

Raport badawczy

LOSY ZAWODOWE ABSOLWENTÓW UNIwersYTETU JAGIELLOŃSKIEGO COLLEGIUM MEDICUM

Wydział Farmaceutyczny
Kierunek Analityka Medyczna
Kierunek Farmacja
Kierunek Kosmetologia
Rocznik 2015/2016.



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

Streszczenie wybranych wyników

1. **Okres realizacji projektu:** marzec i kwiecień 2017r.
2. **Osobami badanymi** w niniejszej części badania byli absolwenci studiów stacjonarnych i niestacjonarnych, którzy uzyskali absolutorium na **kierunkach: Farmacja i Kosmetologia oraz absolwenci studiów stacjonarnych, którzy uzyskali absolutorium na kierunku Analityka Medyczna Wydziału Farmaceutycznego** w roku akademickim **2015/2016**.
3. Wśród całkowitej liczby 245 absolwentów badanych roczników, 236 osób wypełniło deklarację dotyczącą udziału w badaniu. Z tej grupy 204 osoby wyraziły gotowość na udział w badaniu (w tym 24 osoby z kierunku Analityka Medyczna, 130 osób z Farmacji oraz 50 osób z kierunku Kosmetologia), natomiast 32 osoby odmówiły udziału w badaniu.
4. **Ostateczna liczba osób, którym przesłano ankietę** wyniosła 204 osoby.
5. **Liczba osób, które odesłały ankietę** wyniosła łącznie 79, w tym 13 absolwentów kierunku Analityka Medyczna, 48 absolwentów kierunku Farmacja oraz 18 kierunku Kosmetologia. Zwrotność wynosiła odpowiednio 54,2%, 36,9% oraz 36% (w odniesieniu do wszystkich ankiet przesłanych absolwentom tych kierunków).
6. **Powody braku kompletnego operatu do badania pełnego** to niewypełnienie przez absolwenta formularza zgody na udział w badaniu, odmowa udziału w badaniu, lub niejednoznaczne określenie swojej decyzji o zgodzie na udział w badaniu.
7. **Charakterystyka próby:** zdecydowana większość badanych ukończyła studia w trybie stacjonarnym. Wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego większość stanowiły kobiety. Największy odsetek badanych absolwentów pochodził z wsi i małych miast, najmniejszy natomiast z dużych i średnich miast. Po studiach, większość badanych wskazywała wielkie miasto jako obecne miejsce zamieszkania. Wszyscy badani ukończyli liceum ogólnokształcące.
8. Badani najczęściej wskazywali zainteresowania jako **kryterium wyboru studiów**. Nieco mniej osób wskazało łatwość znalezienia pracy zgodnej z wykształceniem.
9. **Sytuacja zawodowa:** wśród respondentów, większość absolwentów pracuje, a niemalże jedna piąta kontynuuje naukę. Osiem osób w chwili badania pozostawało bez pracy i nie kontynuowało nauki.
10. **Osoby pracujące:** większość pracujących wykonuje pracę najemną, którą najczęściej rozpoczęli po studiach. W badanej grupie dwie osoby uznają prowadzoną działalność gospodarczą jako główne źródło dochodu.
11. **Osoby kontynuujące naukę** najczęściej robiły to w formie studiów doktoranckich. Najważniejszymi motywami kontynuowania nauki była chęć rozszerzenia kompetencji zawodowych oraz satysfakcja.
12. Osoby niepracujące stanowiły niewielki odsetek osób badanych. 8 osób pozostających bez pracy w chwili badania jako powody braku pracy wskazywało przede wszystkim na sytuację rodzinną oraz na niekorzystne formalno-prawne warunki pracy.
13. Do najlepiej opanowanych **kompetencji uzyskanych w czasie studiów** badani zaliczali wiedzę z zakresu podstawowych obszarów studiowanej dyscypliny oraz umiejętność wykonywania podstawowych doświadczeń i obserwacji w ramach swojej dyscypliny kierunkowej.

Zawartość

Streszczenie wybranych wyników	2
Wprowadzenie	4
Metoda badania	4
Osoby badane.....	5
Wyniki.....	6
Podstawowe dane demograficzne badanych.....	7
Edukacja	9
Motywacja wyboru kierunku studiów.....	9
Sytuacja zawodowa	16
Osoby wykonujące pracę najemną	18
Osoby prowadzące działalność gospodarczą	30
Osoby kontynuujące naukę	31
Osoby niepracujące	34
Kontakty z Urzędem Pracy.....	35
Ocena umiejętności uzyskanych na studiach	36

Wprowadzenie

Głównym celem prowadzenia badań losów zawodowych absolwentów jest analiza oraz spójny w czasie monitoring zatrudnienia i sytuacji zawodowej osób, które ukończyły studia na 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 Sekcją Analiz Jakości Kształcenia 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 opracowanie 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 na to zgodę. Sondaż metodą CAWI z wysyłką drogą elektroniczną zaproszenia wraz ze spersonalizowanym łączem do kwestionariusza zaplanowano na okres marca i kwietnia 2017 roku. Zgodnie z planem w tym czasie kwestionariusz otrzymali absolwenci kierunku Analityki Medycznej, Farmacji i Kosmetologii.

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. Bezpośredni telefoniczny kontakt z absolwentami, którzy nie

wykazali aktywności w zakresie uczestnictwa w badaniu, miał miejsce w okresie czterech tygodni poprzedzających zakończenie zbierania danych – od 13 marca do 14 kwietnia 2017 z uwzględnieniem pozostawienia czasu na wypełnienie kwestionariusza przed zamknięciem do niego dostępu dnia 18 kwietnia 2017 r. Na ryc. 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 a za uczestnictwo w badaniu i zakończeniu zbierania danych.

Ryc. 1. Harmonogram zbierania danych.



Osoby badane

Niniejszy raport opisuje wyniki badania sytuacji zawodowej absolwentów kierunku Analityka Medyczna, Farmacja i Kosmetologia pół roku po zakończeniu studiów. Tym samym badaniem objęto absolwentów kierunku Analityka Medyczna, Farmacja i Kosmetologia z rocznika 2015/2016.

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.

Zebrano łącznie 236 deklaracji o uczestnictwie w badaniu, co stanowi 96,3% z ogólnej liczby 245 absolwentów kierunków Analityka Medyczna, Farmacja oraz Kosmetologia Wydziału Farmaceutycznego. Z tej liczby na udział w badaniu wyraziło zgodę 204 osób, co stanowi 86,4% zebranych deklaracji.

W tabeli 1 ujęto podsumowanie decyzji o udziale w badaniu absolwentów Wydziału Farmaceutycznego z rocznika 2015/2016 według ukończonego kierunku studiów.

Tabela 1. 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 według badanych kierunków studiów na Wydziale Farmaceutycznym.

Kierunek	Liczba absolwentów	Zebrane deklaracje		Zgody		Zbieranie danych		
	n	n	%	n	%	Wysłane ankiety	Ankiety wypełnione	Stopa zwrotu
Kierunek Analityka Medyczna	31	29	93,55%	24	82,76%	24	13	54,17%
Kierunek Farmacja	145	144	99,31%	130	90,28%	130	48	36,92%
Kierunek Kosmetologia	69	63	91,30%	50	79,37%	50	18	36,00%
Ogółem	245	236	96,33%	204	86,44%	204	79	38,73%

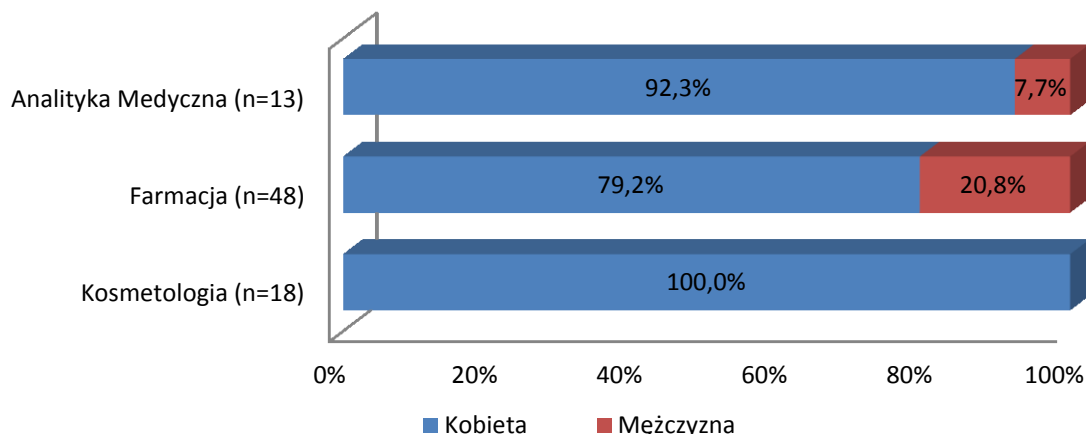
Wyniki

W badaniu bieżącym do absolwentów trzech kierunków Wydziału Farmaceutycznego, którzy wyrazili zgodę na udział w badaniu oraz udostępniili dane teleadresowe umożliwiające nawiązanie kontaktu, wysłano łącznie 204 spersonalizowane łącza do kwestionariusza. Z tej liczby, otrzymane ankiety wypełniło ogółem 79 osób. Największą grupę wśród ankietowanych stanowili absolwenci kierunku Farmacja (48 osób, 60,8%), podczas gdy pozostałą część próby stanowili absolwenci kierunku Kosmetologia (18 osób, 22,8%) i Analityka Medyczna (13 osób, 16,5%). Zwrotność ankiet wynosiła 38,7% dla danych kierunków ogółem oraz odpowiednio 54,2% dla Kierunku Analityka Medyczna, 36,9% dla Farmacji oraz 36% dla Kosmetologii.

Podstawowe dane demograficzne badanych

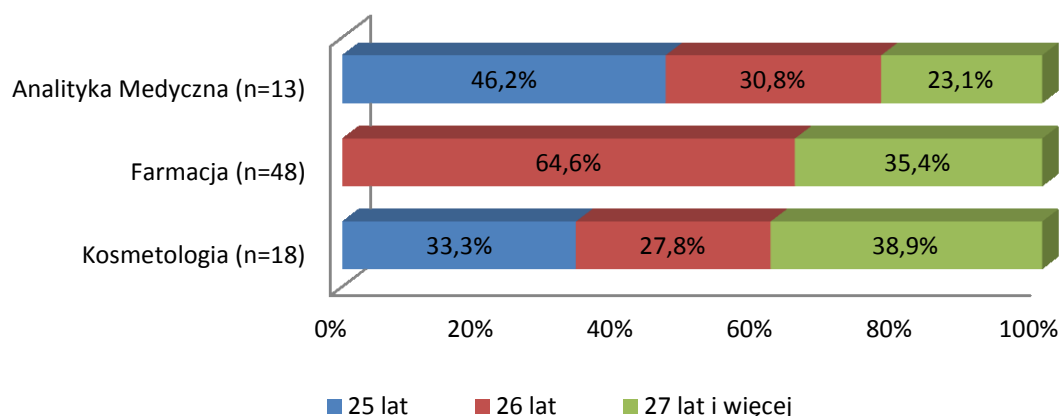
Wśród odpowiadających na ankietę absolwentów Wydziału Farmaceutycznego większość stanowiły kobiety (86,1%). W przypadku kierunku Kosmetologia badaną grupę stanowiły wyłącznie kobiety (wykres 1).

Wykres 1. Struktura próby badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego pod względem płci w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego, największą grupę stanowiły osoby w wieku 26 lat (50,6%, głównie absolwenci Kierunku Farmacja) oraz w wieku 27 lat i więcej (34,2%, głównie z Kosmetologii i Farmacji). Pozostali respondenci mieli 25 lat (15,2%, głównie absolwenci Analityki Medycznej) (wykres 2).

Wykres 2. Struktura wieku badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.

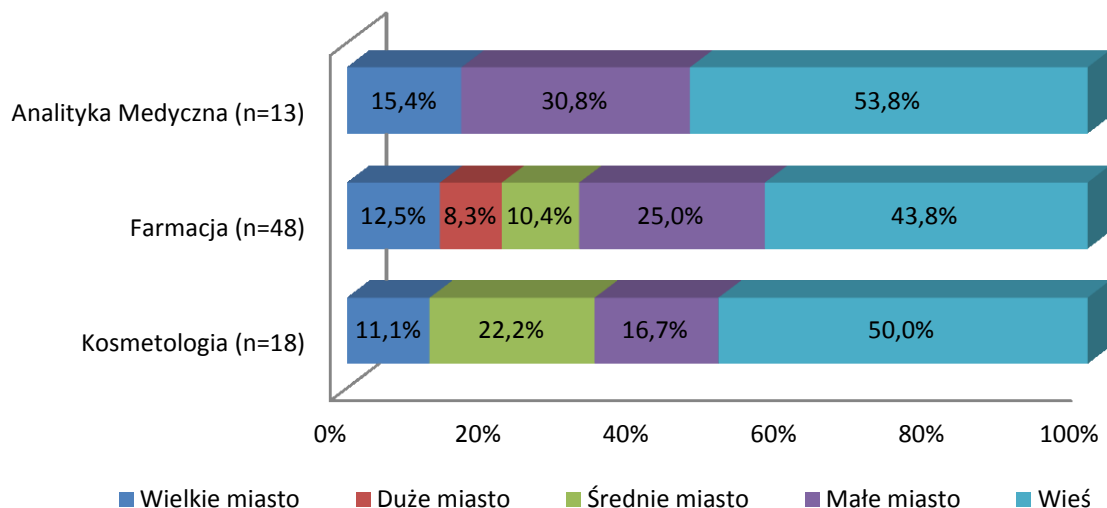


Największy odsetek badanych absolwentów pochodził z wsi (46,8%) oraz z małych miast (do 50 tys. mieszkańców – 24,1%). Mniej osób pochodziło z wielkich miast (powyżej 500tys. mieszkańców – 12,7%), natomiast najmniej ze średnich (powyżej 50tys. do 100tys. mieszkańców – 11,4%) i dużych

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

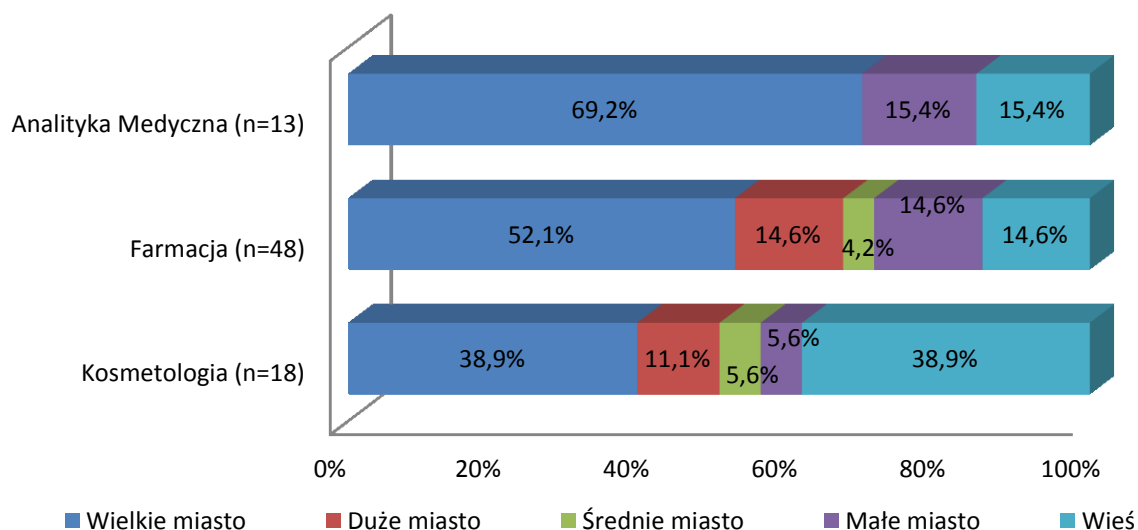
miast (powyżej 100tys. do 500tys. mieszkańców – 5,1%). Rozkład odpowiedzi był podobny dla wszystkich kierunków (wykres 3).

Wykres 3. Struktura miejsca zamieszkania badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego przed rozpoczęciem studiów w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Rozkład obecnego miejsca zamieszkania wskazywanego przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego uległ zmianie. Liczba osób zamieszkujących wielkie miasta wzrosła ponad czterokrotnie (51,9%). Zdecydowanie mniej osób zamieszkiwało wsie (20,3%), małe miasta (12,7%) oraz duże miasta (11,4%). Najmniej badanych po studiach zamieszkało w średnich miastach (3,8%) (Wykres 4).

Wykres 4. Struktura miejsca zamieszkania badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego po zakończeniu studiów w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego większość pozostawała w stanie wolnym (64,6%), 29,1% badanych osób pozostawało w związku małżeńskim, natomiast 6,3% badanych

absolwentów pozostawało w wolnych związkach. Większość badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego nie posiadała dzieci (88,6%).

Edukacja

Badani absolwenci pochodzili najczęściej z rodzin, w których rodzice posiadali wykształcenie średnie zawodowe (30,4% w przypadku ojców, 25,3% w przypadku matek) oraz wykształcenie wyższe (25,3% w przypadku ojców, 34,2% w przypadku matek). Wśród ojców 29,1% miało wykształcenie zasadnicze zawodowe, natomiast 5,1% ojców miało wykształcenie średnie ogólne. Wykształcenie policealne oraz co najwyżej gimnazjalne miało po trzech ojców. W przypadku matek trzecią co do liczebności grupę stanowiły matki z wykształceniem średnim ogólnym oraz zasadniczym zawodowym (12,7%), a następnie z wykształceniem policealnym (7,6%) oraz licencjatem (4 osoby).

Wszyscy badani ukończyli liceum ogólnokształcące. Większość badanych absolwentów (75,9%) ukończyła studia w trybie stacjonarnym.

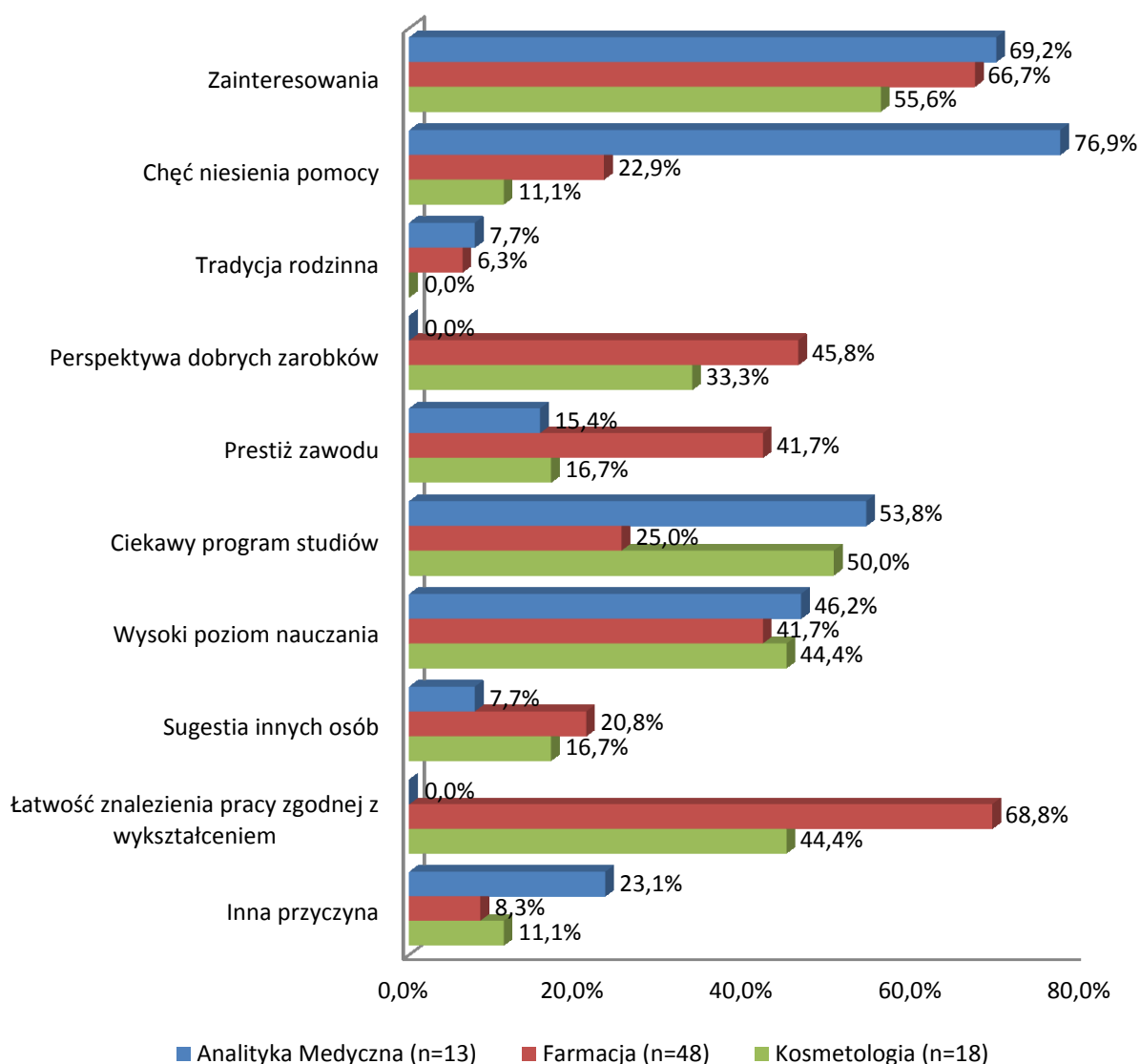
Motywacja wyboru kierunku studiów

Wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego 64,6% respondentów jako motyw wyboru kierunku studiów wskazało zainteresowania problemami zdrowia. Następnie 51,9% badanych osób motywowało się przy wyborze kierunku studiów łatwością znalezienia pracy zgodnej z wykształceniem, natomiast 43% wskazało wysoki poziom nauczania. Kolejnymi często wybieranymi motywami była perspektywa dobrych zarobków (35,2%), ciekawy program studiów (35,2%), prestiż zawodu (31,6%) oraz chęć działania na rzecz chorych (29,1%). Żaden z badanych absolwentów nie kierował się przy wyborze studiów łatwością studiowania kierunku.

Przy wyborze kierunku studiów badani absolwenci Farmacji częściej niż badani z pozostałych kierunków studiów sugerowali się łatwością znalezienia pracy zgodnej z wykształceniem oraz prestiżem zawodu. Nikt z badanych z Analityki Medycznej nie kierował się łatwością znalezienia pracy zgodnej z wykształceniem oraz perspektywą dobrych zarobków, podczas gdy dla pozostałych kierunków był to jeden z głównych motywów (wykres 5).

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

Wykres 5. Kryteria wyboru studiów wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.

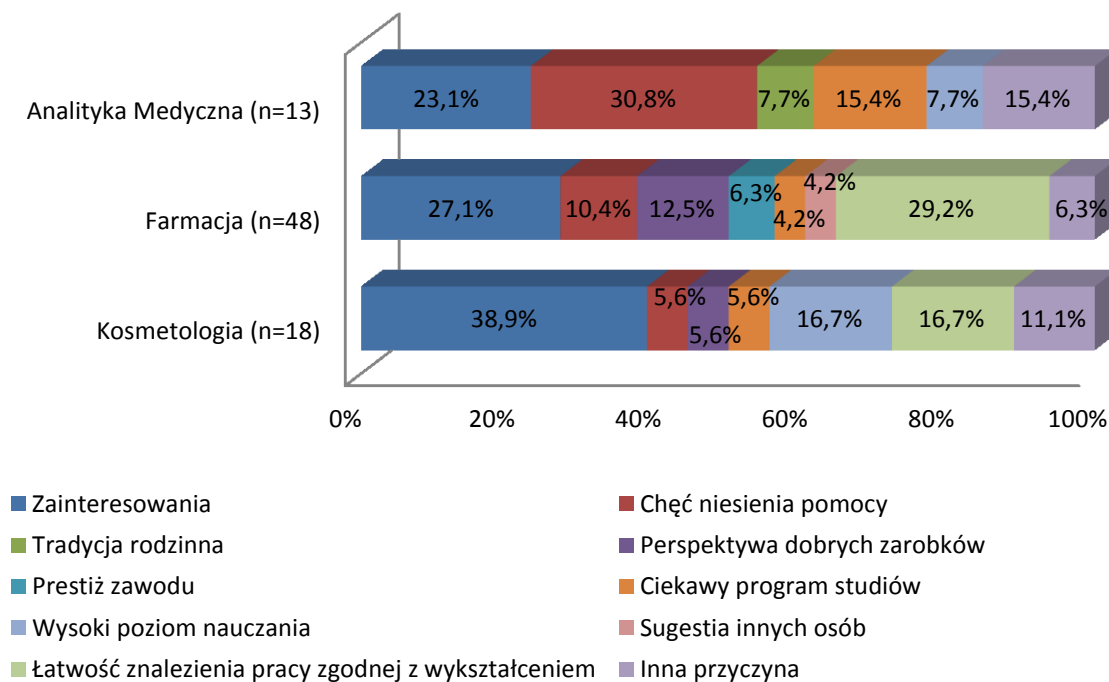


Przy wyborze najważniejszego kryterium wyboru danego kierunku studiów największa część badanych absolwentów wskazała zainteresowania problemami zdrowia i chorób (29,1%) oraz łatwość znalezienia pracy zgodnej z wykształceniem (21,5%). 12,7% badanych wskazało chęć działania na rzecz osób chorych, podczas gdy dla 8,9% głównym powodem wyboru danego kierunku była perspektywa dobrych zarobków.

Dla badanych absolwentów Analityki Medycznej najważniejszym powodem wyboru kierunku studiów była chęć niesienia pomocy oraz zainteresowania. Zainteresowania były najważniejszym kryterium również dla studentów Kosmetologii oraz Farmacji, dla których dodatkowo ważna była również łatwość w znalezieniu pracy zgodnej z wykształceniem (wykres 6).

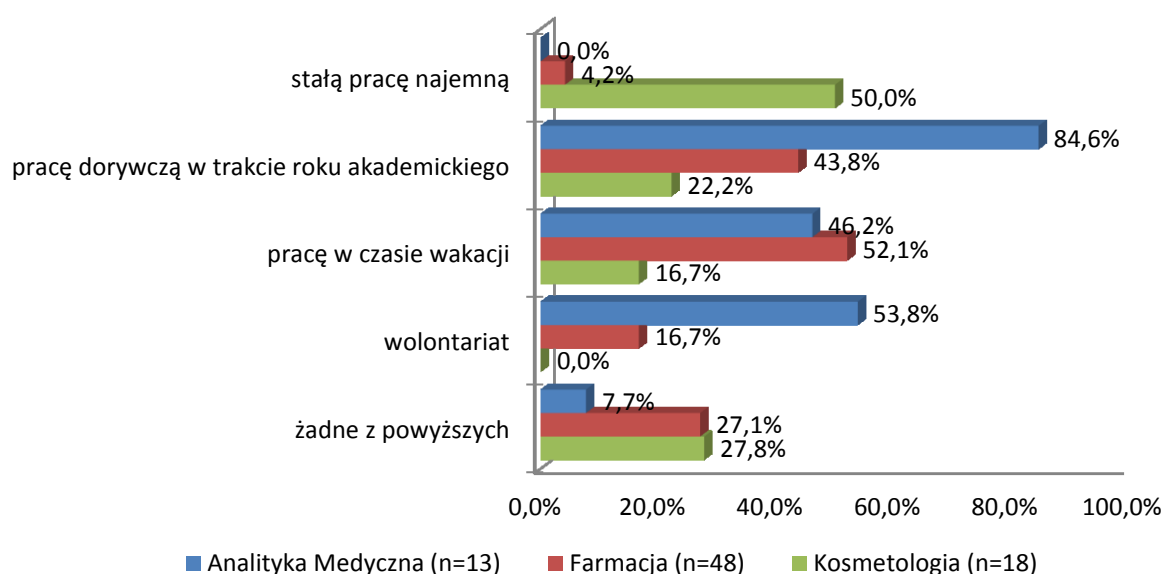
Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

Wykres 6. Najważniejsze kryteria wyboru studiów wskazane przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



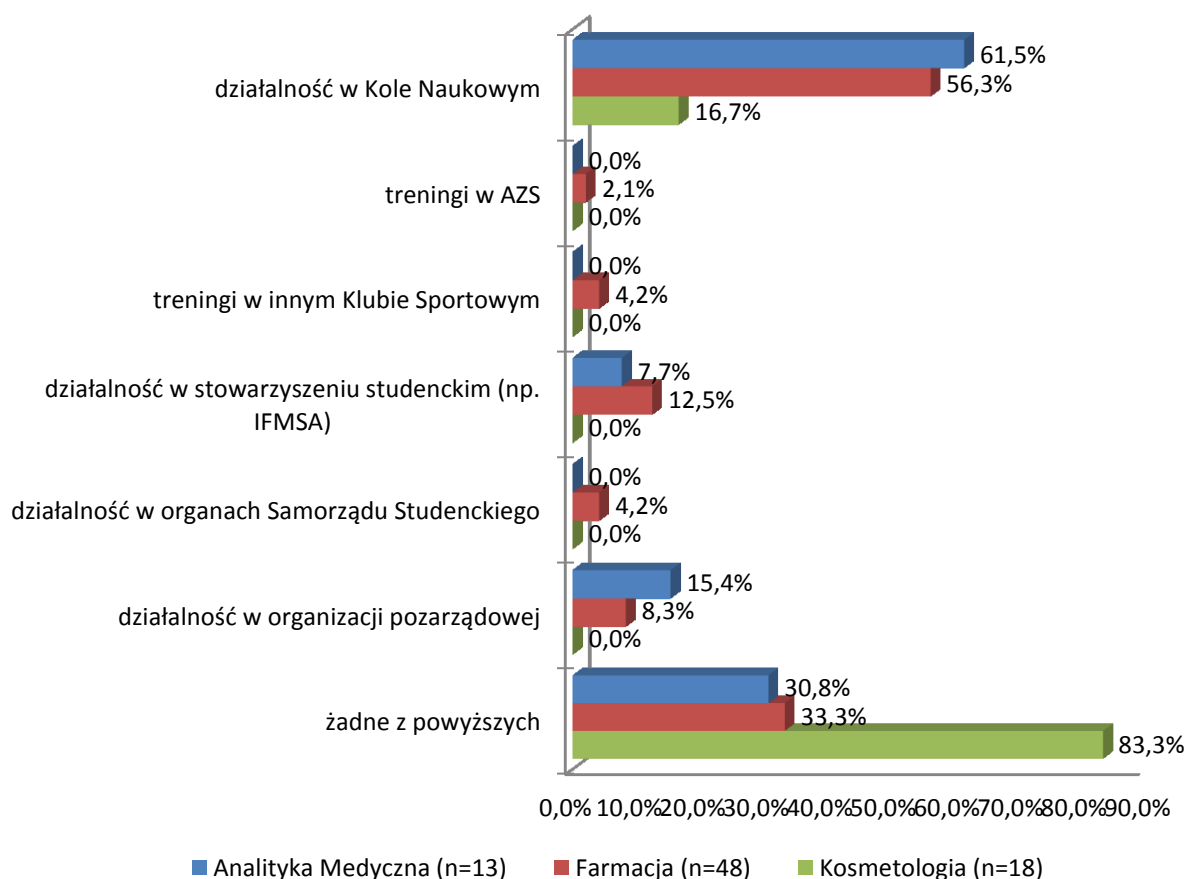
W kwestii dodatkowych aktywności podejmowanych w trakcie studiów niezwiązanych z uczelnią badani absolwenci najczęściej wskazywali pracę dorywczą w trakcie roku akademickiego (45,6%). Nieco mniej badanych absolwentów wskazało pracę w czasie wakacji (43%). 19% badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego świadczyło wolontariat (badani absolwenci Kosmetologii nie świadczyli wolontariatu), natomiast 13,9% posiadało stałą pracę najemną (głównie absolwenci Kosmetologii – stałą pracę najemną posiadało 50% badanych absolwentów tego kierunku). Nikt z badanych nie prowadził w trakcie studiów własnej działalności gospodarczej. 24,1% badanych absolwentów Wydziału Farmacji nie wykonywało żadnych z powyższych aktywności (wykres 7).

Wykres 7. Dodatkowe pozauczelniane aktywności podejmowane przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego.



W przypadku aktywności związanych głównie z uczelnią wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego 48,1% działało w Kołach Naukowych, 8,9% działało w stowarzyszeniu studenckim. 7,6% badanych działało w organizacji pozarządowej, natomiast aktywności sportowych podejmowali się jedynie badani z Farmacji – jedna osoba trenowała w Akademickim Związku Sportowym, natomiast dwie osoby trenowały w innym klubie sportowym. Również w organach samorządu studenckiego działali tylko badani z Farmacji (dwie osoby). 44,3% badanych nie podejmowało żadnych z powyższych aktywności (najmniej aktywne okazały się badane absolwentki Kosmetologii - wykres 8).

Wykres 8. Dodatkowe aktywności podejmowane przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego.

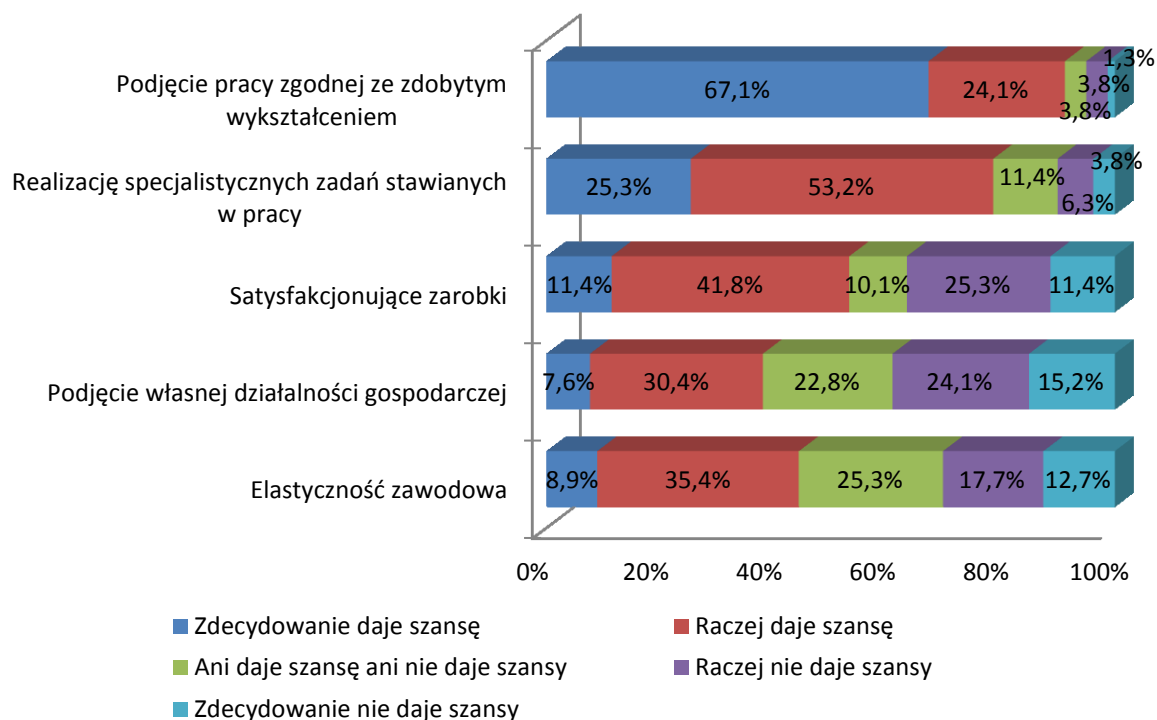


15,2% badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego część toku studiów odbyło za granicą (jedna osoba z Kosmetologii, 11 osób z Farmacji) – wszyscy korzystali z programu stypendialnego.

Zapytani o szanse, jakie studenci otrzymali dzięki ukończonym studiom badani absolwenci Wydziału Farmaceutycznego ocenili, że ich studia zdecydowanie dają szansę na podjęcie pracy zgodnej z wykształceniem (67,1%). Zdecydowanie gorzej ocenili szansę na realizację specjalistycznych zadań stawianych w pracy (25,3%). Najmniej badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego uznało, że ich studia dają szansę na podjęcie własnej działalności gospodarczej (7,6%), na pozyskanie umiejętności dostosowania się do nowych miejsc pracy (elastyczność zawodowa – 8,9%) oraz na satysfakcjonujące zarobki (11,4%) (wykres 9).

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

Wykres 9. Ocena możliwości uzyskanych dzięki ukończonym studiom wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego.

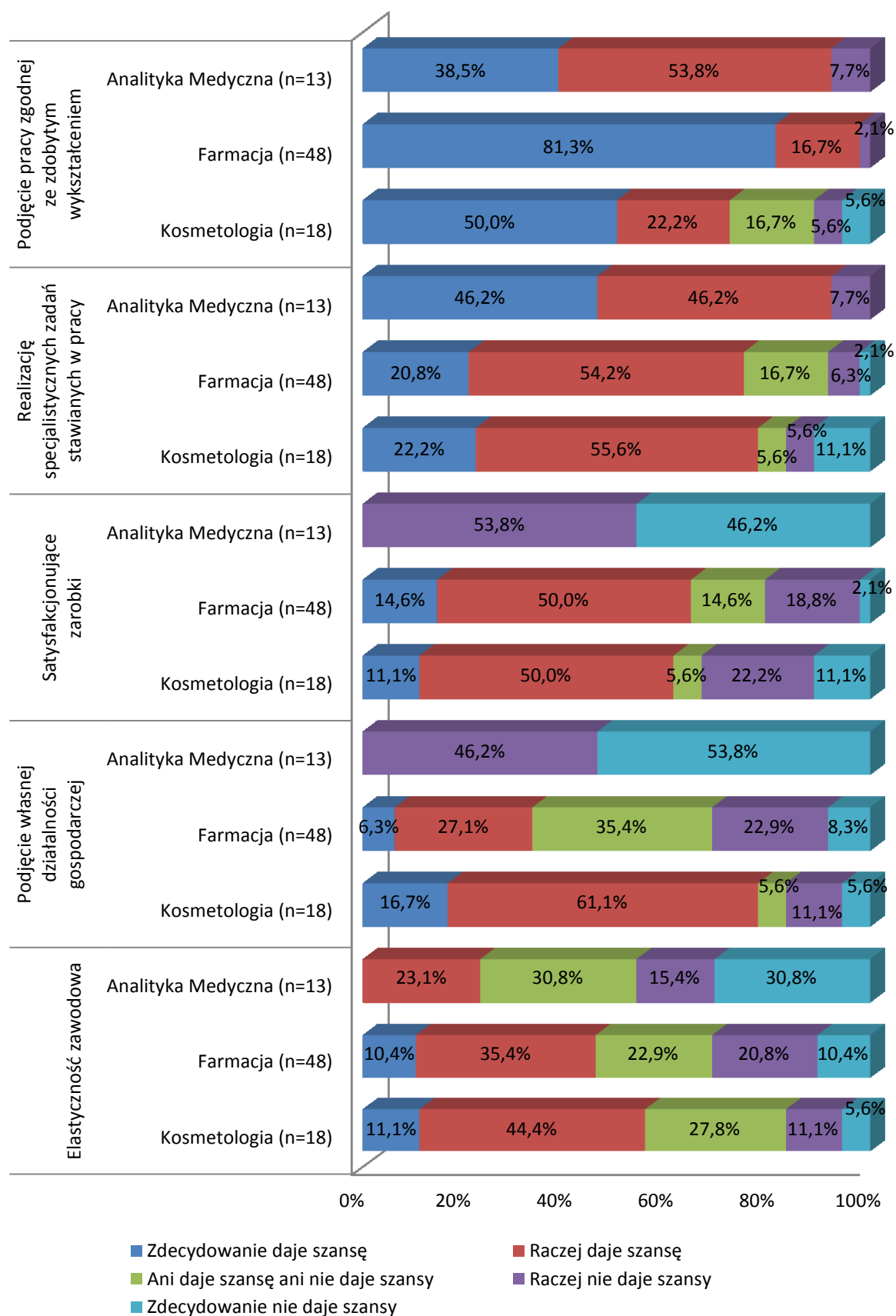


Badani absolwenci poszczególnych kierunków różnili się znacznie w ocenie możliwości uzyskanych dzięki ukończonym studiom, szczególnie w ocenie szansy na podjęcie pracy zgodnej ze zdobytym wykształceniem, szansy na satysfakcjonujące zarobki oraz szansy na założenie własnej działalności gospodarczej.

W przypadku tej pierwszej, czyli szansy na znalezienie pracy zgodnej ze zdobytym wykształceniem, najlepiej ocenili ją badani absolwenci Farmacji – aż 81,3% stwierdziło, że ukończone studia zdecydowanie dają szansę na podjęcie pracy zgodnej z wykształceniem, podczas gdy w przypadku absolwentów Analityki Medycznej na tę odpowiedź wskazało tylko 38,5% badanych. Badani absolwenci Analityki Medycznej najgorzej ocenili również szansę na satysfakcjonujące zarobki (46,2% badanych tego kierunku uznało, że ukończone studia zdecydowanie nie dają tej szansy) oraz na podjęcie własnej działalności gospodarczej (53,8% stwierdziło, że ukończone studia zdecydowanie nie dają tej szansy) (wykres 10).

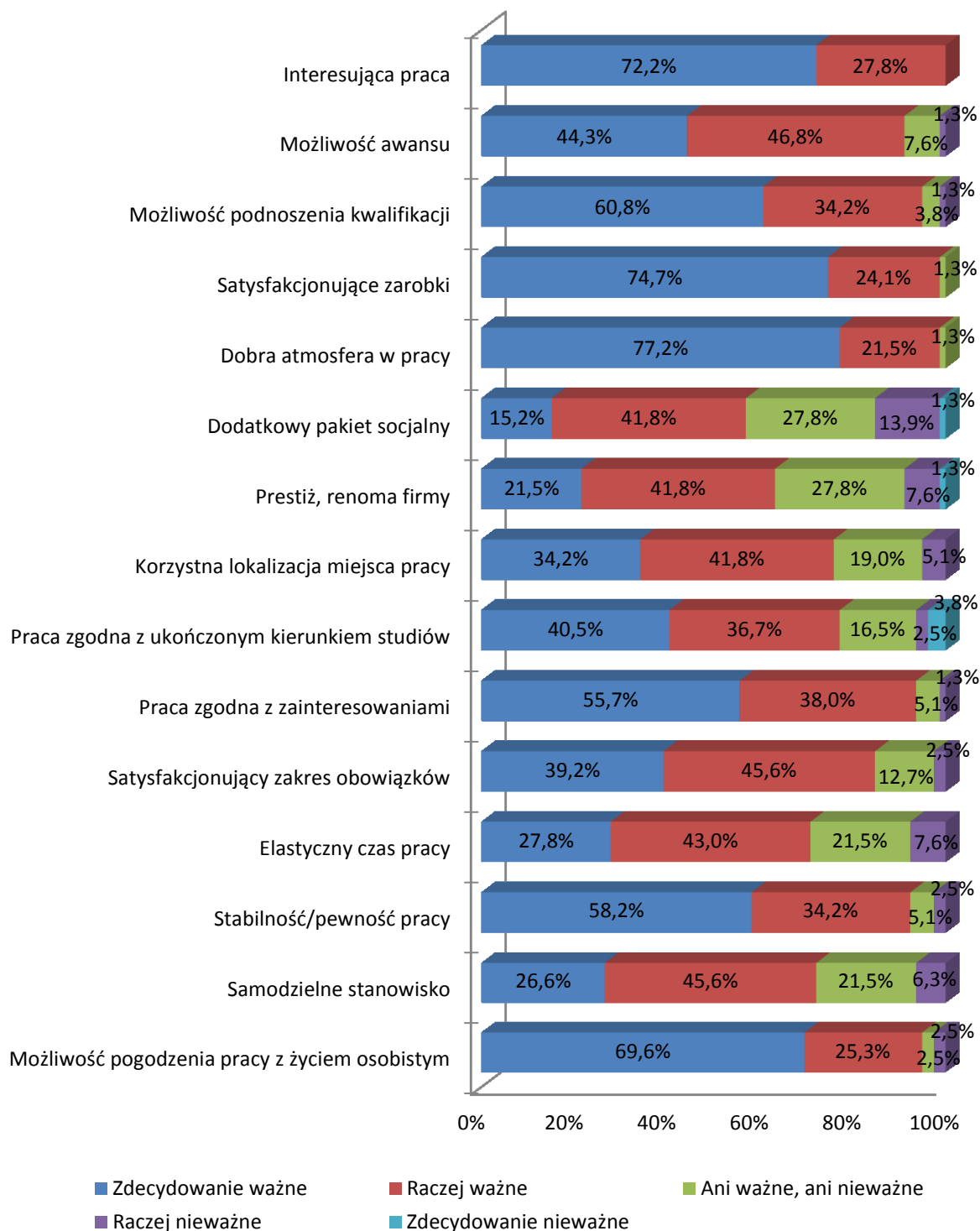
Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

Wykres 10. Różnice w ocenie możliwości uzyskanych dzięki ukończonym studiom pomiędzy absolwentami różnych kierunków Wydziału Farmaceutycznego.



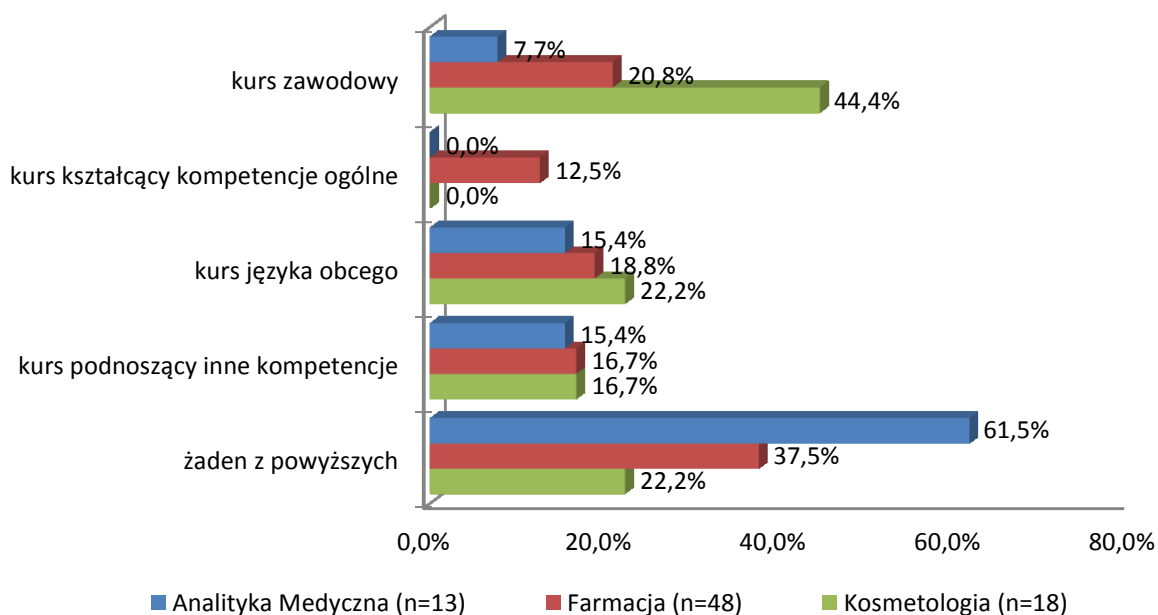
Dla badanych absolwentów przy wyborze pracy najważniejsze okazało się to, by w pracy panowała dobra atmosfera, by otrzymywać satysfakcjonujące zarobki, by praca była interesująca oraz by można było pogodzić ją z życiem osobistym. Najmniej ważne okazały się prestiż oraz dodatkowy pakiet socjalny (wykres 11).

Wykres 11. Ocena ważności kryteriów branych pod uwagę przy wyborze pracy wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego.



Pytani o korzystanie z różnych form kształcenia dodatkowego, najczęściej badanych osób wskazywało kursy zawodowe uzupełniające kompetencje w ramach ukończonego kierunku studiów (24,1%), następnie 19% badanych absolwentów brało udział w kursie języka obcego, natomiast 7,6% badanych osób brało udział w kursach kształcących kompetencje ogólne. 16,5% badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego brało udział w kursach podnoszących inne kompetencje, natomiast 38% badanych absolwentów nie brało udziału w żadnych kursach doszkalających (wykres 12).

Wykres 12. Korzystanie przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego z różnych form kształcenia dodatkowego w relacji do ukończonego kierunku studiów.

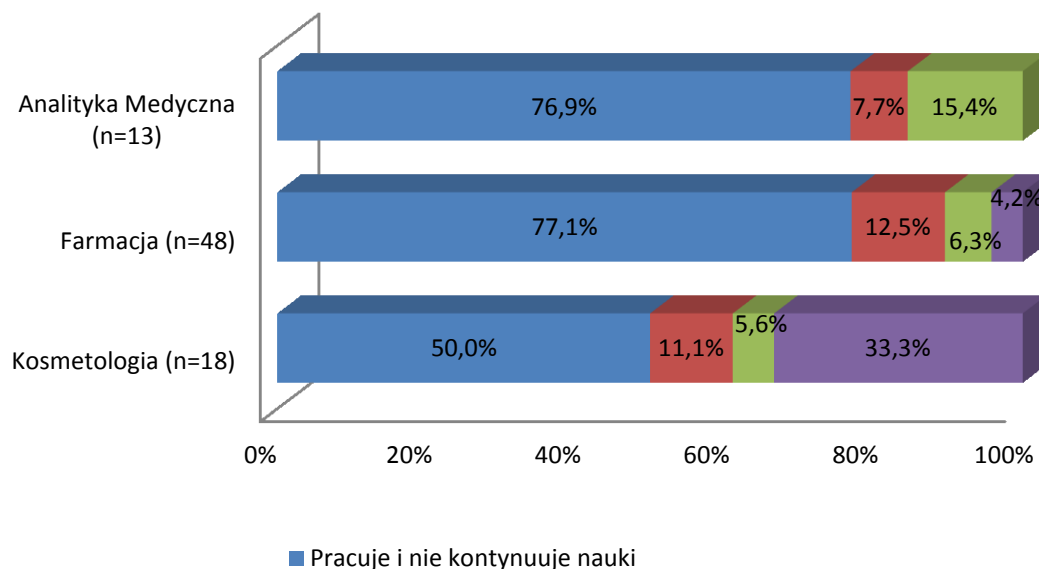


Sytuacja zawodowa

Wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego 82,3% osób pracuje, natomiast 11,4% dodatkowo kontynuuje naukę. Spośród osób niepracujących 6 osób kontynuuje naukę, podczas gdy 8 osób nie pracuje i nie kontynuuje nauki (przede wszystkim z Kosmetologii) (wykres 13).

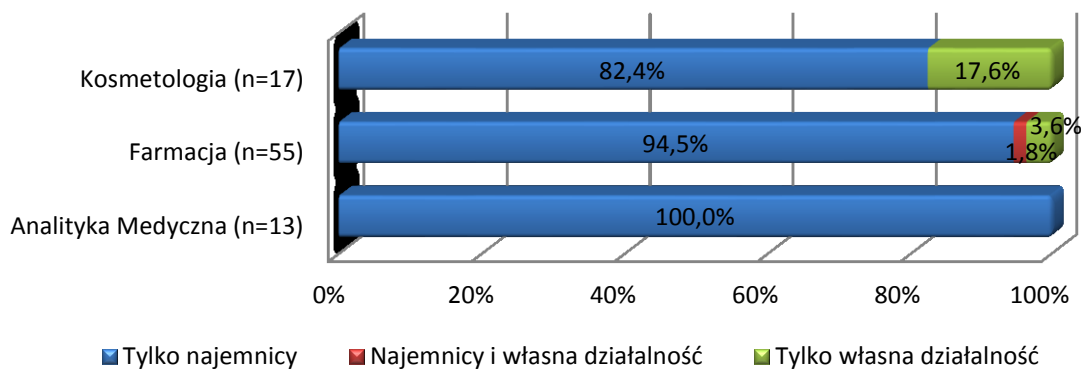
Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

Wykres 13. Sytuacja zawodowa badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Wśród pracujących absolwentów, biorących udział w badaniu, 96,9% wykonuje tylko pracę najemną, podczas gdy tylko dwie osoby prowadzą własną działalność. Żaden z badanych absolwentów nie łączy pracy najemnej z prowadzeniem własnej działalności (wykres 14).

Wykres 14. Rodzaj wykonywanej przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego pracy w relacji do ukończonego kierunku studiów.



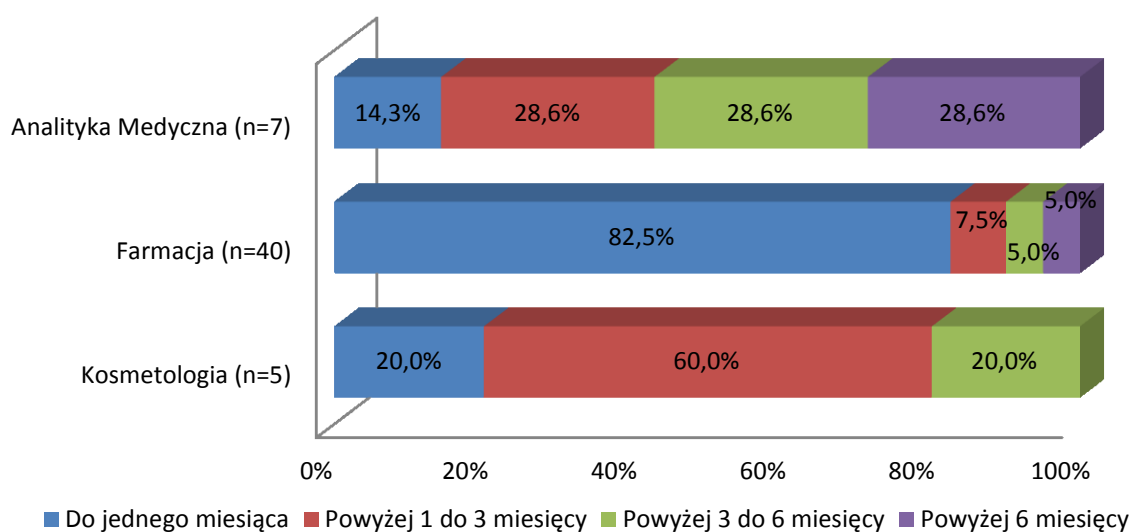
Osoby wykonujące pracę najemną

Spośród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego na 65 osób pracujących 63 osoby zadeklarowały pracę najemną jako główne źródło dochodu.

W przypadku jednej osoby (z Kosmetologii) obecna praca jest kontynuacją pracy podjętej przed studiami, natomiast 15,9% badanych kontynuuje pracę podjętą na studiach, najczęściej podjętą na piątym roku (50%). Pozostali pracujący najemnie absolwenci najczęściej podejmowali pracę w okresie do 1 miesiąca po ukończeniu studiów (67,3%) oraz w okresie powyżej 1 do 3 miesięcy po ukończeniu studiów (15,4%), podczas gdy 9,6% badanych znalazło pracę w okresie powyżej 3 do 6 miesięcy, natomiast pozostali w okresie powyżej 6 miesięcy od ukończenia studiów.

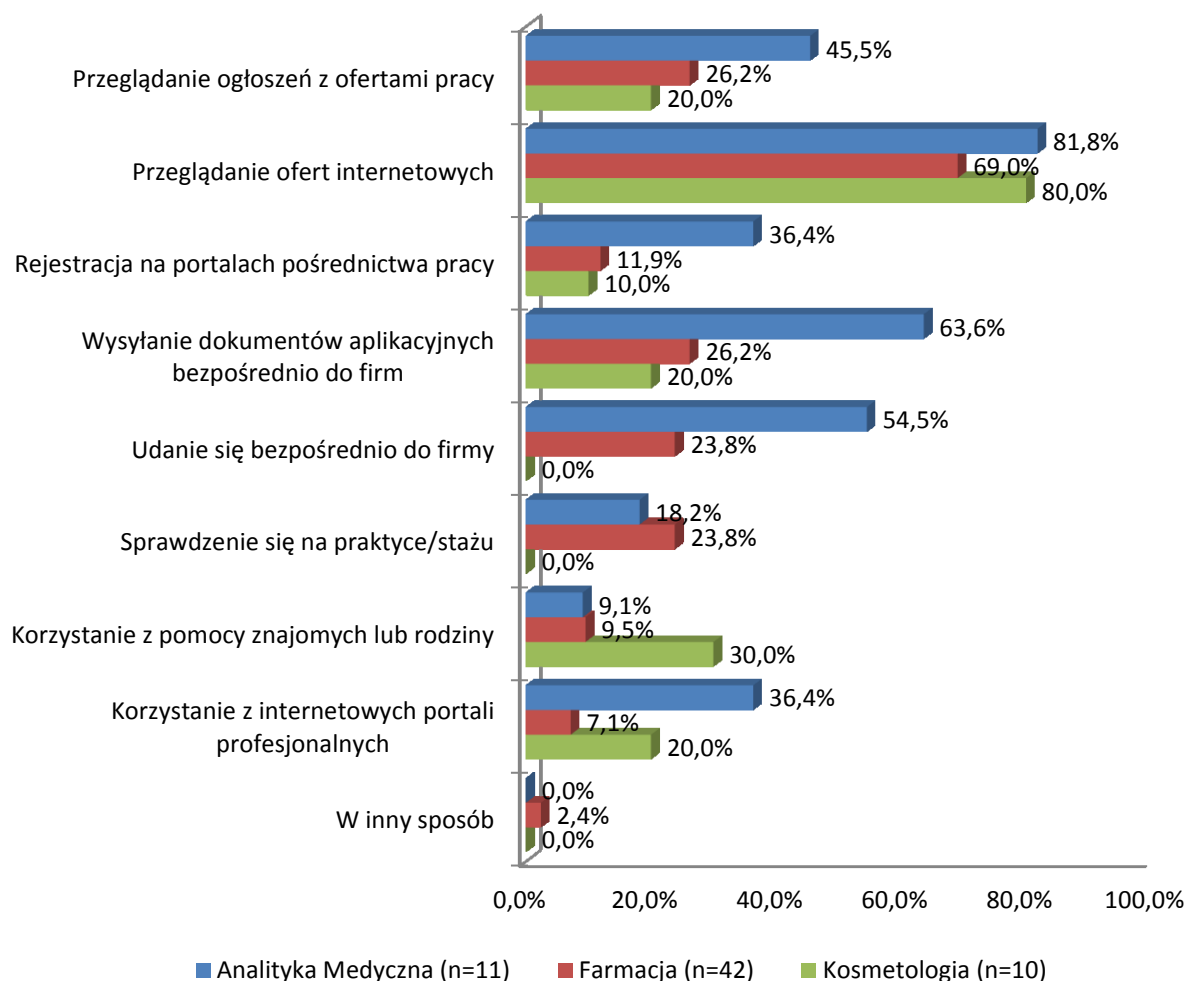
W przypadku podziału na kierunki, można zauważyć, że najwięcej z badanych absolwentów Farmacji znajdowało pracę w okresie do jednego miesiąca (odpowiednio 82,5%), podczas gdy badani absolwenci Kosmetologii najczęściej czekali ponad miesiąc, lecz mniej niż 3 miesiące na znalezienie pracy (60%) (wykres 15).

Wykres 15. Czas poszukiwania pracy przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego po ukończeniu studiów w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Badani absolwenci jako sposób poszukiwania pracy najczęściej wskazywali na przeglądanie ofert internetowych (73%). Ponad dwa razy mniej osób szukało pracy wysyłając dokumenty aplikacyjne bezpośrednio do firm (31,7%), nieco mniej przeglądało ogłoszenia z ofertami pracy (28,6%) lub udawało się bezpośrednio do firm (25,4%) (wykres 16).

Wykres 16. Sposoby poszukiwania pracy badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.

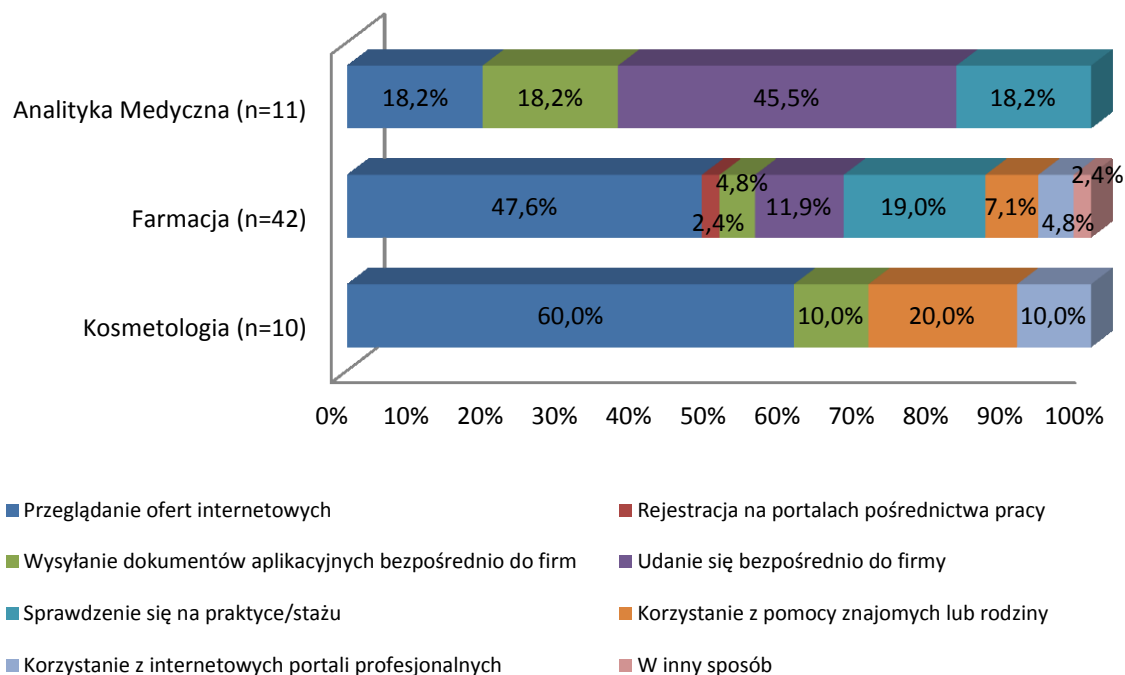


Badani absolwenci jako sposób, dzięki któremu znaleźli aktualne zatrudnienie, najczęściej wskazywali przeglądanie ofert internetowych (44,4%), udanie się bezpośrednio do firmy oraz sprawdzenie się na praktyce/stażu (po 15,9%). Najmniej z badanych osób znalazło pracę rejestrując się na portalach pośrednictwa pracy (jedna osoba) oraz korzystając z internetowych portali profesjonalnych (trzy osoby).

Badani absolwenci Analityki Medycznej, w przeciwieństwie do absolwentów pozostałych kierunków, najczęściej znajdowali aktualną pracę dzięki bezpośredniemu udaniu się do firmy (45,5%)(wykres 17).

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

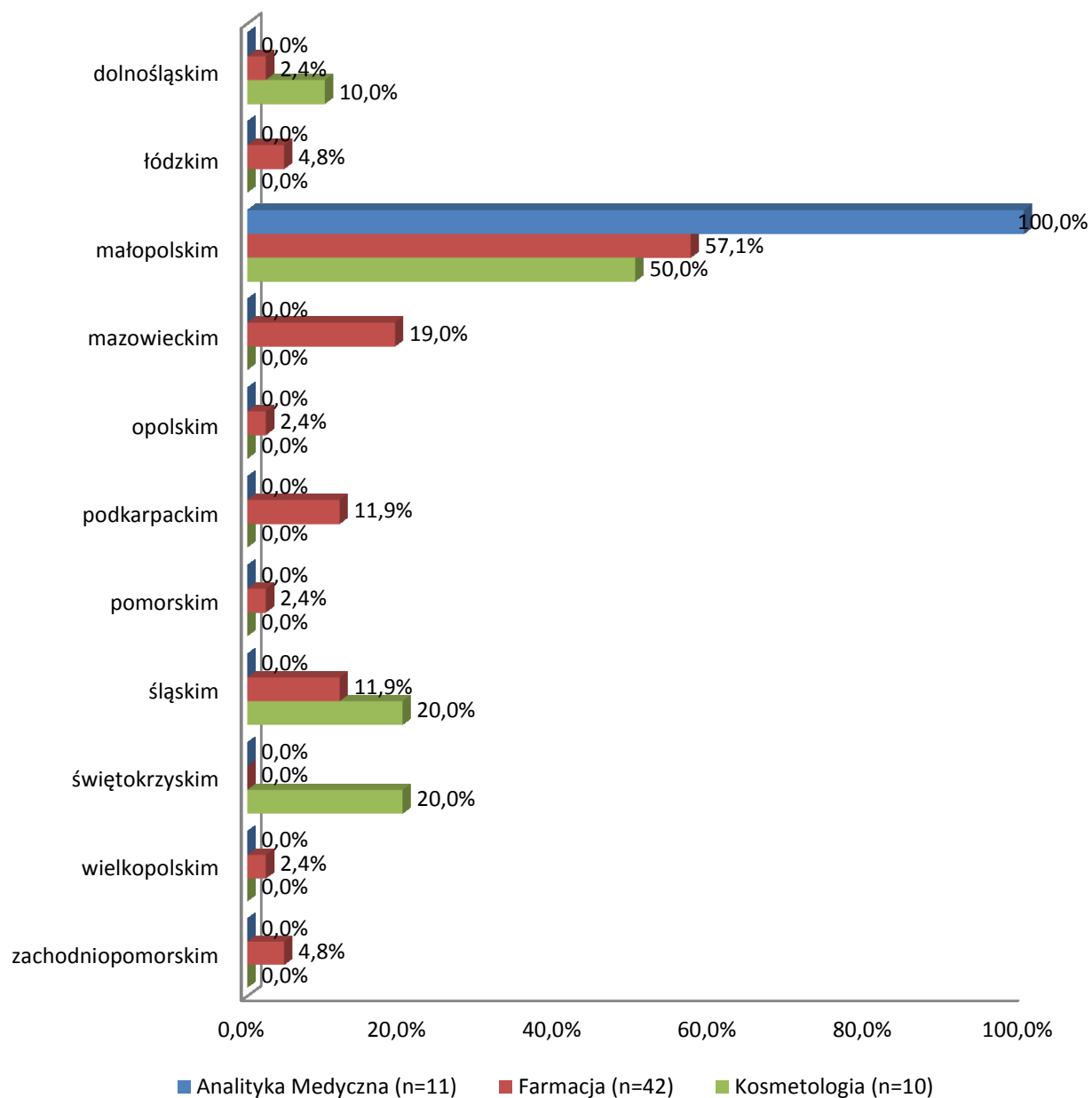
Wykres 17. Decydujące sposoby znalezienia zatrudnienia przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Wszyscy badani pracują w Polsce. Najwięcej osób podjęło pracę w województwie małopolskim (63,5% - tam też pracę podjęli wszyscy badani z Analityki Medycznej), znacznie mniej w województwie mazowieckim (12,7%), śląskim (11,1%) oraz podkarpackim (7,9%). W województwach dolnośląskim, łódzkim, świętokrzyskim oraz zachodniopomorskim pracę podjęły po dwie osoby. Pozostali respondenci pracują w województwie opolskim, pomorskim oraz wielkopolskim (po jednej osobie) (wykres 18).

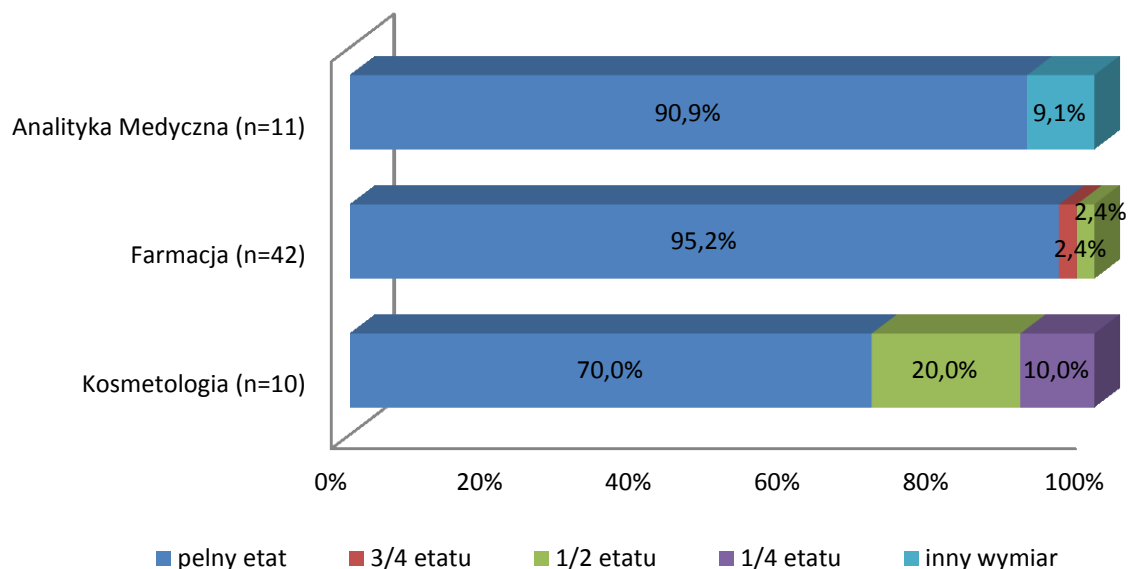
Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

Wykres 18. Miejsce wykonywanej pracy badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



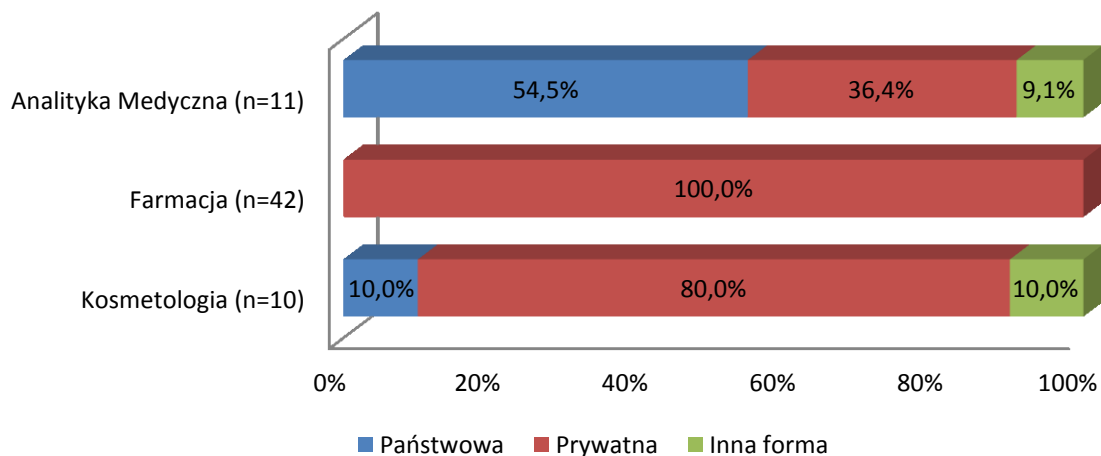
Najwięcej z badanych absolwentów pracowało w wymiarze pełnego etatu (90,5%). 3 osoby pracowały w wymiarze ½ etatu, jedna osoba w wymiarze ¼ etatu, jedna w wymiarze ¾ etatu, natomiast pozostała jedna osoba pracowała w innym wymiarze czasowym (umowa-zlecenie) (wykres 19).

Wykres 19. Wymiar czasu pracy w jakim zatrudnieni są badani absolwenci Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



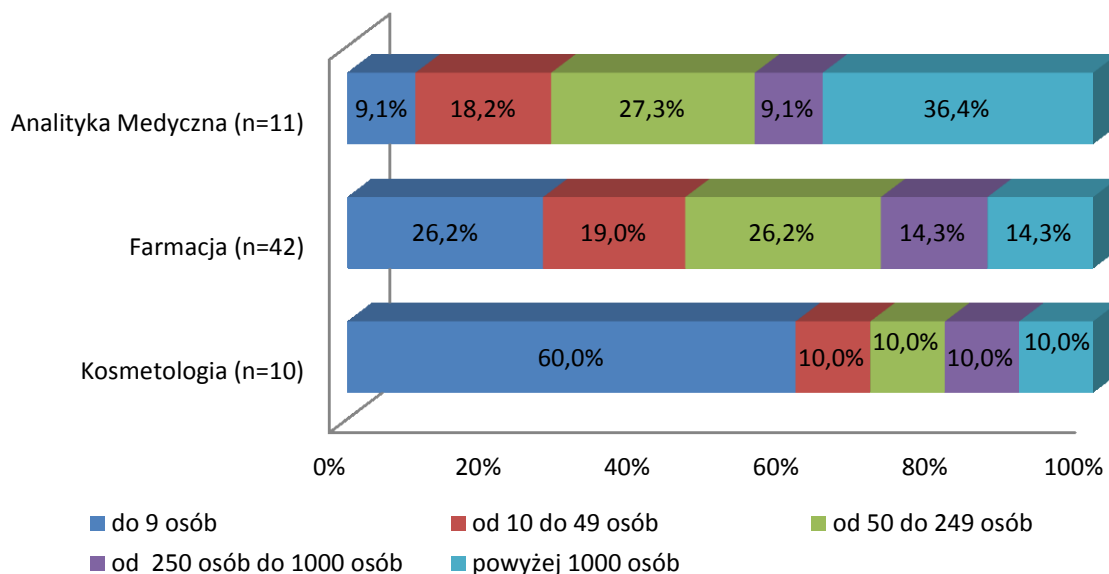
Większość badanych osób była zatrudniona w firmach prywatnych (85,7%, w tym wszyscy badani absolwenci Farmacji). Drugi co do częstości rodzaj firmy wybierany przez absolwentów to firma państwowa (11,1% - większość badanych z Analityki Medycznej). Dwie pozostałe osoby pracują w firmach z inną niż powyższe formą własności (wykres 20).

Wykres 20. Formy własności jednostek zatrudniających badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



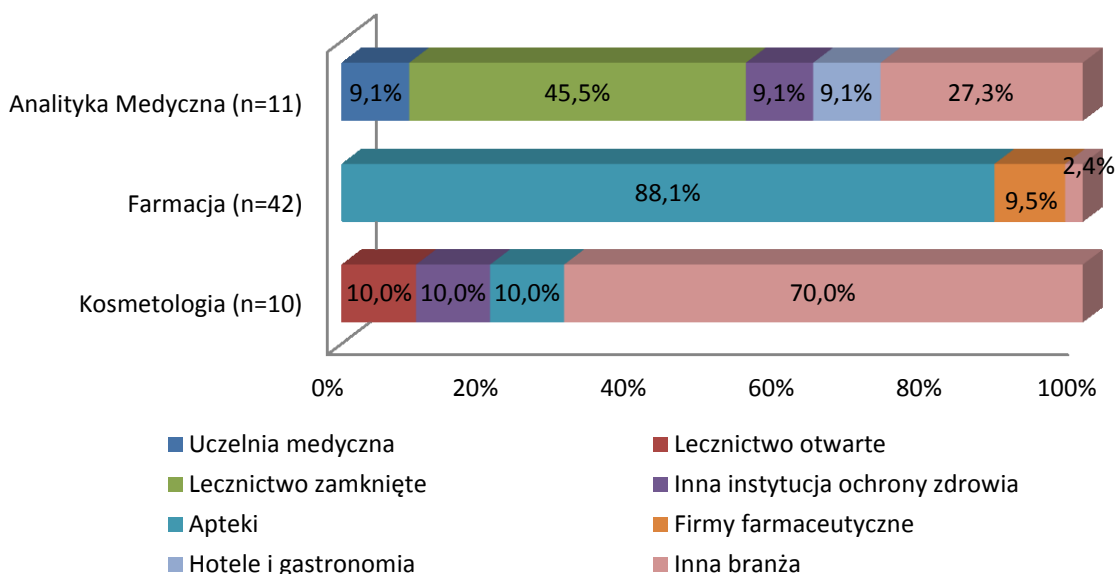
Analizując wielkości firm i instytucji, w których pracują badani absolwenci, można stwierdzić, że najczęściej są to mikrofirmy, zatrudniające do 9 osób (27,8%, głównie absolwenci Kosmetologii i Farmacji) oraz firmy średnie, zatrudniające od 50 do 249 osób (23,8%). W pozostałych przypadkach respondenci byli zatrudniani w firmach małych, zatrudniających od 10 do 49 osób (17,5%), wielkich firmach, zatrudniających powyżej 1000 osób (17,5%, głównie Analityka Medyczna) oraz firmach dużych, zatrudniających od 250 do 1000 osób (12,7%) (wykres 21).

Wykres 21. Wielkość jednostek zatrudniających badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



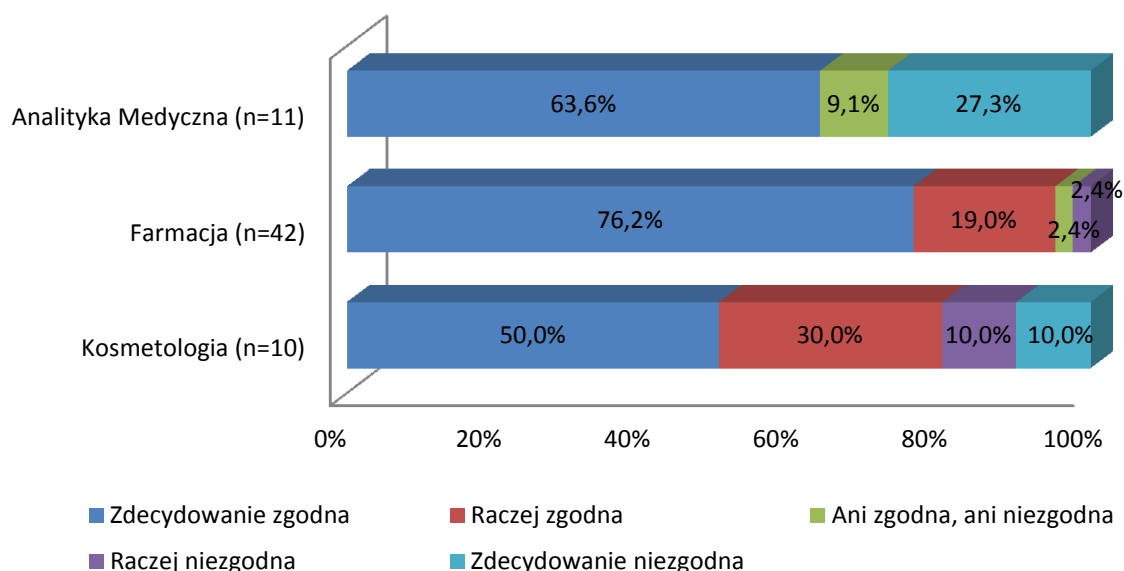
Zdecydowana większość badanych absolwentów kierunku Farmacja pracuje w aptekach (88,1%). Pozostali badani z Farmacji pracują w firmach farmaceutycznych (4 osoby) lub w innej branży (jedna osoba). W przypadku absolwentów Analityki Medycznej najwięcej badanych osób pracuje w lecznictwie zamkniętym (45,5%), natomiast pozostali w hotelarstwie i gastronomii, na uczelni medycznej oraz w innej niż szpitale i przychodnie instytucji ochrony zdrowia (po jednej osobie). Trzy osoby z Analityki Medycznej podjęły pracę w „innej branży”. Badani absolwenci Kosmetologii najczęściej wskazywali na odpowiedź „inna branża” (70%), wskazując najczęściej na zakłady pracy związane z kosmetologią (zakłady kosmetyczne, SPA itp.). Pozostałe trzy osoby pracowały w aptece, lecznictwie otwartym oraz w innych instytucjach ochrony zdrowia (po jednej osobie) (wykres 22).

Wykres 22. Branża jednostek zatrudniających badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Większość badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego określiła swoją pracę jako zdecydowanie zgodną ze zdobytym wykształceniem (69,8%). 17,5% badanych określiło wykonywany zawód jako raczej zgodny ze zdobytym wykształceniem, dwie osoby jako raczej niezgodny, cztery osoby jako zdecydowanie niezgodny ze zdobytym wykształceniem, natomiast pozostałe dwie nie były w stanie określić zgodności wykonywanej pracy ze zdobytym wykształceniem (wykres 23).

Wykres 23. Ocena poczucia zgodności wykonywanej pracy ze zdobytym wykształceniem badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.

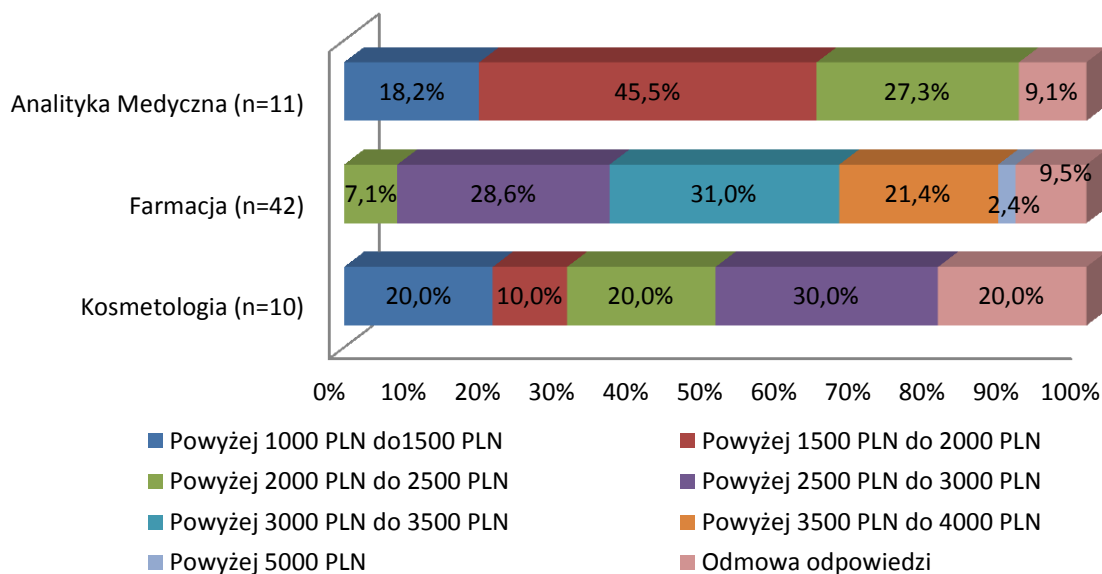


Na pytanie o miesięczne zarobki netto najczęściej badanych absolwentów odpowiedziało, iż ich zarobki mieszczą się w przedziale powyżej 2500PLN do 3000PLN (23,8%) oraz w przedziale powyżej 3000PLN do 3500PLN (20,6%).

W podziale na kierunki ukończonych studiów można zaobserwować, że zarobki netto badanych absolwentów Farmacji zdecydowanie różnią się od dochodów osiąganych przez absolwentów pozostałych kierunków.. Ponad połowa badanych z Farmacji zarabiała w momencie badania powyżej 3000PLN netto, a co piąty absolwent tego kierunku zarabiał ponad 3500PLN, podczas gdy żaden z badanych absolwentów Analityki Medycznej nie zarabiał więcej niż 2500PLN. Również zarobki badanych z Kosmetologii nie przewyższały kwoty 3000PLN netto (wykres 24).

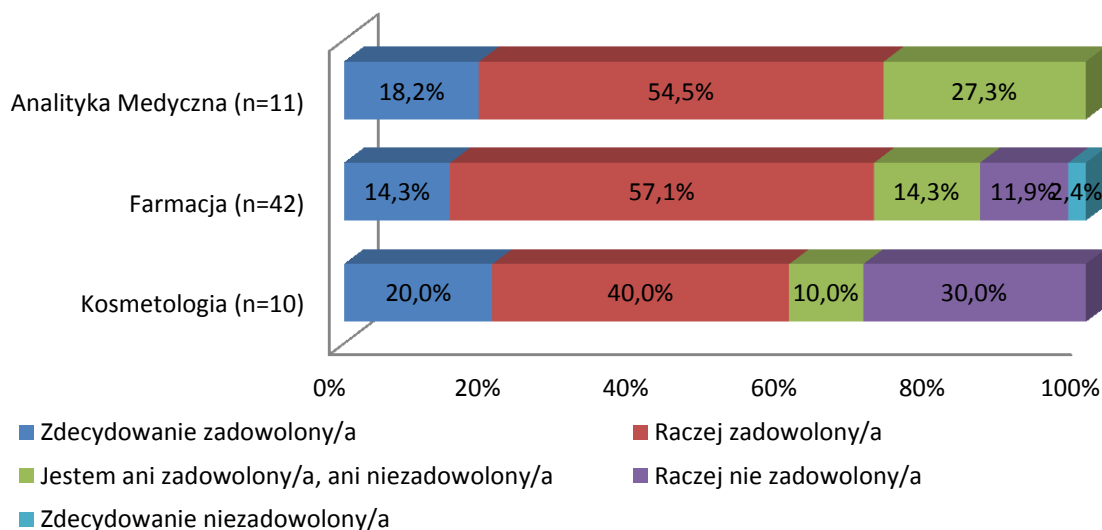
Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

Wykres 24. Kategorie wynagrodzenia badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Odpowiadając na pytanie o zadowolenie z obecnie wykonywanej pracy, większość badanych była raczej zadowolona (54%). Ponad trzy razy mniej osób wskazało zdecydowane zadowolenie z wykonywanej pracy (15,9%). 12,7% badanych było raczej niezadowolonych z obecnie wykonywanej pracy, podczas gdy jedna osoba (z Farmacji) była zdecydowanie niezadowolona. 15,9% badanych nie było w stanie określić zadowolenia z wykonywanej pracy (wykres 25).

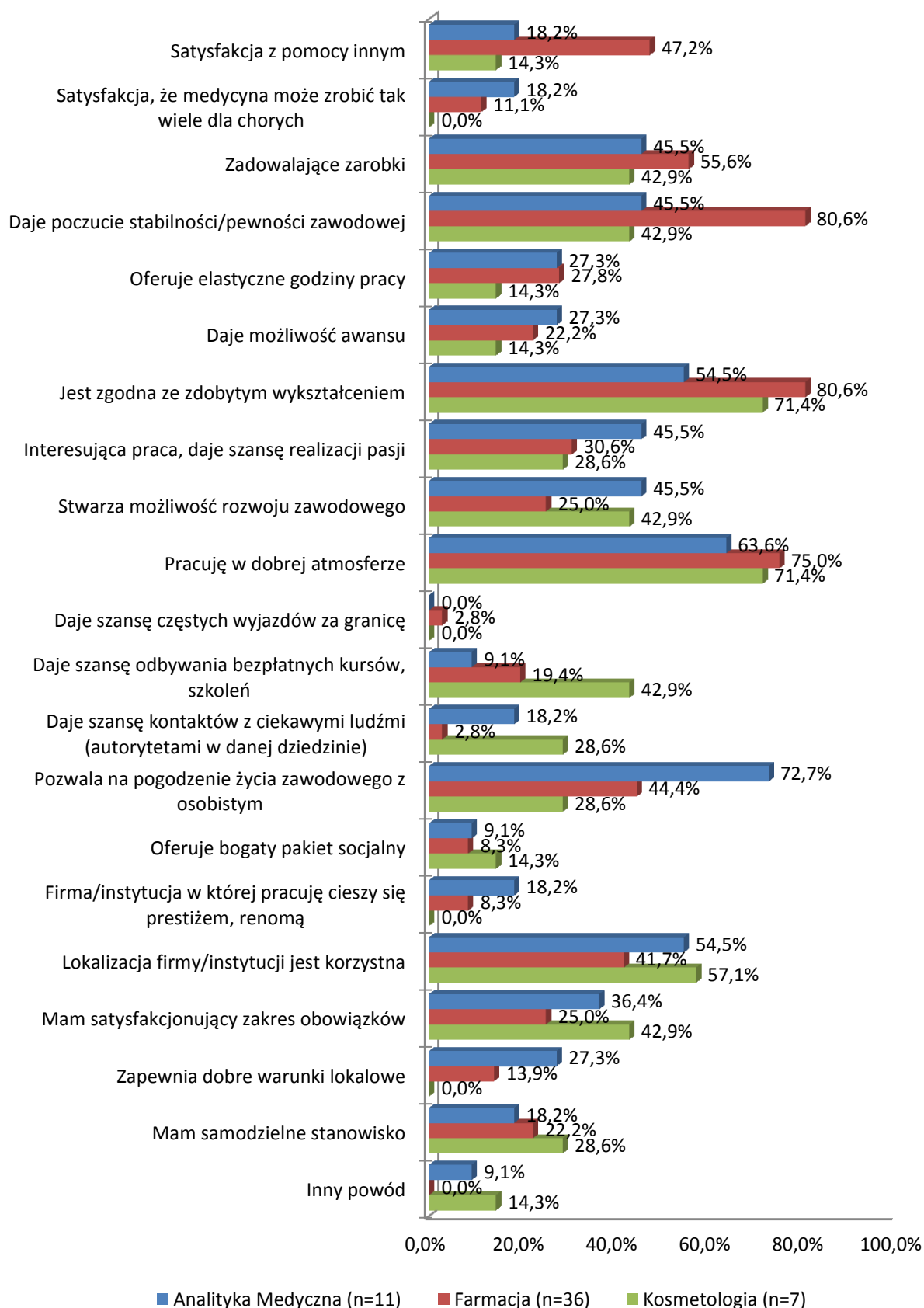
Wykres 25. Zadowolenie z wykonywanej pracy badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Wśród osób zadowolonych z wykonywanej pracy najczęściej wybieranym powodem zadowolenia była zgodność wykonywanej pracy ze zdobytym wykształceniem (74,1%) oraz praca w dobrej atmosferze (72,2%). Dodatkowo respondenci często byli zadowoleni, ponieważ ich praca dawała im poczucie stabilności/pewności zawodowej (68,5%) oraz otrzymywali zadowalające zarobki (51,9%). Badani absolwenci najrzadziej wybierali szansę częstych wyjazdów za granicę (jedna osoba) (wykres 26).

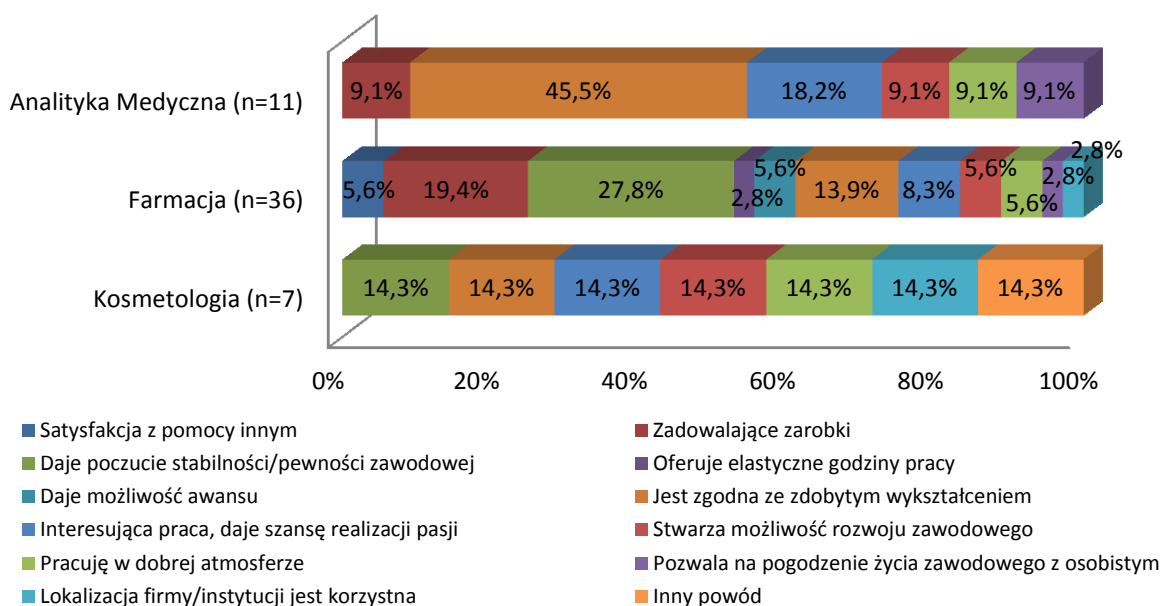
Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

Wykres 26. Przyczyny zadowolenia z pracy wykonywanej przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Wśród badanych absolwentów jako najważniejszy powód zadowolenia z wykonywanej pracy najczęściej wybierana była zgodność wykonywanej pracy ze zdobytym wykształceniem oraz poczucie stabilności zawodowej (po 20,4%). Nieco mniej badanych jako główny powód zadowolenia z wykonywanej pracy wskazywało zadowalające zarobki (14,8%) oraz interesującą pracę (11,1%) (wykres 27).

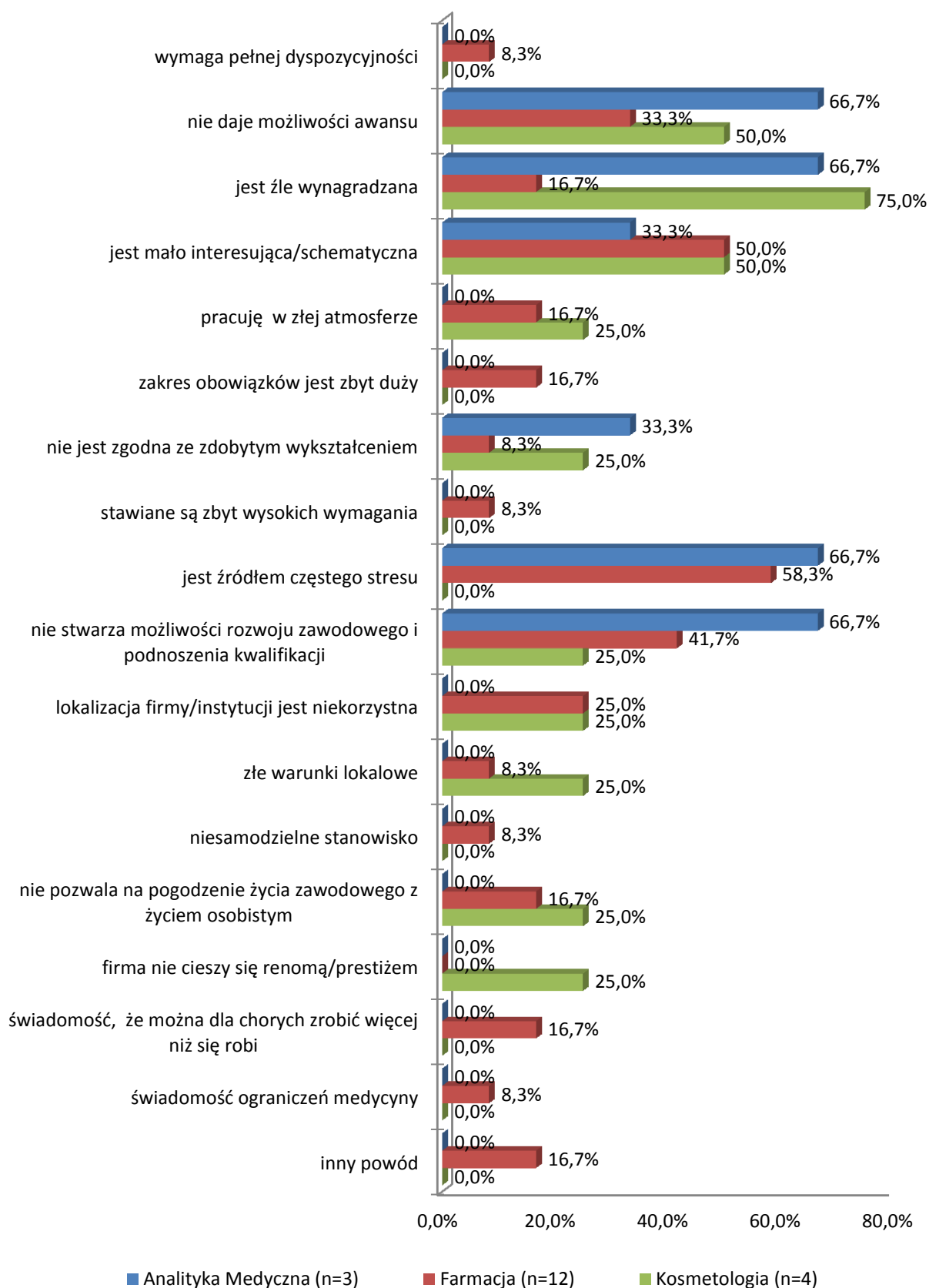
Wykres 27. Najważniejsza przyczyna zadowolenia z wykonywanej pracy wśród badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Jako powód niezadowolenia z wykonywanej pracy badani absolwenci najczęściej wskazywali fakt, iż wykonywana praca jest mało interesująca/schematyczna oraz że ich praca jest źródłem częstego stresu (po 47,4%). Nieco mniejszej ilości badanych w wykonywanej pracy przeszkadza brak możliwości awansu oraz brak możliwości rozwoju zawodowego (po 42,1%) (wykres 28).

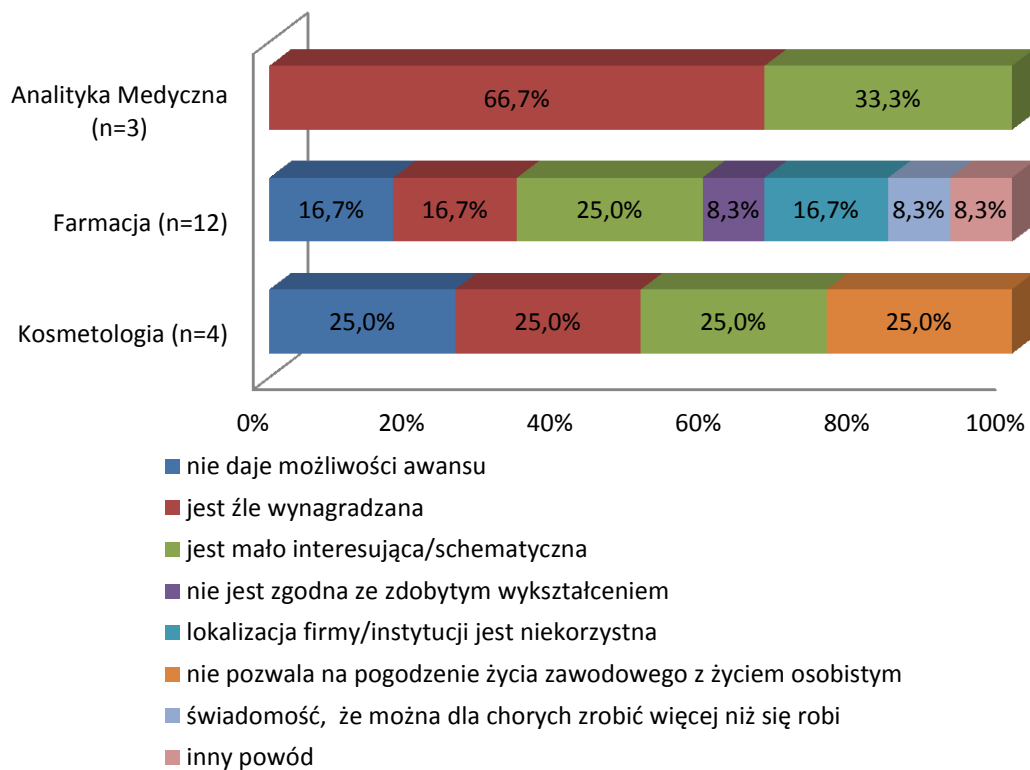
Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

Wykres 28. Przyczyny niezadowolenia z pracy wykonywanej przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Jako najważniejszy powód niezadowolenia badane osoby najczęściej wskazywały złe wynagradzanie a także na mało interesującą/schematyczną pracę (po 26,3% - wykres 29).

Wykres 29. Najważniejsza przyczyna niezadowolenia z wykonywanej pracy wśród przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Osoy prowadzące działalność gospodarczą

Spośród 65 badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego, którzy pracują, dwoje jako podstawowe miejsce pracy wskazało własną działalność gospodarczą (po jednej osobie z Farmacji oraz z Kosmetologii). Firma założona przez absolwentkę Kosmetologii została założona samodzielnie (z pomysłu respondentki). Absolwent Farmacji przyłączył się jako wspólnik do istniejącej firmy rodzinnej.

Oboje badani absolwenci swoją działalność rozpoczęli po studiach z tą różnicą, że absolwentka Kosmetologii założyła swoją firmę po krótkim okresie zatrudnienia u innego pracodawcy (powyżej 6 miesięcy od ukończenia studiów). Badany absolwent Farmacji swoją firmę założył w okresie powyżej 3 do 6 miesięcy od ukończenia studiów.

Obie firmy zostały założone w Polsce, z czego jedna w województwie małopolskim, a druga w województwie świętokrzyskim.

Badani różnili się w ocenie zgodności prowadzonej działalności ze zdobytym wykształceniem. Respondentka z Kosmetologii uznała prowadzoną działalność za raczej zgodną ze zdobytym wykształceniem, podczas gdy absolwent Farmacji uznał swoją działalność za zdecydowanie niezgodną ze zdobytym wykształceniem.

Jako motyw podjęcia własnej działalności gospodarczej oboje badani wskazali perspektywę wyższych zarobków (był to główny powód założenia działalności przez absolwenta Farmacji). Poza tym respondenci kierowali się również tradycją rodzinną (absolwent Farmacji) a także możliwością uzyskania środków unijnych, chęcią bycia niezależnym oraz możliwością realizacji pasji/hobby (zaznaczone przez absolwentkę Kosmetologii), gdzie ostatni motyw był głównym powodem założenia działalności przez absolwentkę Kosmetologii.

Badana absolwentka Kosmetologii prowadziła firmę jednoosobową (nie zatrudniała nikogo), natomiast badany z Farmacji zatrudniał od 50 do 249 osób.

Zarobki netto z prowadzonych działalności mieściły się w przedziałach powyżej 1500PLN do 2000PLN (w przypadku absolwentki Kosmetologii) oraz w przedziale powyżej 2000PLN do 2500PLN (w przypadku absolwenta Farmacji).

W przeciwieństwie do absolwenta Farmacji, który nie był w stanie określić poziomu zadowolenia z prowadzonej działalności, badana absolwentka Kosmetologii wskazywała na zdecydowane zadowolenie z prowadzonej firmy.

Jako powód zadowolenia z prowadzonej działalności gospodarczej, oboje respondenci wskazali możliwość rozwoju zawodowego, poczucie niezależności zawodowej oraz możliwość pogodzenia życia zawodowego z osobistym. Najważniejszym powodem zadowolenia była możliwość realizacji pasji/hobby (w przypadku absolwentki Kosmetologii) oraz możliwość pogodzenia życia zawodowego z osobistym (w przypadku absolwenta Farmacji).

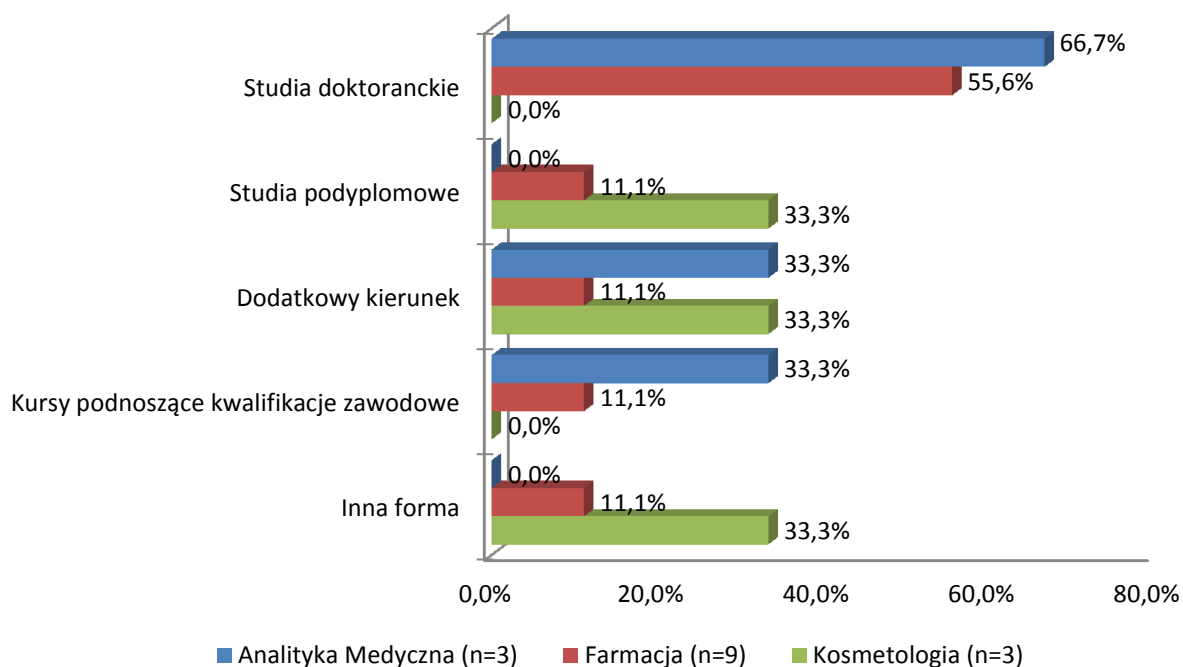
Powodem niezadowolenia z prowadzonej działalności dla badanego absolwenta Farmacji był brak zgodności prowadzonej firmy ze zdobytym wykształceniem.

Osoby kontynuujące naukę

Wśród 79 badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego 15 osób kontynuuje naukę (trzy osoby z Analityki Medycznej, 9 osób z Farmacji, trzy osoby z Kosmetologii), z czego 9 osób jednocześnie pracuje i kontynuuje naukę.

Spośród osób uczących się większość czyni to w formie studiów doktoranckich (46,7%). Ponad dwa razy mniej osób studiuje dodatkowy kierunek (20%). Pozostali absolwenci uczestniczą w studiach podyplomowych, w kursach podnoszących kwalifikacje zawodowe lub w innej formie (po dwie osoby) (wykres 30).

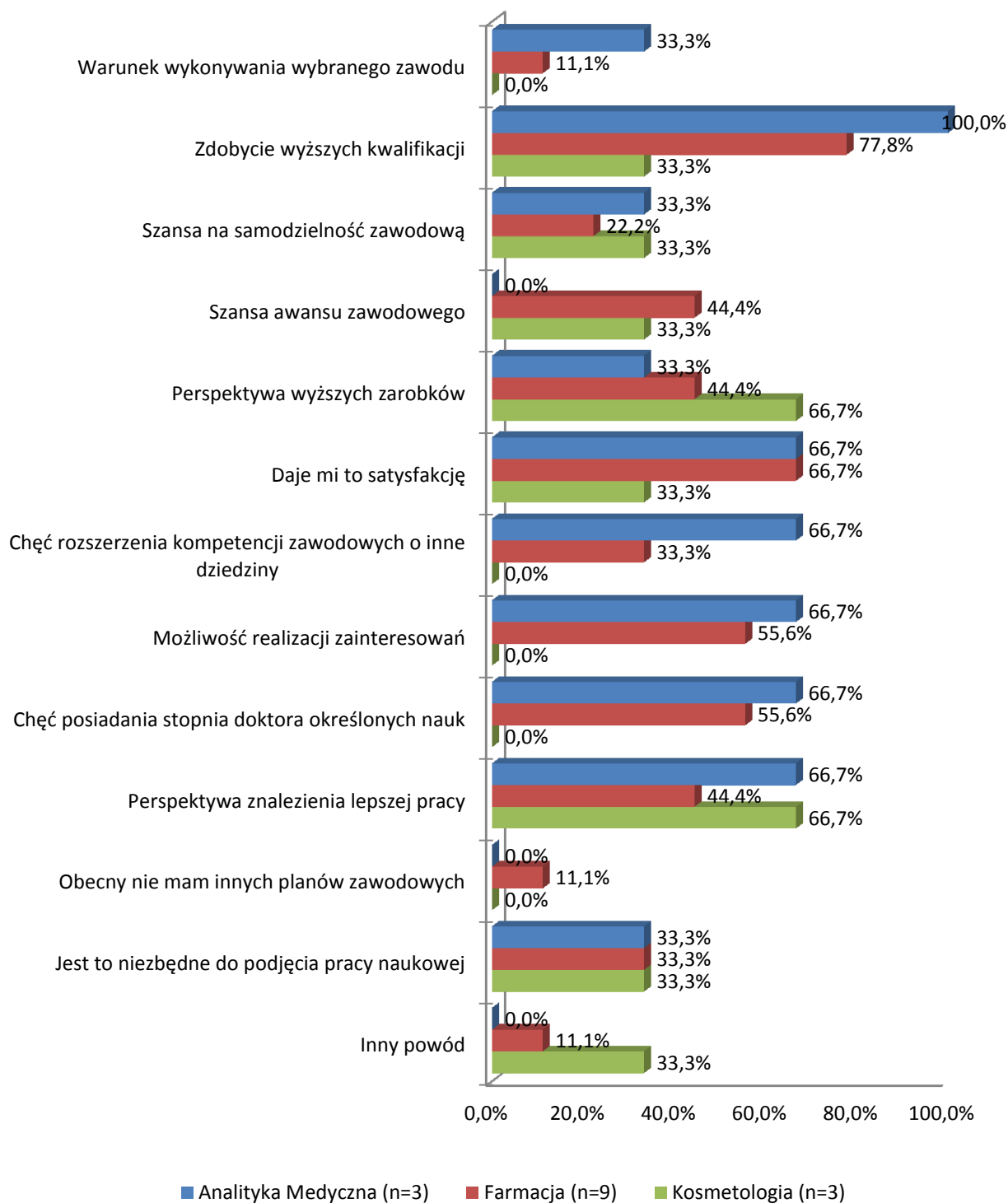
Wykres 30. Formy kontynuowania nauki przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego w relacji do ukończonego kierunku studiów.



Większość badanych absolwentów, którzy podjęli studia doktoranckie jako miejsce studiowania wybrała Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum (85,7%). W przypadku studiów podyplomowych obie osoby wybrały inną niż UJ CM uczelnię, podobnie jak dwoje absolwentów, którzy studiują dodatkowy kierunek studiów.

Wśród powodów kontynuowania nauki, najczęstszym okazała się chęć zdobycia wyższych kwalifikacji (73,3%) a także własna satysfakcja (60%). Nieco rzadziej badani kontynuowali studia ze względu na perspektywę znalezienia lepszej pracy (53,3%) a także ze względu na perspektywę wyższych zarobków, możliwość realizacji zainteresowań oraz z chęci posiadania stopnia doktora określonych nauk (po 46,7%) (wykres 31).

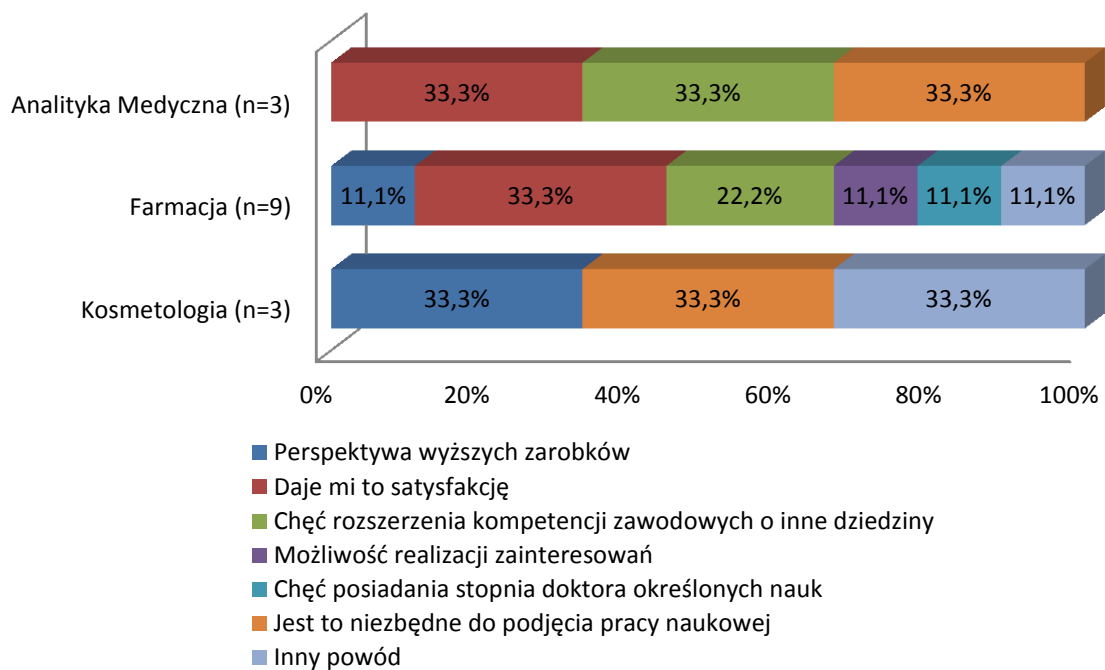
Wykres 31. Motywy kontynuowania nauki przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego.



Zapytani o najważniejszy powód kontynuacji nauki respondenci najczęściej wskazywali satysfakcję z kontynuacji nauki (26,7%) oraz chęć rozszerzenia kompetencji zawodowych (20%) (wykres 32).

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

Wykres 32. Najważniejszy motyw kontynuowania nauki przez absolwentów poszczególnych kierunków Wydziału Farmaceutycznego.



Osoby niepracujące

W czasie trwania badania osiem osób pozostawało bez pracy oraz nie kontynuowało nauki (dwie osoby z Farmacji oraz 6 osób z Kosmetologii).

Dwie z wyżej wymienionych osób (z Kosmetologii) podejmowały po ukończeniu studiów przez krótki czas pracę najemną. Jedna osoba (z Farmacji) po egzaminie magisterskim kontynuowała przez krótki czas naukę, natomiast pozostałe 5 osób nie podejmowało żadnych aktywności po ukończeniu studiów.

Głównym powodem aktualnego braku zatrudnienia wśród respondentów jest sytuacja rodzinna, a także niekorzystne formalno-prawne warunki pracy, brak ofert pracy zgodnych z wykształceniem oraz zbyt wysokie wymagania pracodawców (te trzy ostatnie zaznaczone wyłącznie przez absolwentki Kosmetologii).

Tylko dwie z niepracujących osób aktywnie szukają pracy (obie z Kosmetologii). Pozostali respondenci zajmują się głównie opieką nad dzieckiem/innym członkiem rodziny.

Zapytana o minimalne wynagrodzenie netto, za które zgodziliby się podjąć pracę na pełny etat, połowa badanych wskazała na przedział powyżej 2500PLN do 3000PLN. Dwie osoby podjęłyby pracę już za 1500PLN netto, natomiast pracę za 2000PLN oraz 2500PLN netto podjęłyby po jednej osobie.

W kwestii planów zawodowych wszyscy badani chcieliby podjąć w Polsce pracę zgodną z wykształceniem, z czego dwie osoby byłyby skłonne podjąć taką samą pracę za granicą. Tylko jedna osoba mogłaby podjąć w tym momencie jakąkolwiek pracę w Polsce, natomiast nikt z badanych absolwentów nie chciałby podjąć jakiegokolwiek pracy za granicą. Dwie osoby planują założenie własnej działalności gospodarczej (obie z Kosmetologii).

Kontakty z Urzędem Pracy

Wśród 63 badanych absolwentów wykonujących pracę najemną, 14 osób po egzaminach końcowych zarejestrowało się w Urzędzie Pracy jako bezrobotni. Nikt z badanych nie znalazł wykonywanej pracy przy pomocy Urzędu Pracy.

W przypadku badanych osób prowadzących działalność gospodarczą (dwie osoby), tylko jedna osoba (z Kosmetologii) rejestrowała się w Urzędzie Pracy jako bezrobotna. Urząd Pracy dodatkowo pomógł danej absolwentce w założeniu prowadzonej przez nią działalności gospodarczej.

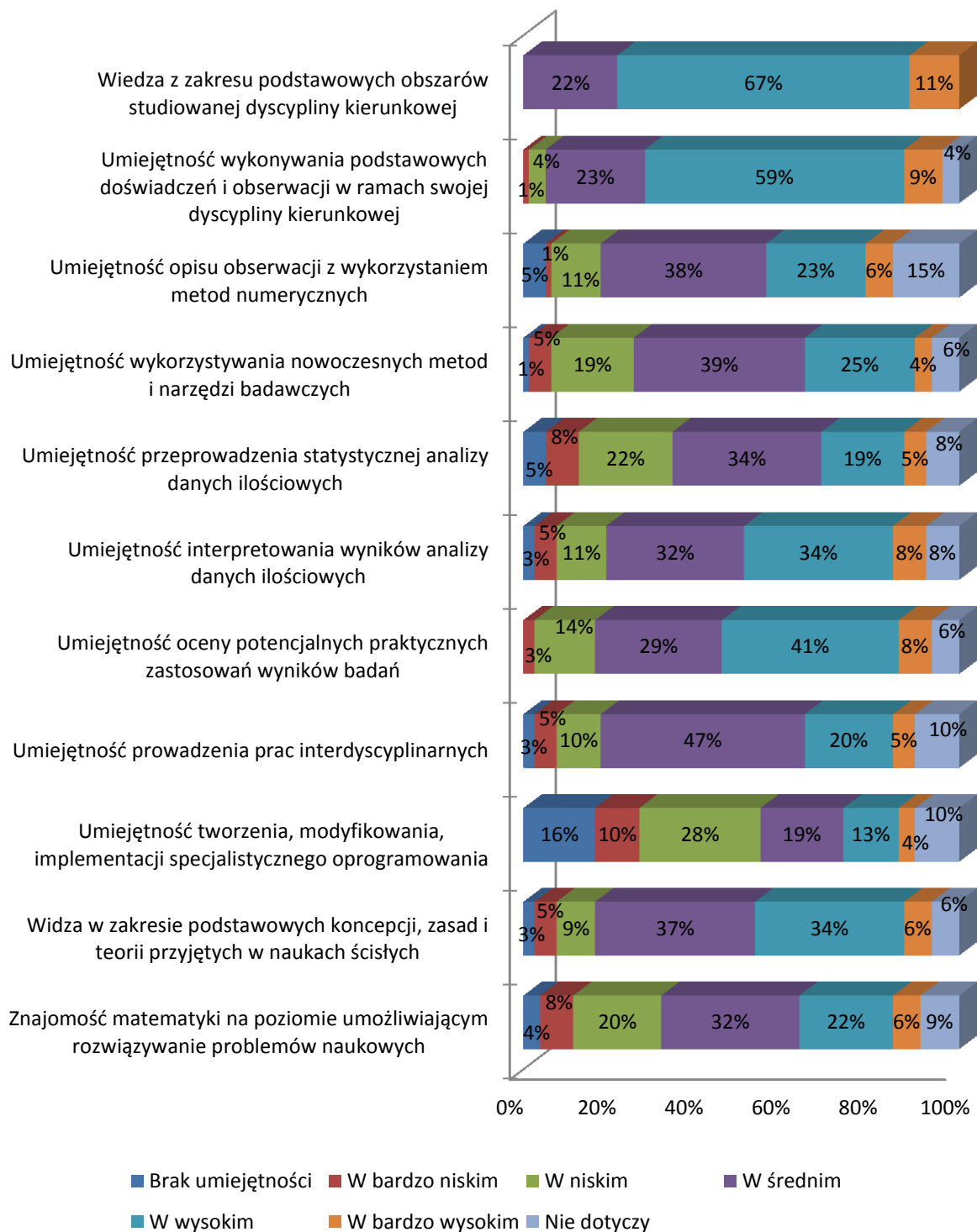
Spośród osób bezrobotnych (8 osób) 5 osób było w przeszłości zarejestrowanych w Urzędzie Pracy jako osoba bezrobotna (wszystkie z Kosmetologii), z czego trzy są tam zarejestrowane do tej pory. Głównym powodem rejestracji w Urzędzie Pracy była chęć uzyskania ubezpieczenia zdrowotnego (80%) oraz chęć skorzystania z innych usług Urzędu Pracy, jak np. doradztwo zawodowe, staż, szkolenie (60%).

Ocena umiejętności uzyskanych na studiach

Badani absolwenci oceniając swoje umiejętności po studiach na Wydziale Farmaceutycznym ocenili, że największą wiedzę posiadają z zakresu podstawowych obszarów studiowanej dyscypliny (11% badanych w stopniu bardzo wysokim, 67% w stopniu wysokim), posiadają umiejętność wykonywania podstawowych doświadczeń i obserwacji w ramach swojej dyscypliny kierunkowej (9% w bardzo wysokim stopniu, 59% w stopniu wysokim) oraz umiejętność oceny potencjalnych praktycznych zastosowań wyników badań (8% w stopniu bardzo wysokim, 41% w stopniu wysokim). Studenci najgorzej oceniali umiejętność tworzenia, modyfikowania i implementacji specjalistycznego oprogramowania (16% wskazało na brak tej umiejętności, 10% wskazało na znajomość zagadnienia w stopniu bardzo niskim) oraz umiejętność przeprowadzenia statystycznej analizy danych ilościowych (5% badanych absolwentów zadeklarowało brak tej umiejętności, 8% zadeklarowała bardzo niską znajomość tego zagadnienia) (wykres 33).

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

Wykres 33. Ocena umiejętności osiągniętych przez badanych absolwentów Wydziału Farmaceutycznego.



Zapytani o to, w jakim stopniu wykorzystują umiejętności w ich miejscu pracy, badani absolwenci Wydziału Farmaceutycznego najczęściej wykorzystywali umiejętność skutecznego komunikowania się, dobrej organizacji pracy własnej, samodzielności oraz pracy w zespole. Najrzadziej wykorzystywanymi umiejętnościami wśród badanych absolwentów była umiejętność prowadzenia analizy statystycznej, innowacyjność oraz umiejętność planowania i prowadzenia badania chorego (wykres 34).

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Farmaceutyczny (rocznik 2015/2016).

Wykres 34. Ocena stopnia wykorzystania przez absolwentów Wydziału Farmaceutycznego własnych umiejętności w miejscu pracy.

