

LOSY ZAWODOWE ABSOLWENTÓW UNIwersYTETU JAGIELLOŃSKIEGO COLLEGIUM MEDICUM

Wydział Farmaceutyczny
Kierunek Analityka Medyczna
Kierunek Farmacja
Kierunek Kosmetologia
Rocznik 2014/2015 – FOLLOW UP.



**UNIwersYTET JAGIELLOŃSKI
COLLEGIUM MEDICUM**

SEKCJA DS. DYDAKTYKI I KARIER AKADEMICKICH CM

Uniwersytet Jagielloński – Collegium Medicum
ul. Św. Anny 12
31-008 Kraków
tel.: 12 422 42 48

www: www.sdka.cm.uj.edu.pl
e-mail: dydaktyka.kariery@cm-uj.krakow.pl

Etapy przeprowadzania badania i wybór próby:

1. Okres realizacji projektu: luty - kwiecień 2019 r.
2. Osobami badanymi byli absolwenci studiów stacjonarnych i niestacjonarnych, którzy uzyskali absolutorium na kierunkach: Analityka Medyczna, Farmacja oraz Kosmetologia Wydziału Farmaceutycznego w roku akademickim 2014/2015.
3. Całkowita liczba absolwentów badanego rocznika to 227 osób. Spośród nich, 213 osoby wypełniły deklarację dotyczącą udziału w badaniu. Z tej grupy 180 osób wyraziło gotowość na udział w badaniu, natomiast 43 osoby odmówiły udziału w badaniu.
4. Ostateczna liczba osób, którym przesłano ankietę wyniosła 180 osób.
5. Ankietę wypełniło łącznie 31 osób, w tym 4 absolwentów kierunku Analityka Medyczna, 23 kierunku Farmacja oraz 4 kierunku Kosmetologia. Zwrotność wynosiła 17,22% (20,00% dla kierunku Analityka Medyczna, 13,22% dla Farmacji, 10,25% dla Kosmetologii) w odniesieniu do wszystkich ankiet przesłanych absolwentom tych kierunków. Dane zebrane stanowiły 11,67% wszystkich ankiet przesłanych absolwentom wymienionych kierunków (odpowiednio: 10,00%, 13,22%, 7,69%).
6. Powody braku kompletnego operatu do badania pełnego to niewypełnienie przez absolwenta formularza zgody na udział w badaniu, odmowa udziału w badaniu, niejednoznaczne określenie swojej decyzji o zgodzie na udział w badaniu, a także problemy techniczne.

Wprowadzenie

Głównym celem prowadzenia badań losów zawodowych absolwentów jest analiza oraz spójny w czasie monitoring zatrudnienia i sytuacji zawodowej osób, które ukończyły studia w UJ CM. Badanie ma także na celu ocenę przydatności w pracy zawodowej kompetencji nabytych przez osoby badane w trakcie studiów. Uzyskiwane dane wykorzystywane są również w procesie ewaluacji i podwyższania jakości programu oraz oferty dydaktycznej UJ CM.

Podstawowym sposobem wykorzystania informacji zebranych w ramach badania losów zawodowych absolwentów jest przygotowanie raportu zawierającego wyniki i wnioski badawcze. Raport ten jest publikowany na stronie internetowej w sposób ogólnodostępny. Finalne raporty są ponadto prezentowane Dziekanom Wydziałów UJ CM celem wyciągnięcia wniosków, które mogą wpłynąć na doskonalenie jakości kształcenia.

Monitoring ścieżki zawodowej absolwentów Collegium Medicum był uprzednio prowadzony przez Biuro Karier UJ CM, a od 2011 r. należy do zadań Sekcji ds. Dydaktyki i Karier Akademickich CM. Prezentowaną edycję badania losów zawodowych absolwentów zrealizowano we współpracy z Biurem Karier UJ w zakresie wykorzystania platformy badawczej SPSS Data Collection. Udział jednostki UJ w prowadzeniu badania obejmował następujące elementy:

- Udostępnienie infrastruktury informatycznej, tj. serwera oraz łącza internetowego umożliwiającego zbieranie danych.
- Dostosowanie bazy respondentów do wymogów badania.
- Wprowadzenie oraz aktywację i wysyłkę kwestionariusza on-line do osób badanych.
- Zgromadzenie danych i przekazanie danych do UJ CM celem opracowania wyników.

Metoda badania

Poniżej przedstawiono metodykę prowadzonego badania, w tym opis osób badanych oraz harmonogram zbierania danych w ramach aktualnej edycji programu monitoringu sytuacji zawodowej absolwentów Wydziału Farmaceutycznego UJ CM. Do badania zakwalifikowano wszystkich absolwentów, którzy uprzednio wyrazili zgodę na wzięcie udziału w badaniu. Sondaż metodą CAWI z wysyłką drogą elektroniczną zaproszenia wraz ze spersonalizowanym łączem do kwestionariusza zaplanowano na okres od lutego do kwietnia 2019 roku. Zgodnie z planem, w tym czasie kwestionariusz otrzymali absolwenci kierunku Analityka Medyczna, Farmacja oraz Kosmetologia. W przypadku braku podjęcia przez absolwentów aktywności w wypełnianiu kwestionariusza, w określonych odstępach wysyłano do nich wiadomość z przypomnieniem o uczestnictwie w badaniu. Przy dalszym braku reakcji, nawiązywano z osobami badanymi kontakt telefoniczny z prośbą o wypełnienie kwestionariusza. W tabeli 1. podsumowano terminy działań związanych ze zbieraniem danych oraz monitorowaniem zwrotów, począwszy od otwarcia dostępu do kwestionariusza i wysłania zaproszenia do jego wypełnienia, a skończywszy na wysyłce podziękowania za uczestnictwo w badaniu i zakończeniu zbierania danych.

Tabela 1. Harmonogram zbierania danych.

Lp	Zadanie	Data
1.	Rozpoczęcie badania - zaproszenie	05.02.2019
2.	Pierwsze przypomnienie	15.02.2019
3.	Drugie przypomnienie	01.03.2019
4.	Trzecie przypomnienie	15.03.2019
5.	Zamknięcie badania - podziękowanie	01.04.2019
6.	Kontakt telefoniczny	18.02 -29.03.2019

Osoby badane

Niniejszy raport opisuje wyniki badania sytuacji zawodowej absolwentów kierunków Analityka Medyczna, Farmacja oraz Kosmetologia Wydziału Farmaceutycznego z rocznika 2014/2015 w 3,5 roku po zakończeniu studiów. Ze względu na konieczność dopełnienia wymogu formalno-prawnego wynikającego z ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych, w badaniu biorą udział osoby, które uprzednio wyraziły zgodę na gromadzenie, wykorzystanie i przetwarzanie ich danych osobowych. W tym celu absolwenci otrzymali odpowiedni formularz, umożliwiający złożenie stosownego oświadczenia decyzji o zgodzie na udział w badaniu lub jej braku. Formularze były dostarczane absolwentom, następnie zbierane i gromadzone przez pracowników dziekanatu Wydziału Farmaceutycznego.

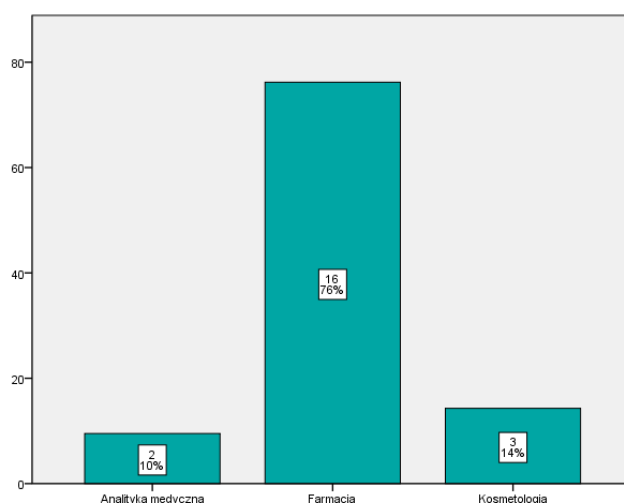
W tabeli 2 ujęto podsumowanie decyzji o udziale w badaniu absolwentów Wydziału Farmaceutycznego z rocznika 2014/2015 według ukończonego kierunku studiów.

Tabela 2. Zestawienie ilości poprawnych deklaracji zebranych od absolwentów; rozkład decyzji o udziale w badaniu wśród poprawnych deklaracji; ilości ankiet przesłanych oraz wypełnionych, wraz ze stopą zwrotu. Rozkłady sporządzono dla absolwentów kierunków Analityka Medyczna, Farmacja oraz Kosmetologia na Wydziale Farmaceutycznym dla rocznika 2014/2015.

Nazwa kierunku	Liczba absolwentów	Liczba formularzy	Formularze NIE	Formularze TAK	Zebrane formularze do Formularzy TAK (%)	Wypełnione ankiety	Wypełnione ankiety (%)	Wypełnione ankiety - dane zebrane	Wypełnione ankiety - dane zebrane (%)
Kierunek Analityka Medyczna - stacjonarne	32	23	3	20	87,00%	4	20,00%	2	10,00%
Kierunek Farmacja	147	144	23	121	84,00%	23	19,00%	16	13,22%
Kierunek Kosmetologia	48	46	7	39	84,80%	4	10,25%	3	7,69%
Razem	227	213	33	180	84,51%	31	17,22%	21	11,67%

Wyniki

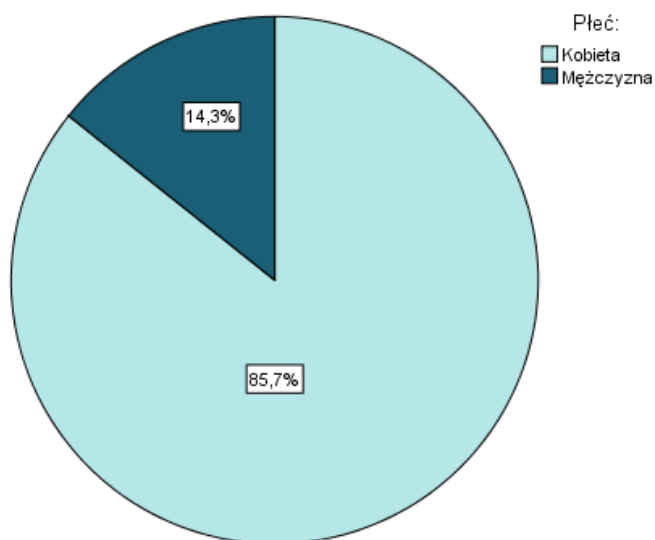
Spośród absolwentów kierunków Wydziału Farmaceutycznego, którzy wyrazili zgodę na udział w badaniu oraz udostępnili dane teleadresowe umożliwiające nawiązanie kontaktu, ankiety wypełniło ogółem 31 osób, zaś otrzymane dane pozwoliły na uzyskanie informacji o 21 respondentach. 2 osoby (10%) ukończyły kierunek Analityka Medyczna, 16 osób (76%) kierunku Farmacja oraz 3 osoby (14%) kierunku Kosmetologia (Wykres 1). Absolwenci kierunków Farmacja oraz Analityka Medyczna ukończyli studia jednolite magisterskie, zaś absolwenci kierunku Kosmetologia studia uzupełniające magisterskie (II stopień). Zdecydowana większość badanych studiowała w trybie stacjonarnym (90,5%), podczas gdy 2 osoby studiowały niestacjonarnie (obie z kierunku Farmacja).



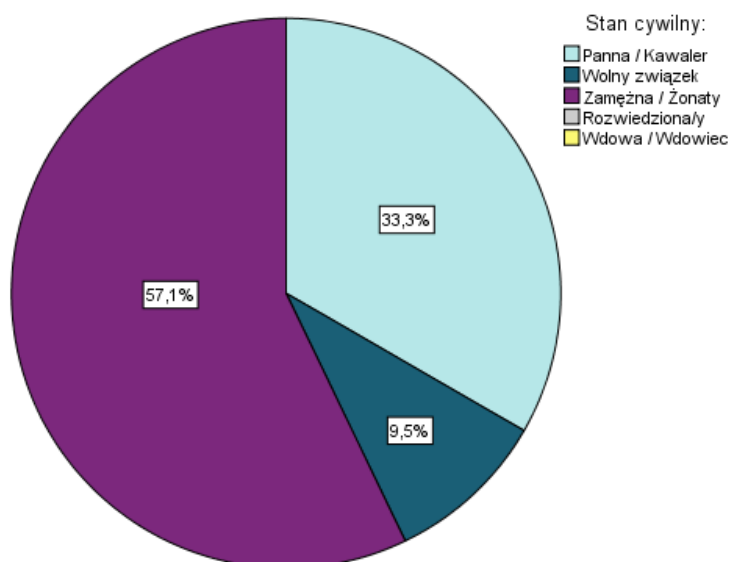
Wykres 1. Charakterystyka badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego pod względem ukończonego kierunku studiów (liczba osób oraz procent wszystkich badanych).

Podstawowe dane demograficzne badanych

Wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego większość stanowiły kobiety (85,7%) (Wykres 2). Osoby w związku małżeńskim stanowią 57,1% badanych, 33,3% to osoby stanu wolnego, zaś – 9,5% osoby w wolnych związkach (Wykres 3).

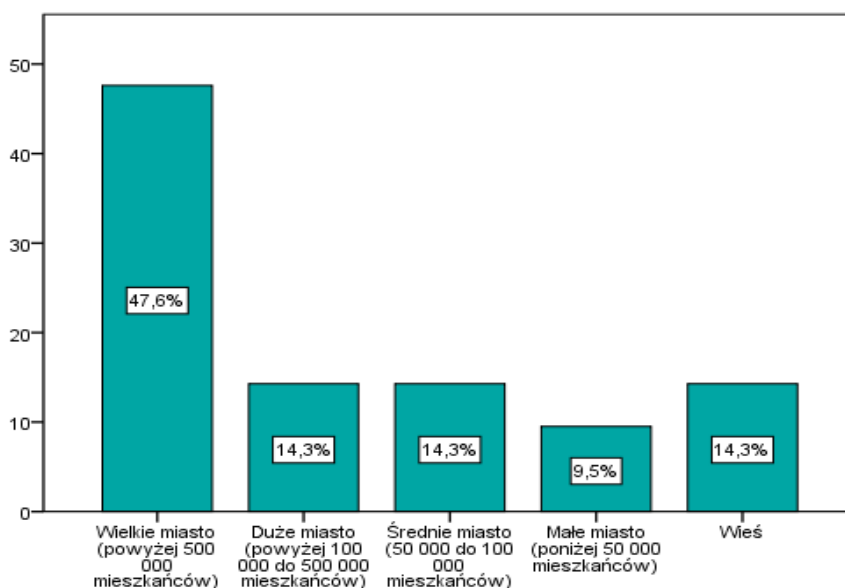


Wykres 2. Charakterystyka badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego pod względem płci.



Wykres 3. Charakterystyka badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego pod względem stanu cywilnego.

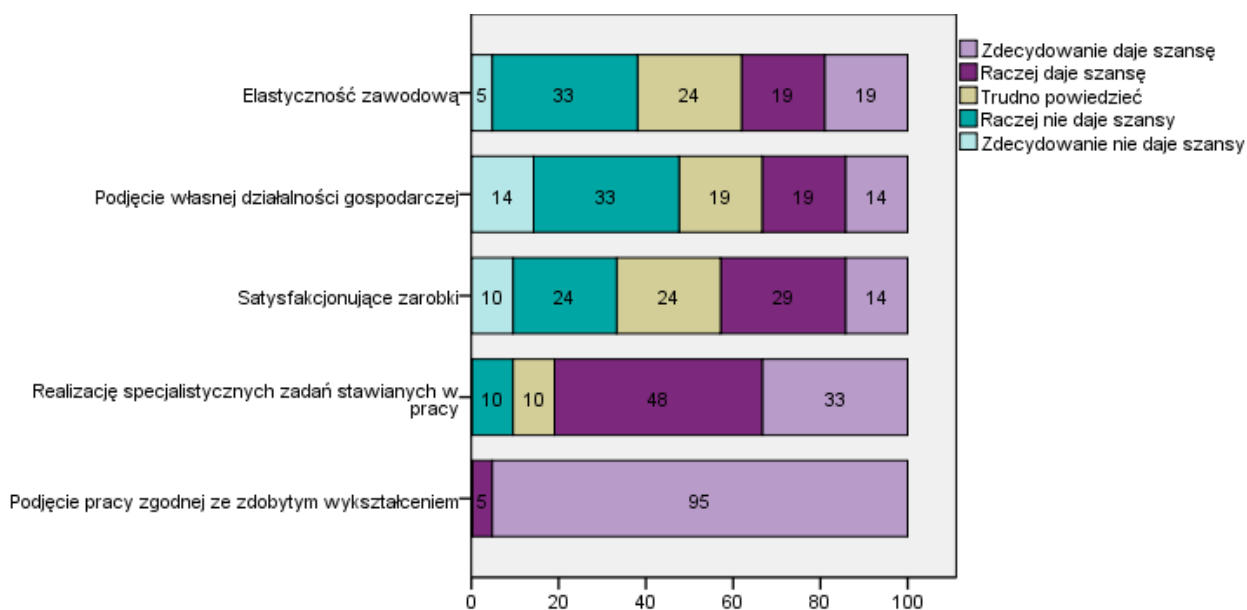
Struktura obecnego miejsca zamieszkania absolwentów obu kierunków Wydziału Farmaceutycznego została przedstawiona na Wykresie 4. Największy odsetek badanych mieszka w wielkich miastach powyżej 500 tys. mieszkańców (47,6%), w dużych i średnich miastach oraz wsiach niespełna 15%, zaś w małych miastach (poniżej 50 tys. mieszkańców) mieszka 9,5% respondentów.



Wykres 4. Obecne miejsce zamieszkania badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego.

Ocena perspektyw zawodowych

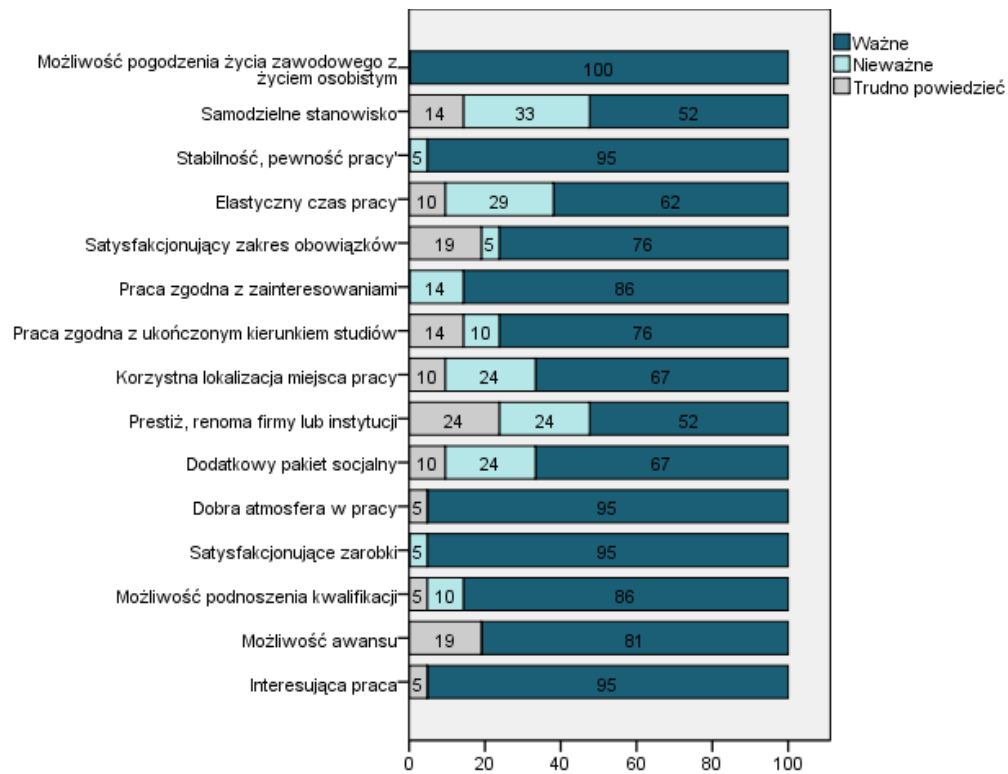
Badani zostali poproszeni o ocenę wybranych aspektów dotyczących perspektyw zawodowych w odniesieniu do ukończonego kierunku studiów (Wykres 5). Niemal wszyscy absolwenci byli zgodni, że ukończone studia są zdecydowanie dają szansę na podjęcie pracy zgodnej ze zdobytym wykształceniem (95%). Wysoko oceniane są też szanse na realizację specjalistycznych zadań stawianych w pracy (zdecydowanie tak - 34%, raczej tak – 48%). Elastyczność zawodowa i szanse na satysfakcjonujące zarobki wypadły przeciętnie (odpowiedzi pozytywne stanowiły odpowiednio 38% i 43% wobec 38% i 34% odpowiedzi negatywnych). Najbardziej wypadła ocena możliwości podjęcia własnej działalności gospodarczej (aż 47% negatywnych odpowiedzi, w tym 14% - zdecydowanie nie daje szansy).



Wykres 5. Rozkład ocen wybranych pięciu aspektów perspektyw zawodowych.

Kryteria wyboru miejsca pracy

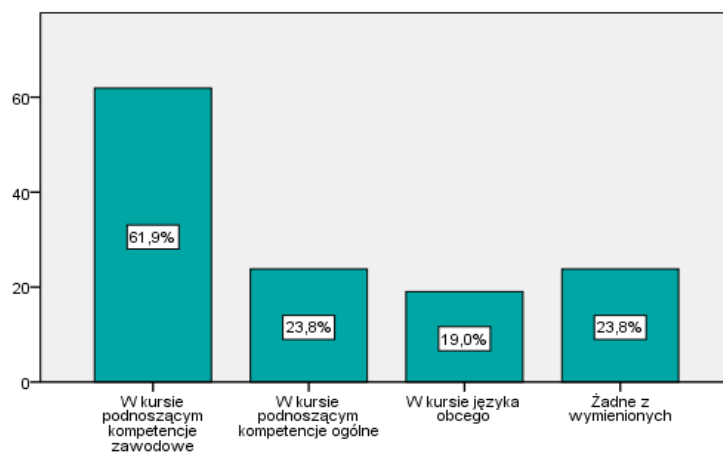
Najważniejszymi kryteriami wyboru miejsca pracy dla absolwentów Wydziału Farmaceutycznego okazały się satysfakcjonujące zarobki, stabilność zatrudnienia i możliwość podnoszenia swoich kwalifikacji, a także dobra atmosfera w pracy, możliwość pogodzenia życia zawodowego i osobistego - ważna dla ponad 90% badanych. Najmniej istotne była dla badanych samodzielność stanowiska – była ona ważna tylko dla 52% badanych. Wyniki prezentuje Wykres 6.



Wykres 6. Rozkład ocen ważności kryteriów branych pod uwagę przy wyborze miejsca pracy przez absolwentów Wydziału Farmaceutycznego.

Dodatkowe formy kształcenia

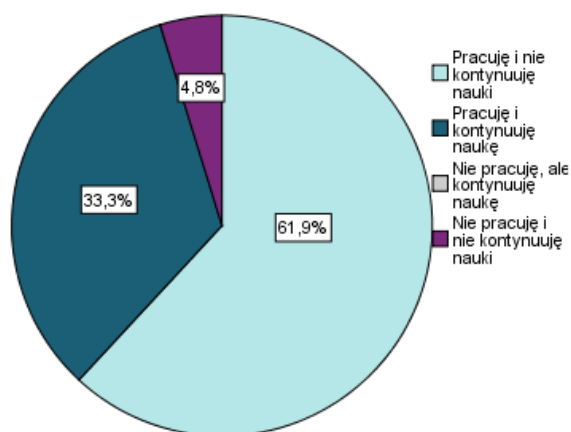
Część absolwentów Wydziału Farmaceutycznego wskazała na korzystanie z dodatkowych form kształcenia (Wykres 7). Najwięcej osób uczestniczyło w kursach podnoszących kompetencje zawodowe (62%). Ponadto udział brano w kursach podnoszących kompetencje ogólne (24%) oraz w kursach języków obcych (19%). W żadnym z tych kursów nie uczestniczyło 24% badanych.



Wykres 7. Korzystanie z dodatkowych form kształcenia przez absolwentów Wydziału Farmaceutycznego.

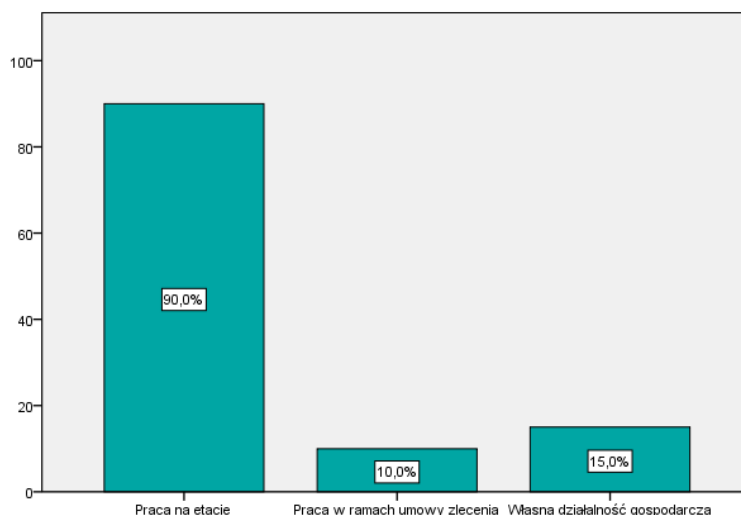
Sytuacja zawodowa

Łącznie 95% absolwentów Wydziału Farmaceutycznego pracuje, w tym zawiera się 33% ogółu badanych, którzy równocześnie pracują i kontynuują naukę. Jedna osoba nie pracuje i nie kontynuuje nauki. Wyniki prezentuje Wykres 8.



Wykres 8. Sytuacja zawodowa absolwentów Wydziału Farmaceutycznego

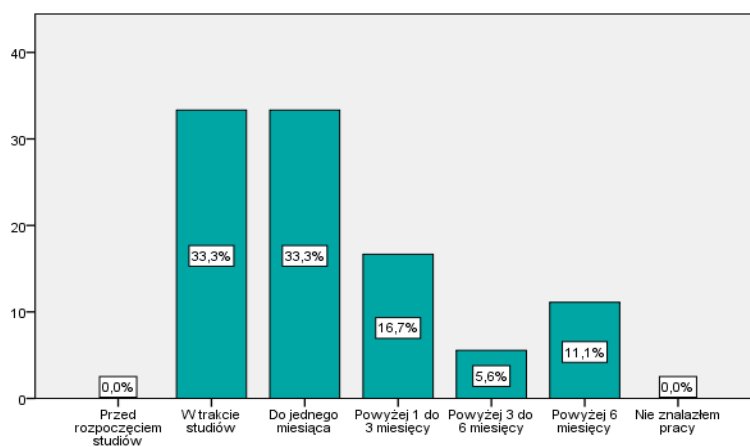
Na Wykresie 9 przedstawiono rodzaj zatrudnienia absolwentów pracujących. 90% badanych pracuje na etacie, 10% w ramach umowy zlecenia, zaś 15% prowadzi działalność gospodarczą. Tylko dwie osoby polegają w całości na prowadzeniu własnej działalności. Jedna osoba łączy pracę na etacie z pracą w ramach umowy zlecenia, zaś jedna osoba pracuje na wszystkie wymienione sposoby.



Wykres 9. Sytuacja zawodowa absolwentów Wydziału Farmaceutycznego – rodzaj zatrudnienia osób pracujących.

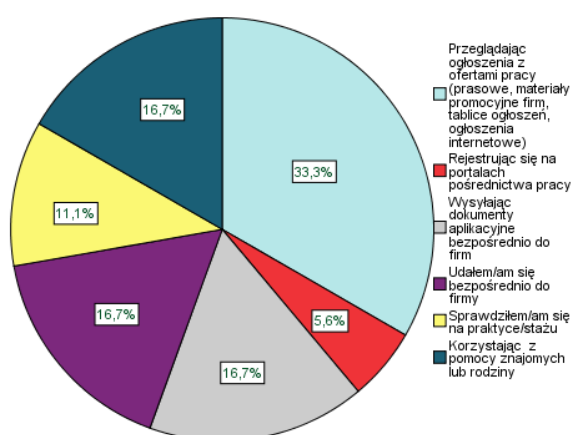
Osoby wykonujące pracę najemną

Spośród wszystkich pracujących absolwentów Wydziału Farmaceutycznego 18 osób pracują najemnie (na etacie lub na umowę zlecenie, a także łącząc obie formy zatrudnienia). Wykres 10 przedstawia rozkład czasu, jaki osoby te potrzebowały na znalezienie pracy – najczęstszą odpowiedzią było wskazanie znalezienia pracy jeszcze w trakcie studiów lub do 1 miesiąca po ich ukończeniu (po 33%).



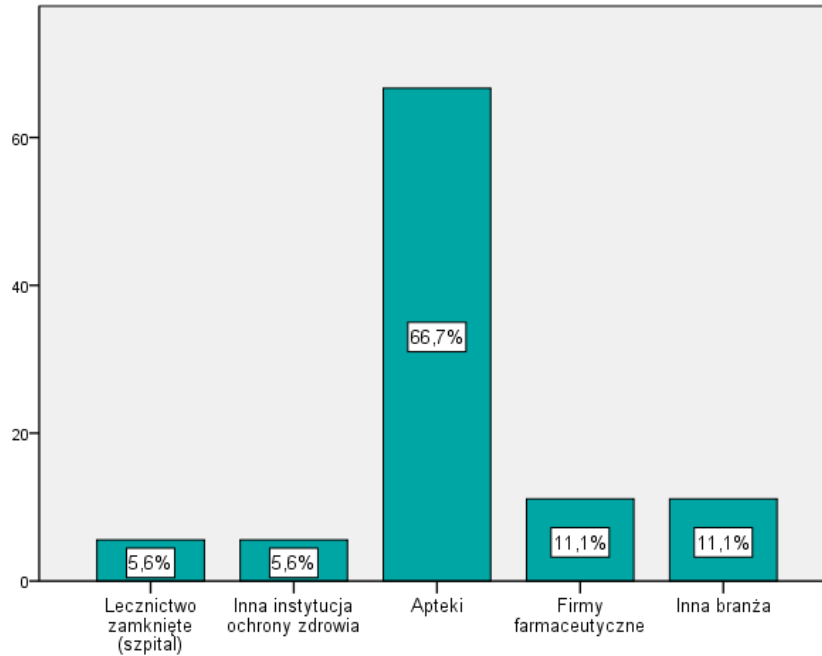
Wykres 10. Czas poszukiwania pracy przez absolwentów Wydziału Farmaceutycznego pracujących najmniej.

Spośród wszystkich absolwentów pracujących najmniej, 94% twierdzi, że wykonywana przez nich praca jest zgodna z ukończonym kierunkiem studiów, zaś jedna osoba nie zgodziła się z tym stwierdzeniem. Ponadto, tylko jedna osoba pracuje w placówce publicznej. Wszyscy respondenci przyznali, że ukończenie danego kierunku stanowiło wymóg pracodawcy. Każdy z badanych absolwentów pracujących najmniej miał wskazać główny sposób, w jaki znaleźli obecnie wykonywaną pracę. Odpowiedzi zostały przedstawione na Wykresie 11. Najczęstszym sposobem było przeglądanie ogłoszeń z ofertami (33%).



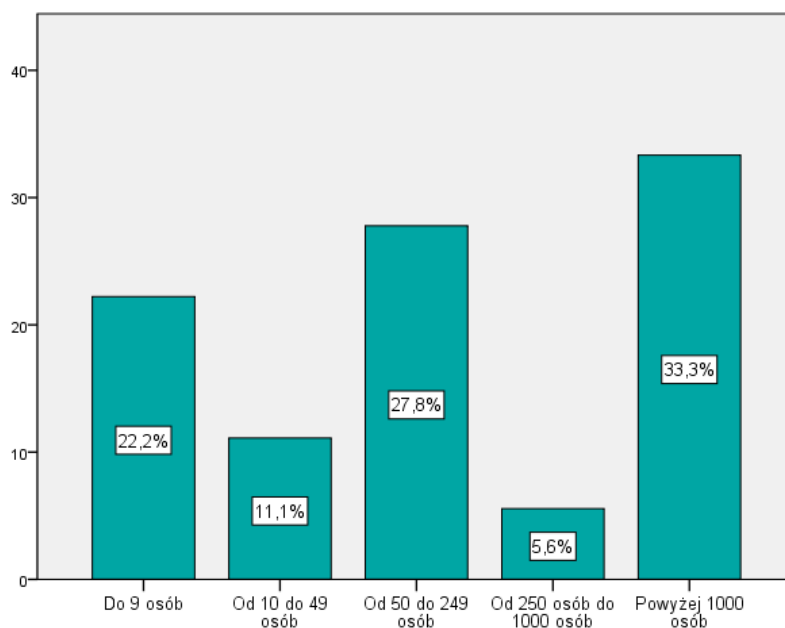
Wykres 11. Główne sposoby znalezienia obecnej pracy, wskazane przez pracujących najmniej absolwentów Wydziału Farmaceutycznego.

Pytani o branżę w jakiej pracują, absolwenci w przeważającej większości wskazywali apteki (66,7%)



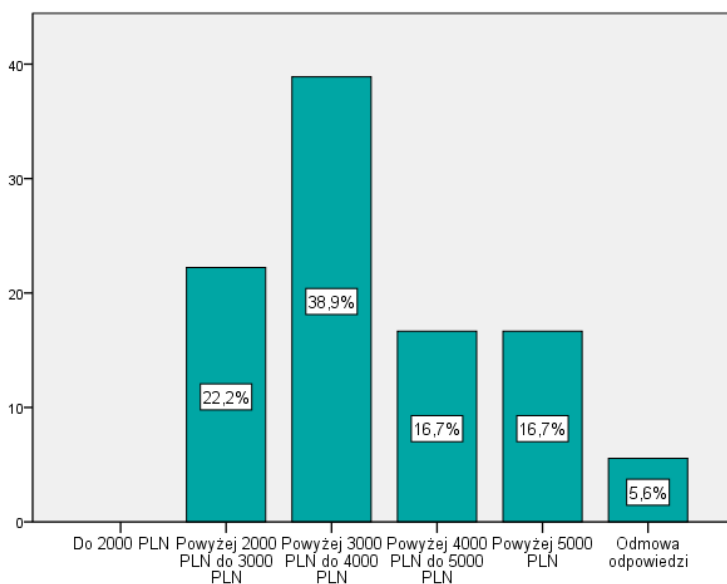
Wykres 12. Branże, w jakich pracują absolwenci Wydziału Farmaceutycznego.

Badani absolwenci najczęściej pracowali w firmach lub instytucjach zatrudniających powyżej 1000 osób (co trzeci respondent). Ponad 27% absolwentów pracuje w firmach mających w swych szeregach od 50 do 25 pracowników. W mikrofirmach do 9 pracowników zatrudnienie znalazło 22% respondentów. W mniejszym stopniu wskazywano firmy zatrudniające od 10 do 49 (11%) i od 250 do 1000 osób (6%). Wyniki zaprezentowano na Wykresie 13.



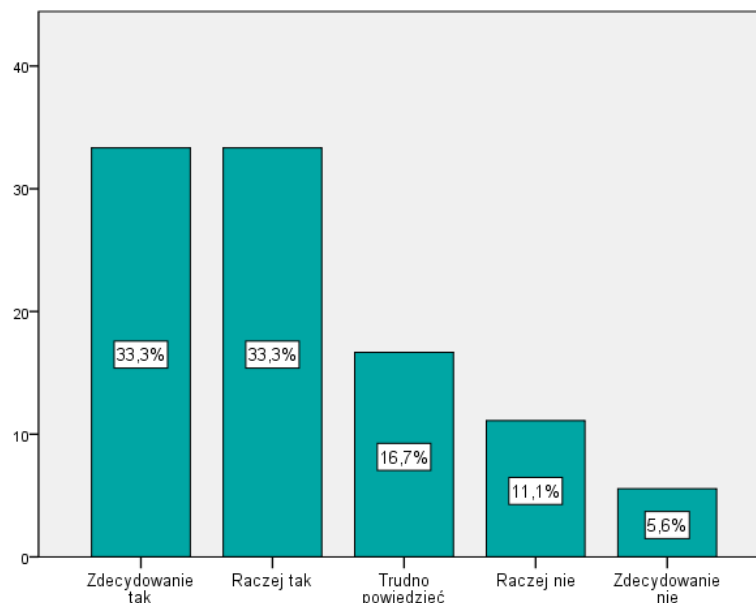
Wykres 13. Rozkład wielkości firm, w których pracują absolwenci Wydziału Farmaceutycznego.

Na pytanie o miesięczne zarobki netto, największy odsetek badanych wskazywał na przedział pomiędzy 3000 a 4000 PLN (39%). Częstość odpowiedzi przedstawia Wykres 14.



Wykres 14. Miesięczne zarobki netto pracujących najmniej absolwentów Wydziału Farmaceutycznego.

W kwestii zadowolenia z obecnie wykonywanej pracy, największa część absolwentów twierdzi, że są zadowoleni (po 33% zdecydowanie i raczej zadowolonych), zaś 11% określiło siebie jako raczej niezadowolonych. 5.6% badanych jest zdecydowanie niezadowolonych.



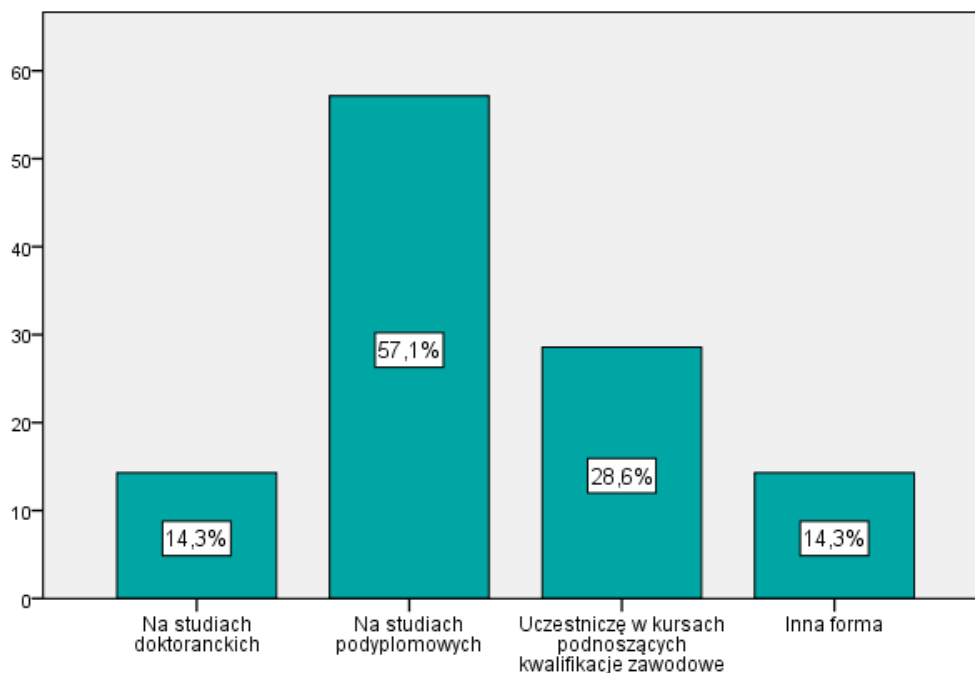
Wykres 15. Stopień zadowolenia z obecnie wykonywanej pracy najmniej

Osoby prowadzące własną działalność gospodarczą

Spośród pracujących absolwentów Wydziału Farmaceutycznego, zaledwie 3 osoby prowadzą własną działalność gospodarczą, w tym jedna ukończyła Analitykę Medyczną, a dwie Kosmetologię. Wszystkie osoby założyły ją samodzielnie i nikogo nie zatrudniają. Wszystkie osoby prowadzą działalność zdecydowanie zgodną z wykształceniem i są zdecydowanie zadowolone z prowadzonej działalności.

Osoby kontynuujące naukę

Wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego 7 osób kontynuuje naukę, co stanowi 33,3% ogółu badanych – w ich gronie 4 osoby ukończyły farmację, zaś 3 kosmetologię. Jedna osoba kontynuuje edukację na studiach doktoranckich, zaś największą popularnością cieszyły się studia podyplomowe (57%) i kursy podnoszące kwalifikacje zawodowe (29%).



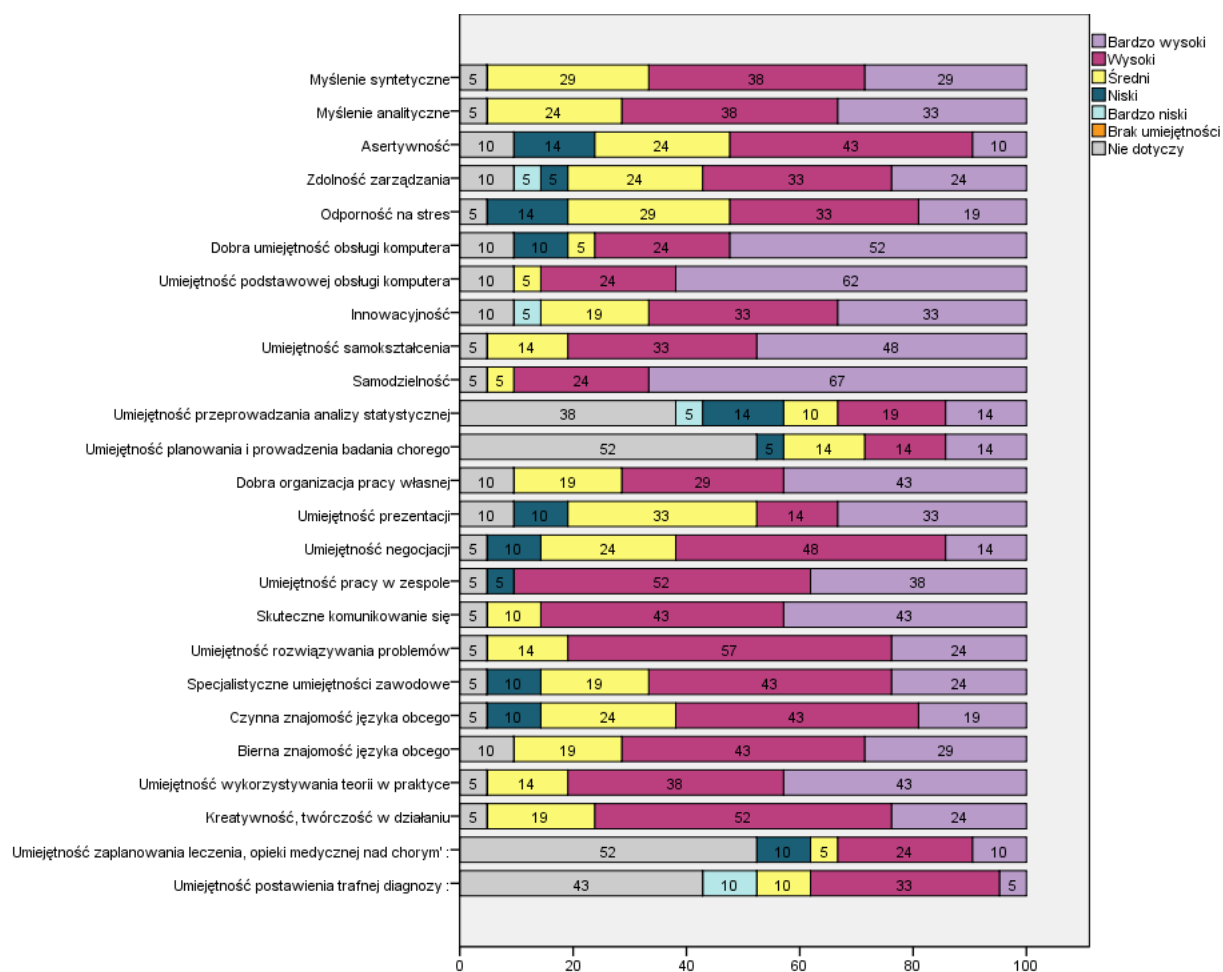
Wykres 16. Formy kontynuacji nauki podejmowanej przez absolwentów Wydziału Farmaceutycznego.

Osoby niepracujące

Podczas badania jedna osoba (absolwentka Farmacji) pozostawała bez pracy w trakcie badania. W przeszłości wykonywała pracę najemną, a jako przyczynę obecnego stanu rzeczy podała opiekę nad dzieckiem. Nie była ona nigdy zarejestrowana jako bezrobotna i zamierza w przyszłości podjąć w Polsce pracę zgodną z wykształceniem.

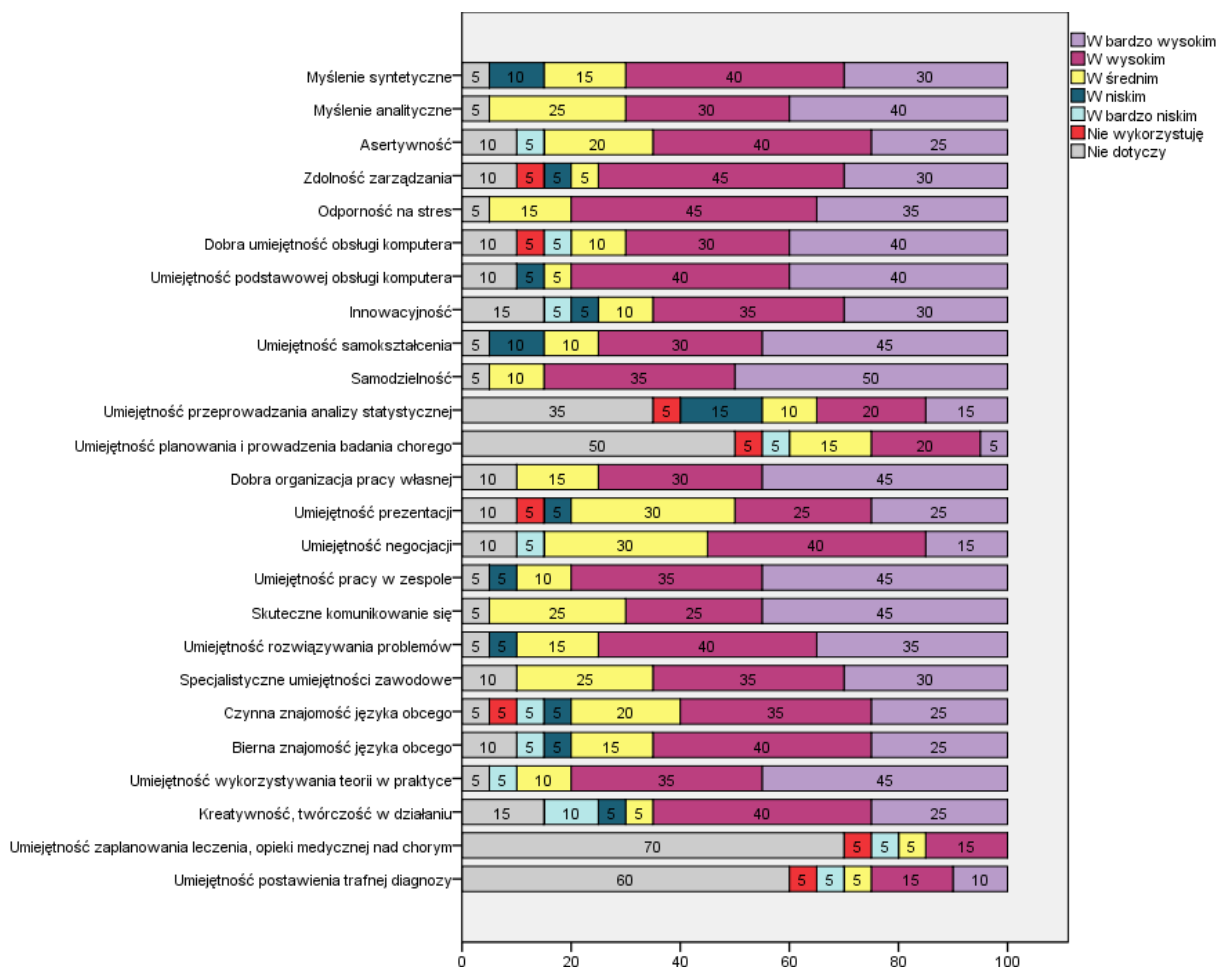
Ocena umiejętności uzyskanych na studiach

Absolwenci Wydziału Farmaceutycznego dokonali oceny posiadanych umiejętności, której wyniki prezentuje Wykres 17. Najczęściej wysoko oceniali oni swoją samodzielność (67% bardzo wysoko, 24% wysoko), umiejętność podstawowej obsługi komputera (62% bardzo wysoko, 24% wysoko) oraz umiejętność pracy w zespole (52% wysoko, 38% bardzo wysoko) i skuteczne komunikowanie się (po 43%). Najslabiej oceniana była umiejętność przeprowadzania analizy statystycznej (łącznie 19% respondentów oceniło poziom swoich umiejętności na tym polu jako niski lub bardzo niski).



Wykres 17. Ocena stopnia wybranych umiejętności przez absolwentów Wydziału Farmaceutycznego

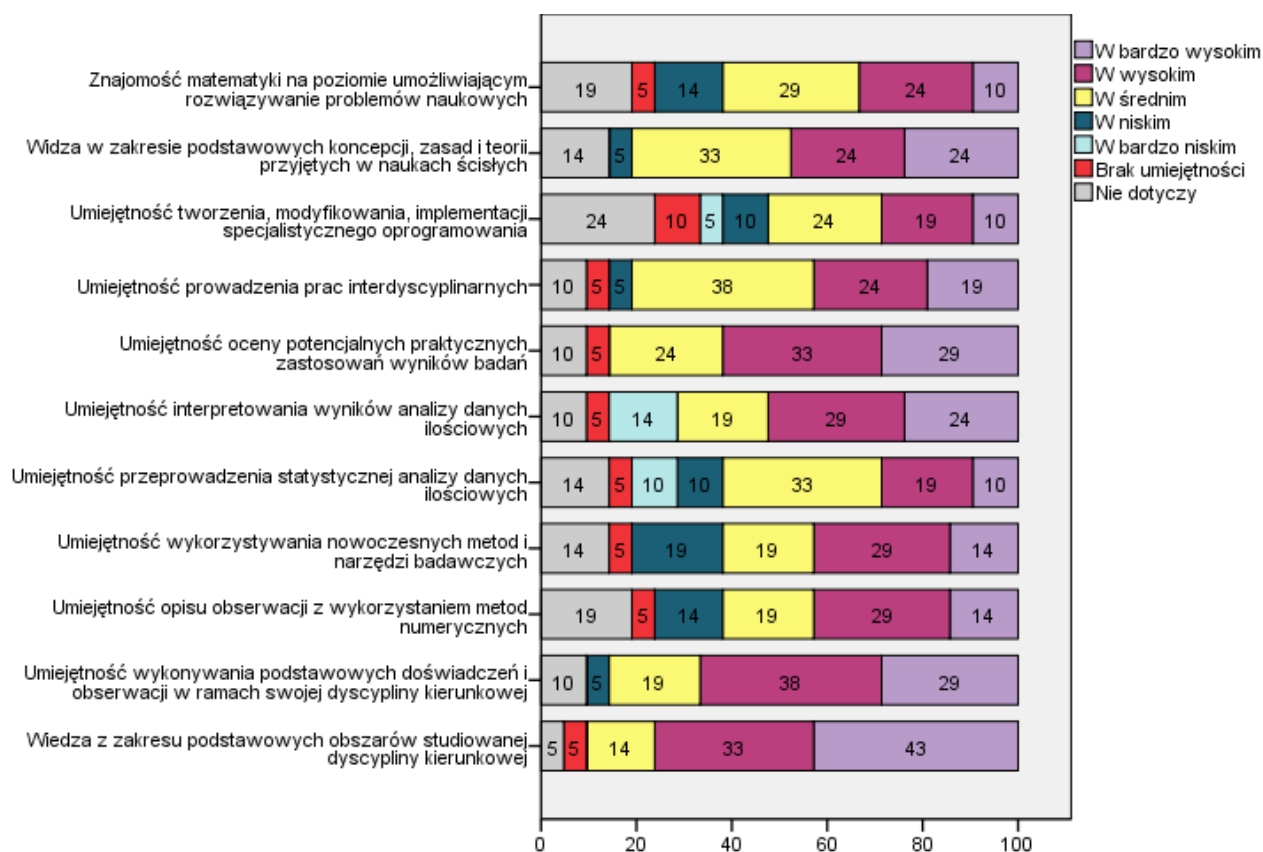
Pracujący absolwenci zapytani o to, w jakim stopniu wykorzystują poszczególne umiejętności w wykonywanej pracy odpowiadali najczęściej, że w bardzo dużym stopniu wykorzystują swoją samodzielność (50%), umiejętność pracy w zespole, samokształcenia, skutecznego komunikowania się, oraz wykorzystania teorii w praktyce. Wyniki oceny stopnia wykorzystywania umiejętności w pracy przedstawia Wykres 18.



Wykres 18. Ocena stopnia wykorzystania określonych umiejętności w wykonywanej pracy.

Absolwenci zostali zapytani również o ocenę stopnia, w jakim posiadają umiejętności lub wiedzę specjalistyczną w dziedzinie, którą studiowali. Wyniki przedstawia Wykres 19.

Umiejętnością, którą wskazywano najczęściej jako posiadaną w wysokim lub bardzo wysokim stopniu była wiedza z zakresu podstawowych obszarów studiowanego kierunku (43% w bardzo wysokim stopniu, 33% w wysokim), a także umiejętność wykonywania podstawowych doświadczeń i obserwacji (29% w bardzo wysokim, 51% w wysokim). Najgorzej wypadła umiejętność tworzenia specjalistycznego oprogramowania (10% wcale nie posiada tej umiejętności), umiejętność przeprowadzania statystycznej analizy danych ilościowych (5% - brak umiejętności, bardzo niski i niski poziom umiejętności – po 10%).



Wykres 19. Ocena stopnia posiadania umiejętności specyficznych dla studiowanego obszaru nauki.

Podsumowanie wyników badań

1. W badaniu udział wzięło 41 absolwentów Wydziału Farmaceutycznego z rocznika 2014/15, z czego 2 osoby (15%) ukończyło kierunek Analityka Medyczna, 16 osób (68%) kierunku Farmacja oraz 3 osoby (17%) kierunku Kosmetologia.
2. Większość badanych osób stanowiły kobiety (86%). Największy odsetek badanych obecnie mieszka w wielkich miastach powyżej 500 tys. mieszkańców (47,6%).
3. Wszyscy absolwenci byli zgodni, że ukończone przez nich studia dają szansę na podjęcie pracy zgodnej ze zdobytym wykształceniem (100%). Wysoko oceniane są też szanse na realizację specjalistycznych zadań stawianych w pracy (zdecydowanie tak - 33%). Nieco mniej optymistyczne są oceny szansy na podjęcie własnej działalności gospodarczej (zdecydowanie tak – 14%, zdecydowanie nie – 14%).
4. Najważniejszym kryterium wyboru miejsca pracy dla absolwentów Wydziału Farmaceutycznego była możliwość pogodzenia życia zawodowego i osobistego, co było ważne dla 100% badanych, a także dobra atmosfera w pracy, jej stabilność, by była ona interesująca i przynosiła satysfakcjonujące zarobki – były to czynniki ważne dla 95% respondentów.

5. Łącznie 95% absolwentów Wydziału Farmaceutycznego pracuje (20 osób). 33% badanych równocześnie pracują i kontynuują naukę. Jedna osoba nie pracuje i nie kontynuuje nauki.

6. Spośród absolwentów Wydziału Farmaceutycznego 18 osoby pracują najemnie (na etacie lub na umowę zlecenie), co stanowi 90% wszystkich pracujących. Najczęściej jako miejsce pracy wskazują oni apteki (67%), dużo mniej osób (11%) pracuje w firmach farmaceutycznych, po jednej osobie w lecznictwie zamkniętym i innej instytucja ochrony zdrowia.

7. Trzy osoby prowadzą własną działalność gospodarczą, w tym jedna ukończyła Farmację, a dwie Kosmetologię. Wszyscy uważają prowadzone działalności za zdecydowanie zgodne z ukończonymi przez nich kierunkami studiów.

8. Wśród badanych jest 7 osób kontynuujących naukę, co stanowi 33,3% ogółu badanych. Najchętniej wybieraną formą dalszego kształcenia były studia podyplomowe (57,1%), zaś następne w kolejności były kursy podnoszące kwalifikacje zawodowe (26,6%), a jedna osoba studiuje na studiach doktoranckich i również jedna korzysta z innych form kształcenia.

9. Podczas badania 1 osoby pozostawały bez pracy (absolwentka Farmacji). Osoba ta obecnie nie szuka aktywnie pracy, ponieważ zajmuje się opieką nad dzieckiem, ale chciałaby w przyszłości podjąć w Polsce pracę zgodną z ich wykształceniem.

10. Absolwenci Wydziału Farmaceutycznego najczęściej wysoko oceniali oni swoją samodzielność (67% bardzo wysoko, 24% wysoko), umiejętność podstawowej obsługi komputera (62% bardzo wysoko, 24% wysoko) oraz umiejętność pracy w zespole (52% wysoko, 38% bardzo wysoko) i skuteczne komunikowanie się (po 43%). Najślabiej oceniana była umiejętność przeprowadzania analizy statystycznej (łącznie 19% respondentów oceniło poziom swoich umiejętności na tym polu jako niski lub bardzo niski)..

11. Pracujący respondenci w swoich zakładach pracy w bardzo dużym stopniu wykorzystują samodzielność (50%), umiejętność pracy w zespole, samokształcenia, skutecznego komunikowania się, oraz wykorzystania teorii w praktyce.

12. Za najlepiej opanowaną kompetencję uzyskaną w czasie studiów badani uznali wiedzę z zakresu podstawowych obszarów studiowanego kierunku (43% w bardzo wysokim stopniu, 33% w wysokim), a także umiejętność wykonywania podstawowych doświadczeń i obserwacji (29% w bardzo wysokim, 51% w wysokim). Najgorzej wypadła umiejętność tworzenia specjalistycznego oprogramowania (10% wcale nie posiada tej umiejętności), umiejętność przeprowadzania statystycznej analizy danych ilościowych (5% - brak umiejętności, bardzo niski i niski poziom umiejętności – po 10%).

Porównanie obecnej sytuacji zawodowej absolwentów z sytuacją z pierwszej fali badania

W pierwszej fali badania absolwentów trzech kierunków Wydziału Farmaceutycznego, którzy wyrazili zgodę na udział w badaniu oraz udostępnili dane teleadresowe umożliwiające nawiązanie kontaktu, wysłano łącznie 180 spersonalizowanych łączy do kwestionariusza. Z tej liczby, otrzymane ankiety

wypełniło ogółem 91 osób. Największą grupę stanowili absolwenci kierunku Farmacja (56 osób, 61,5%), podczas gdy pozostałą część próby stanowili absolwenci kierunku Kosmetologia (21 osób, 23,1%) i Analityka Medyczna (14 osób, 15,4%). Zwrotność ankiet wynosiła 50,6% dla danych kierunków ogółem oraz odpowiednio 70% dla Kierunku Analityka Medyczna, 46,3% dla Farmacji oraz 53,8% dla Kosmetologii. Po raz drugi ankietę wypełniło łącznie 31 osób, w tym 4 absolwentów kierunku Analityka Medyczna, 23 kierunku Farmacja oraz 4 kierunku Kosmetologia. Zwrotność wynosiła 17,22% (20,00% dla kierunku Analityka Medyczna, 13,22% dla Farmacji, 10,25% dla Kosmetologii) w odniesieniu do wszystkich ankiet przesłanych absolwentom tych kierunków. Dane zebrane stanowiły 11,67% wszystkich ankiet przesłanych absolwentom wymienionych kierunków (odpowiednio: 10,00%, 13,22%, 7,69%).

Wśród odpowiadających na ankietę obu badań większość stanowiły kobiety (92,3% w pierwszym badaniu i 85,7% dla drugiego badania).

Wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w momencie pierwszego badania pracowało 93,4%, natomiast 14,3% dodatkowo kontynuowało naukę. Spośród osób niepracujących 3 osoby kontynuowało naukę, podczas gdy tyle samo osób nie pracowało i nie kontynuowało nauki. Obecnie pracę deklarowało 95,2% badanych (w tym 33,3% osób również kontynuuje naukę). Tylko jedna osoba nie pracowała – nie kontynuowała ona również edukacji.

Spośród absolwentów badanych w pierwszej fali Wydziału Farmaceutycznego, na 85 osób pracujących 79 osób zadeklarowało pracę najemną jako główne źródło dochodu. Spośród wszystkich pracujących absolwentów Wydziału Farmaceutycznego badanych w drugiej fali 18 osób pracuje najemnie. Większość badanych w obydwu falach określiła swoją pracę jako zdecydowanie zgodną ze zdobytym wykształceniem (91,6% vs 94,4%).

Spośród 91 badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego, sześćcioro jako podstawowe miejsce pracy, wskazało własną działalność gospodarczą (trzy osoby z Farmacji oraz trzy z Kosmetologii). Spośród obecnie pracujących Wydziału Farmaceutycznego, zaledwie 3 osoby prowadzą własną działalność gospodarczą, w tym jedna ukończyła Analitykę Medyczną, a dwie Kosmetologię.

Spośród osób uczących się podczas pierwszego badania, większość czyniła to w formie studiów podyplomowych (43,8%), nieco mniej osób studiuje na studiach doktoranckich (37,5%). 25% badanych uczestniczyło w kursach podnoszących kwalifikacje zawodowe, dwie osoby studiowały dodatkowy kierunek, natomiast jedna osoba robiła specjalizację. 25% badanych kontynuowało naukę w innej formie. W obecnej edycji badania jedna osoba zgłosiła studia doktoranckie, studia podyplomowe realizuje 57,1% osób deklarujących kontynuację nauki, dwie osoby realizują kursy podnoszące kwalifikacje, zaś jedna osoba edukuje się w inny sposób.