |

SPIS TABEL:

| | |
|---|----|
| Tabela nr 1. Absolwenci według poziomu wykształcenia w mieście i gminie Radom w 2012 roku oraz przewidywani absolwenci w 2013 roku. | 10 |
|---|----|

ZAŁĄCZNIKI:

| | |
|---|--|
| Tabela nr 1: Absolwenci szkół wyższych według szkół, kierunków (łącznie z cudzoziemcami). Rok akademicki 2011/2012. | |
| Tablica 4.1. Absolwenci zarejestrowani w PUP w Radomiu według szkół i zawodów w roku 2012 oraz przewidywani absolwenci w 2013 roku. | |
| Tablica 4.2. Struktura zawodowa absolwentów według poziomu wykształcenia i zawodów w mieście i gminie Radom w latach 2012 i 2013. | |

WSTĘP

Bezrobocie: zjawisko społeczne, polegające na tym, że część ludzi zdolnych do pracy oraz deklarujących chęć jej podjęcia nie znajduje faktycznego zatrudnienia. W obecnych czasach jest to jeden z najtrudniejszych problemów społecznych, gospodarczych, a także politycznych.

Stopa bezrobocia: iloraz liczby osób bezrobotnych do liczby osób aktywnych zawodowo w danej kategorii ludności.

Przyczyn bezrobocia jest wiele. Chcąc lepiej poznać mechanizmy oraz zmiany zachodzące na rynku pracy, które mogą pomóc w walce z tym zjawiskiem, opracowywane są różnego rodzaju analizy. Jedną z nich to „Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych”, którego sporządzenie należy do zadań samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy. Powiatowy Urząd Pracy w Radomiu zgodnie z zapisem Ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 roku, tekst jednolity z dnia 9 kwietnia 2008 roku o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (art. 9 ust. 1 pkt 9) opracował „Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych” za 2012 rok – część druga prognoza.

„*Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych*” to proces systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy dotyczących kształtowania popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno – zawodowym oraz formułowania na tej podstawie ocen, wniosków i krótkookresowych prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego.

Niniejszy raport zawiera analizę skali i struktury bezrobocia rejestrowanego w mieście i gminie Radom wśród absolwentów szkół ponadgimnazjalnych oraz wyższych.

Używane w raporcie określenia: zawód, zawody i specjalności, grupa zawodów wynikają z nazewnictwa stosowanego w „Klasyfikacji zawodów i specjalności”. Struktura klasyfikacji jest wynikiem grupowania zawodów na podstawie podobieństwa kwalifikacji zawodowych wymaganych dla realizacji zadań danego zawodu (specjalności) z uwzględnieniem obydwu aspektów kwalifikacji, tj. ich poziomu i specjalizacji.

„Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych” opracowywany jest dwa razy w roku. Raport roczny składa się z dwóch części diagnostycznej i prognostycznej, którą macie państwo przed sobą.

1.1 CEL OPRACOWANIA

Celem opracowania jest przedstawienie głównych parametrów, które charakteryzują rynek pracy miasta i gminy Radom. Dane dotyczące bezrobocia (stopa bezrobocia, bezrobocie według zawodów), oraz ofert pracy według zawodów (grup zawodów) mogą posłużyć jako źródło informacji między innymi do:

- określenia kierunków szkoleń dla osób bezrobotnych,
- planowania działań w zakresie przeciwdziałania bezrobociu,
- podnoszenia jakości poradnictwa zawodowego,
- podnoszenia jakości pośrednictwa pracy,
- opracowania strategii rozwoju miasta, gminy, powiatu,
- merytorycznego uzasadnienia realizacji projektów, które są współfinansowane ze środków Unii Europejskiej.

Główni użytkownicy opracowania „Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych” to:

- Powiatowe Urzędy Pracy,
- Wojewódzkie Urzędy Pracy,
- Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej,
- Władze oświatowe,
- Instytucje szkoleniowe,
- Inne.

1.2 PODSTAWA OPRACOWANIA

Część prognostyczna „Monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych” dla miasta i gminy Radom, przedstawiająca sytuację absolwentów w 2011 roku, została sporządzona przy wykorzystaniu następujących źródeł:

- „Zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych” Ministerstwa Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej, Departamentu Rynku Pracy, Warszawa 2003,
- Załącznik nr 3 do sprawozdania MPiPS-01 – „Bezrobotni oraz oferty pracy według zawodów i specjalności”. Stan za 2012 rok,
- System Informacji Oświatowej Ministerstwa Edukacji Narodowej (SIO MEN - dane dotyczące uczniów szkół ponadgimnazjalnych),
- Główny Urząd Statystyczny (GUS - dane dotyczące studentów i absolwentów szkół wyższych),
- Powiatowy Urząd Pracy w Radomiu (dane dotyczące bezrobotnych absolwentów).

1.3 METODOLOGIA OPRACOWANIA

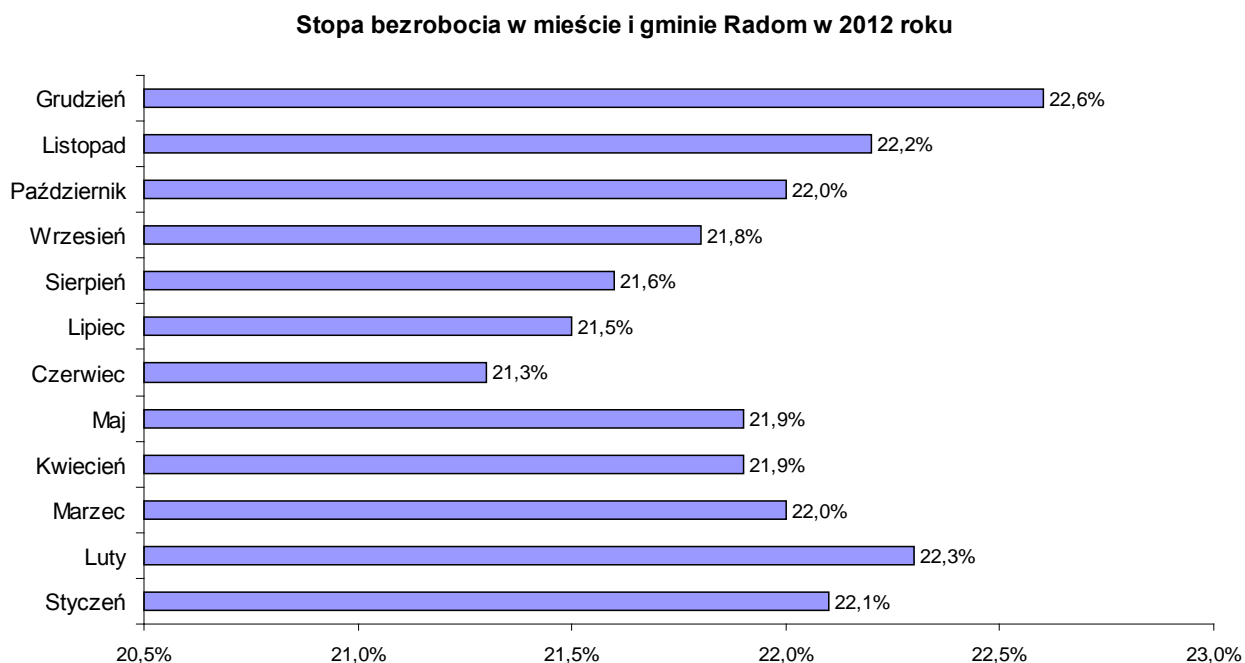
W obecnych czasach niezbędnym jest dostosowanie systemu kształcenia do wciąż zmieniającego się zapotrzebowania pracodawców na kwalifikacje zasobów ludzkich. Należy więc zastosować sprawny system informacyjny oparty na weryfikacji i analizie danych (poziom bezrobocie, struktura bezrobocia oraz oferty pracy). Departament Rynku Pracy Ministerstwa Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej opracował metodologię wyodrębniania zawodów nadwyżkowych i deficytowych, na podstawie, której powstał niniejszy raport.

2. POZIOM BEZROBOCIA W MIEŚCIE I GMINIE RADOM

Stopa bezrobocia w mieście i gminie Radom pod koniec grudnia 2012 roku ukształtowała się na wysokim poziomie 22,6%. W ewidencji Powiatowego Urzędu Pracy pozostawało 21112 zarejestrowanych osób. 10145 to kobiety, które stanowiły 48,05% ogółu bezrobotnych. Wskaźniki świadczą o bardzo podobnej sytuacji kobiet i mężczyzn na lokalnym rynku pracy.

Wykres nr 1 znajdujący się poniżej w szczegółowy sposób przedstawia sytuację na radomskim rynku pracy w 2012 roku.

Wykres nr 1



Wykres sporządzony na podstawie danych GUS

Jak wynika z danych sytuacja na rynku pracy w mieście i gminie Radom na przestrzeni 2012 roku ulegała lekkim okresowym wahaniom. W uproszczeniu możemy stwierdzić, że zanotowaliśmy niewielki spadek stopy bezrobocia z 22,1% w styczniu do 22,6% w grudniu a więc o 0,5 punktu procentowego.

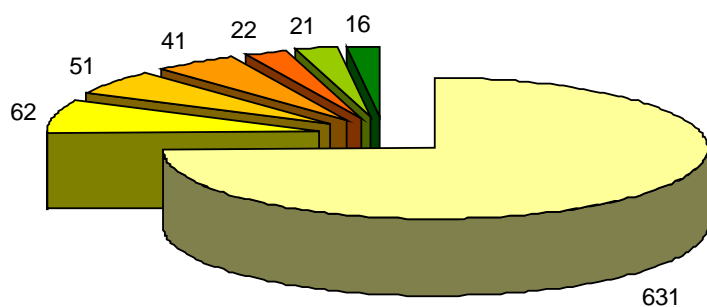
3. POZIOM BEZROBOCIA WŚRÓD ABSOLWENTÓW

Bezrobotni absolwenci to niezmiernie ważna grupa, na którą należy zwrócić szczególną uwagę. Pod koniec 2012 roku w ewidencji Powiatowego Urzędu Pracy w Radomiu pozostawało 724 absolwentów (w tym 424 kobiet). Stanowili oni 3,42% ogółu bezrobotnych. Niniejszy raport pomoże określić w jakich zawodach młodzi ludzie mają trudności ze znalezieniem pracy oraz zmusi do zastanowienia nad przyszłym wyborem kierunku kształcenia.

Sytuację bezrobotnych absolwentów na lokalnym rynku pracy przedstawia Wykres nr 2 znajdujący się poniżej.

Wykres nr 2

Absolwenci zarejestrowani w Powiatowym Urzędzie Pracy w Radomiu pod koniec 2012 roku



□ Bez zawodu □ Sprzedawca □ Fryzjer □ Ekonomista □ Fizjoterapeuta □ Kucharz małej gastronomii □ Pedagog

Wykres sporządzony na podstawie danych Powiatowego Urzędu Pracy w Radomiu

Jak wynika z danych zebranych na Wykresie nr 2 największa liczba bezrobotnych absolwentów nie posiadała zawodu - 631 osób (w tym 298 kobiet). Profesje w których wskaźnik bezrobocia był największy to:

- Sprzedawca - 62 osoby (w tym 50 kobiet),
- Fryzjer – 51 osoby (w tym 49 kobiety),
- Ekonomista – 41 osób (w tym 30 kobiet),
- Fizjoterapeuta – 22 osób (w tym 11 kobiet),
- Kucharz małej gastronomii – 21 osób (w tym 12 kobiet),
- Pedagog – 16 osób (w tym 16 kobiet).

Zawody, w których liczba bezrobotnych absolwentów nie przekraczała 10 osób to między innymi:

- Magazynier – 8 osób (w tym 2 kobiety),
- Krawiec – 8 osób,
- Kasjer handlowy – 7 kobiet,
- Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym – 6 kobiet (w tym 3 kobiety),
- Robotnik budowlany – 5 osób,
- Szwaczka – 1 kobieta,

Uzyskanie tytułu zawodowego oraz podjęcie zatrudnienia w jednej z wyżej wymienionych profesji wiąże się z posiadaniem kwalifikacji na zróżnicowanym poziomie, począwszy od wykształcenia zawodowego poprzez średnie aż do wyższego.

3.1 ABSOLWENCI SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH

Na terenie miasta Radom funkcjonują szkoły ponadgimnazjalne, które możemy podzielić na:

- Szkoły policealne,
- Szkoły średnie techniczne (Technika, Licea zawodowe),
- Licea Ogólnokształcące,
- Zasadnicze Szkoły Zawodowe,
- Niepublicznych szkoły ponadgimnazjalne.

W 2012 roku w/w szkoły ukończyły 5399 osób (w 2011 roku odnotowaliśmy 5789 absolwentów, natomiast prognozy na 2012 rok zakładały, że szkoły ponadgimnazjalne ukończy 6380 osób).

- Wykształcenie średnie ogólnokształcące uzyskało 44,89% wszystkich absolwentów szkół ponadgimnazjalnych (2424 osób),
- Wykształcenie policealne i średnie zawodowe uzyskało 43,39% wszystkich absolwentów szkół ponadgimnazjalnych (2343osób).
- Wykształcenie zasadnicze zawodowe uzyskało 11,70% wszystkich absolwentów szkół ponadgimnazjalnych (632 osób).

Największa liczba uczniów ukończyła więc Licea Ogólnokształcące, najmniejsza Zasadnicze Szkoły Zawodowe. Porównując zeszłoroczne zestawienia z bieżącymi widzimy, że podział absolwentów ze względu na rodzaj ukończonej szkoły ponadgimnazjalnej pozostaje bez zmian.

Dane uzupełnione o przewidywaną liczbę absolwentów szkół ponadgimnazjalnych w roku 2012, zostały zebrane w Tabeli nr 1 znajdującej się na stronie nr 10.

Tabela nr 1. Absolwenci według poziomu wykształcenia w mieście i gminie Radom w 2012 roku oraz przewidywani absolwenci w 2013 roku.

| Poziom wykształcenia | Liczba absolwentów w 2012 roku | Przewidywana liczba absolwentów w 2013 roku |
|----------------------------------|---------------------------------------|--|
| Policealne oraz średnie zawodowe | 2343 | 2911 |
| Średnie ogólnokształcące | 2424 | 2897 |
| Zasadnicze zawodowe | 632 | 623 |
| RAZEM: | 5399 | 6431 |

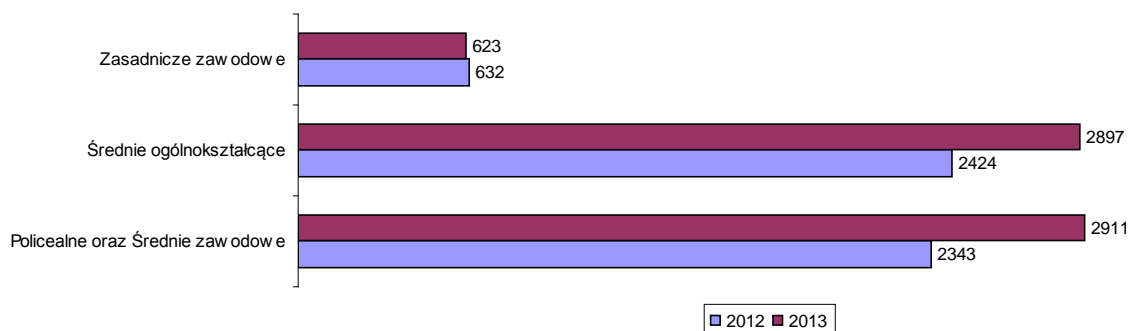
Na podstawie Tablicy 4.2 Struktura zawodowa absolwentów według poziomu wykształcenia i zawodów w mieście i gminie Radom w latach 2012 i 2013.

Jak wynika z danych zebranych w Tabeli nr 1 w 2013 roku przewidujemy wzrost liczby absolwentów posiadających wykształcenie policealne, średnie zawodowe oraz średnie ogólnokształcące.

Wykres nr 3 znajdujący się poniżej obrazuje wyżej opisaną sytuację.

Wykres nr 3.

Absolwenci, którzy ukończyli szkołę ponadgimnazjalną w 2012 roku, oraz przewidywana liczba absolwentów w roku 2013



Na podstawie Tablicy 4.2 Struktura zawodowa absolwentów według poziomu wykształcenia i zawodów w mieście i gminie Radom w latach 2012 i 2013.

Największa liczba absolwentów z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym kształciła się w zawodach:

- Technik pojazdów samochodowych – 114 osób,
- Nauczyciel przedszkola – 109 osób,
- Technik budownictwa – 99 osób.

Jeżeli chodzi o osoby z wykształceniem zawodowym największa liczba absolwentów uzyskała zawód:

- Fryzjer – 83 osoby,
- Mechanik pojazdów samochodowych – 51 osób,
- Posadzkarz – 49 osób,

Prognoza na 2013 rok przewiduje wzrost liczby absolwentów w zawodach:

- Technik informatyk,
- Technik ekonomista,
- Technik elektronik,
- Opiekunka środowiskowa,
- Opiekun medyczny,

W 2013 roku największy spadek liczby absolwentów przewidywany jest w następujących zawodach:

- Posadzkarz,
- Technik mechanik,
- Higienistka stomatologiczna,
- Technik elektryk,

Szczegółowe dane zostały zestawione w Załączniku Tablica 4.2. Struktura zawodowa absolwentów według poziomu wykształcenia i zawodów w mieście i gminie Radom w latach 2012 i 2013.

3.2 ABSOLWENCI SZKÓŁ WYŻSZYCH

Na terenie miasta Radom funkcjonuje 19 publicznych i niepublicznych szkół wyższych (dane pochodzą ze strony internetowej Urzędu Miejskiego w Radomiu). Są to uczelnie radomskie a także filie: Uniwersytetu Warszawskiego, Uniwersytetu Marii Curie Skłodowskiej w Lublinie, Wyższej Szkoły Dziennikarskiej imienia Melchiora Wańkowicza w Warszawie oraz Uniwersytetu Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie. „Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych – prognoza” nie uwzględnia sytuacji w wyżej wspomnianych filiach.

W 2012 roku radomskie szkoły wyższe ukończyło 4346 osób, w tym 2417 kobiet (w porównaniu w 2011 roku odnotowaliśmy 5042 absolwentów w tym 2937 kobiet). W przedstawionym poniżej opisie uczelnie zostały uszeregowane w kolejności od największej (biorąc pod uwagę liczbę absolwentów w roku 2012) do najmniejszej.

Największa uczelnia w regionie to Politechnika Radomska im. Kazimierza Pułaskiego, którą w danym roku sprawozdawczym ukończyło 2141 osób, z czego 1074 to kobiety. Kierunki z największą liczbą absolwentów to: Ekonomia (463 osoby, w tym 350 kobiet), Transport (258 osób, w tym 43 kobiety), Elektrotechnika (247 osób). W/w wydziały w 2011 roku również należały do najpopularniejszych. Zmianie uległa jedynie liczba absolwentów.

Wyższą Szkołę Handlową ukończyły 737 osób, w tym 535 kobiet. Najwięcej studentów kształciło się na wydziałach: Administracja (456 osób, w tym 359 kobiet), Pedagogika (124 osoby, w tym 116 kobiet) oraz Stosunki międzynarodowe (65 osób, w tym 27 kobiet).

Prywatną Wyższą Szkołę Ochrony Środowiska ukończyło 434 osoby, w tym 143 kobiety. Kierunek z największą liczbą absolwentów to: Ochrona środowiska (405 osób, w tym 126 kobiet).

Radomską Szkołę Wyższą ukończyło 396 osób, w tym 335 kobiet. Wydziałami z największą liczbą absolwentów były: Pielęgniarstwo (251 osób w tym 246 kobiet), oraz Ekonomia (85 osób w tym 42 kobiety).

Kolejna uczelnia to Wyższa Szkoła Biznesu im. Biskupa Jana Chrapka, którą ukończyło 257 osób, w tym 140 kobiet. Największa liczba osób ukończyła wydział: Administracja (124 osoby, w tym 89 kobiet), Mechanika i budowa maszyn (58 osób, w tym 4 kobiety) oraz Finanse i rachunkowość (56 osób, w tym 46 kobiet).

Wyższą Szkołę Nauk Społecznych i Technicznych w Radomiu ukończyły 237 osób, w tym 190 kobiet. Wydziałami z największą liczbą absolwentów były: Zdrowie publiczne (80 osób, w tym 75 kobiet) oraz Administracja (37 osób, w tym 30 kobiet),

Najmniejszą co do liczby absolwentów uczelnie to Wyższa Inżynierska Szkoła Bezpieczeństwa i Organizacji Pracy, która kształciła studentów tylko na jednym kierunku – Inżynieria środowiska (144 absolwentów, w tym 38 kobiet).

Analiza danych jednoznacznie wskazuje, że największa liczba studentów kształciła się w grupach:

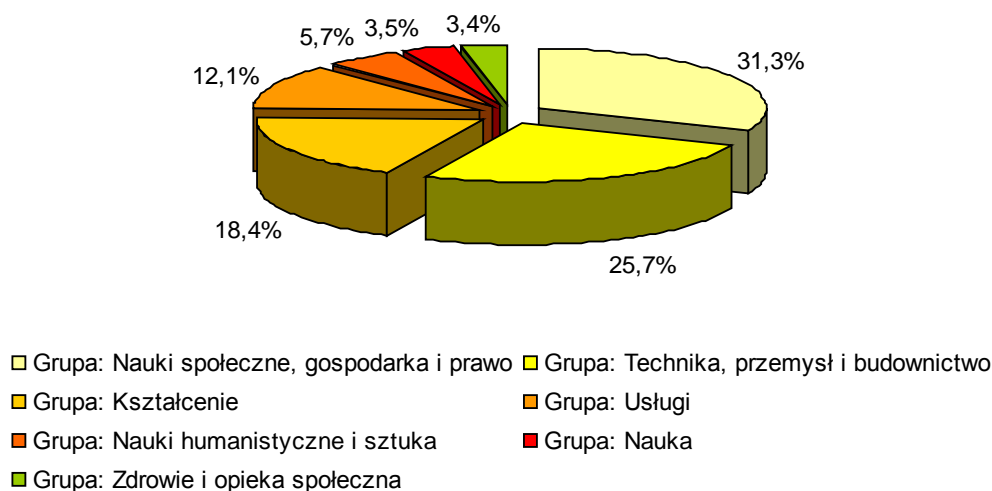
- Nauki społeczne, gospodarka i prawo (Kierunki: Ekonomia, Administracja, Stosunki międzynarodowe, Finanse i rachunkowość, Dziennikarstwo oraz Zarządzanie),
- Nauka (Kierunki: Ochrona środowiska, Informatyka).
- Zdrowie i Opieka społeczna (Kierunki: Pielęgniarstwo oraz Fizjoterapia),
- Technika, przemysł i budownictwo (Kierunki: Mechanika i budowa maszyn, Elektrotechnika, Technologia chemiczna, Zarządzanie i inżynieria produkcji),
- Kształcenie (Kierunki: Pedagogika, Wychowanie fizyczne, Edukacja techniczno – informatyczna, Edukacja artystyczna w zakresie sztuki plastycznej, Matematyka),
- Usługi

W grupie Nauki humanistyczne i sztuka liczba studentów była znacznie niższa.

Szczegółowe dane liczbowe dotyczące w/w Informacji zostały przedstawione na Wykresie nr 4 znajdującym się na stronie nr 14.

Wykres nr 4

Absolwenci szkół wyższych według grup kierunków



Wykres sporządzony na podstawie danych GUS

Największa liczba absolwentów szkół wyższych, zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Radomiu (stan na koniec 2012 roku) posiadała zawód:

- Ekonomista (41osób, w tym 30 kobiet),
- Fizjoterapeuta (22 osoby, w tym 11 kobiet),
- Nauczyciel wychowania fizycznego (15 osób, w tym 6 kobiety),
- Nauczyciel nauczania początkowego 8 kobiet,
- Nauczyciel języka angielskiego (10 osób, w tym 9 kobiety).

Wynika z tego, że kształcili się w grupie: Zdrowie i opieka społeczna, Kształcenie, Nauki społeczne, gospodarka i prawo, gdzie jak wiemy liczba absolwentów w 2012 roku była bardzo duża.

Sporządził:
Piotr Wojnarski
Stefan Ziembicki