

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Lekarski. Kierunek Lekarski oraz Lekarsko-Dentystyczny
(rocznik 2011/2012 – badanie powtórzone).

Raport badawczy

LOSY ZAWODOWE ABSOLWENTÓW UNIwersytetu JAGIELLOŃSKIEGO COLLEGIUM MEDICUM

Wydział Lekarski
Kierunek Lekarski
Kierunek Lekarsko – Dentystyczny
Rocznik 2011/2012 – badanie powtórzone.



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:** luty i marzec 2016 r.
2. **Osobami badanymi** w niniejszej części badania byli absolwenci studiów stacjonarnych i niestacjonarnych, którzy uzyskali absolutorium na **kierunkach: Lekarskim i Lekarsko-Dentystycznym Wydziału Lekarskiego** w roku akademickim **2011/2013**.
3. Wśród całkowitej liczby 338 absolwentów badanego rocznika, 243 osoby wypełniły deklarację dotyczącą udziału w badaniu. Z tej grupy 218 osób wyraziło gotowość na udział w badaniu (w tym 183 osoby z kierunku Lekarskiego oraz 35 osób z Lekarsko-Dentystycznego), natomiast 25 osób odmówiło udziału w badaniu.
4. **Ostateczna liczba osób, którym przesłano ankietę** wyniosła 184 osoby.
5. **Liczba osób, które odesłały ankietę** wyniosła łącznie 69, w tym 57 absolwentów kierunku Lekarskiego oraz 12 absolwentów kierunku Lekarsko-Dentystycznego. Zwrotność wynosiła odpowiednio 35,4% oraz 52,2% (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. **Sytuacja zawodowa:** wśród respondentów, wszyscy absolwenci pracują, z czego 39,1% dodatkowo kontynuuje naukę.
8. **Osoby pracujące:** większość pracujących wykonuje pracę najemną, którą w prawie wszystkich przypadkach rozpoczęli po studiach. Blisko jedna czwarta pracujących traktuje prowadzoną przez siebie działalność jako główne źródło przychodu.
9. **Osoby kontynuujące naukę** najczęściej robiły to w formie uzyskiwania specjalizacji, korzystania z kursów podnoszących kwalifikacje zawodowe lub podejmując studia doktoranckie.

Zawartość

Streszczenie wybranych wyników	2
Wprowadzenie	4
Metoda badania	4
Osoby badane.....	5
Wyniki.....	6
Charakterystyka grupy.....	7
Osoby pracujące najemnie	9
Osoby prowadzące działalność gospodarczą	14
Osoby kontynuujące naukę	16

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 opracowania wyników.

Metoda badania

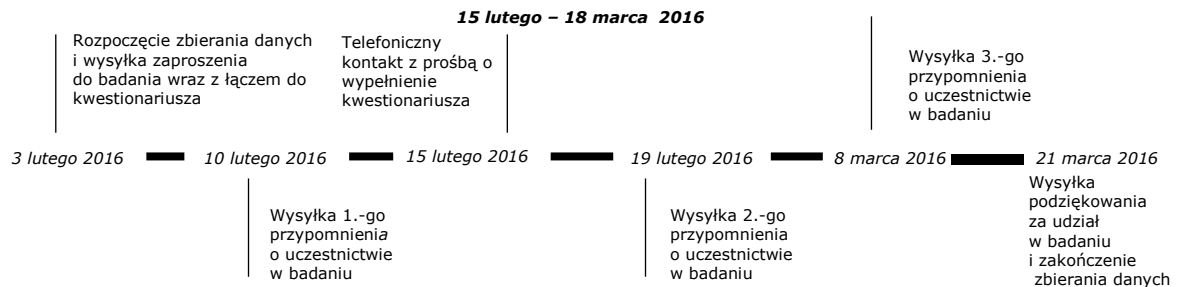
Poniżej przedstawiono metodykę prowadzonego badania, w tym opis osób badanych oraz harmonogram zbierania danych w ramach aktualnej edycji programu monitoringu sytuacji zawodowej absolwentów Wydziału Lekarskiego UJ CM.

Do ponowionego 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 lutego i marca 2016 roku. Zgodnie z planem w tym czasie kwestionariusz otrzymali absolwenci kierunku Lekarskiego i Lekarsko-Dentystycznego.

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 15 lutego do 18 marca 2016 - z uwzględnieniem pozostawienia czasu na wypełnienie kwestionariusza przed zamknięciem do niego dostępu dnia 21 marca 2016 r. Na ryc. 1 podsumowano terminy działań związanych ze zbieraniem danych oraz monitorowaniem zwrotów, poczynwszy 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 Lekarskiego i Lekarsko-Dentystycznego Wydziału Lekarskiego w 2,5 roku po zakończeniu obowiązkowego stażu oraz zdaniu LEK w przypadku absolwentów kierunków Lekarskiego oraz LDEK Lekarsko-Dentystycznego. Tym samym badaniem objęto absolwentów kierunku Lekarskiego oraz Lekarsko-Dentystycznego z rocznika 2011/2012.

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 Lekarskiego.

Zebrano łącznie 243 deklaracje o uczestnictwie w badaniu, co stanowi 71,9% z ogólnej liczby 338 absolwentów kierunków Lekarskiego oraz Lekarsko-Dentystycznego Wydziału Lekarskiego. Z tej liczby na udział w badaniu wyraziło zgodę 218 osób, co stanowi 89,71% zebranych deklaracji.

W tabeli 1 ujęto podsumowanie decyzji o udziale w badaniu absolwentów kierunków Lekarskiego oraz Lekarsko-Dentystycznego z rocznika 2011/2012 według ukończonego kierunku studiów.

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Lekarski. Kierunek Lekarski oraz Lekarsko-Dentystyczny
(rocznik 2011/2012 – badanie powtórzone).

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 Lekarskim.

Kierunek	Liczba absolwentów	Zebrane deklaracje		Zgody		Zbieranie danych		
	n	n	%	n	%	Ankiety wysłane	Ankiety wypełnione	Stopa zwrotu
Lekarski	272	202	74,26%	183	90,59%	161	57	35,40%
Lekarsko-Dentystyczny	66	41	62,12%	35	85,37%	23	12	52,17%
Ogółem	338	243	71,89%	218	89,71%	184	69	37,50%

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 - sporządzone w relacji do roku przeprowadzenia badania.

Rok badania	Liczba absolwentów	Zebrane deklaracje		Zgody		Zbieranie danych		
	n	n	%	n	%	Wysłane ankiety	Ankiety wypełnione	Stopa zwrotu
2014	338	243	71,89%	218	89,71%	184	100	54,35%
2016							69	37,50%

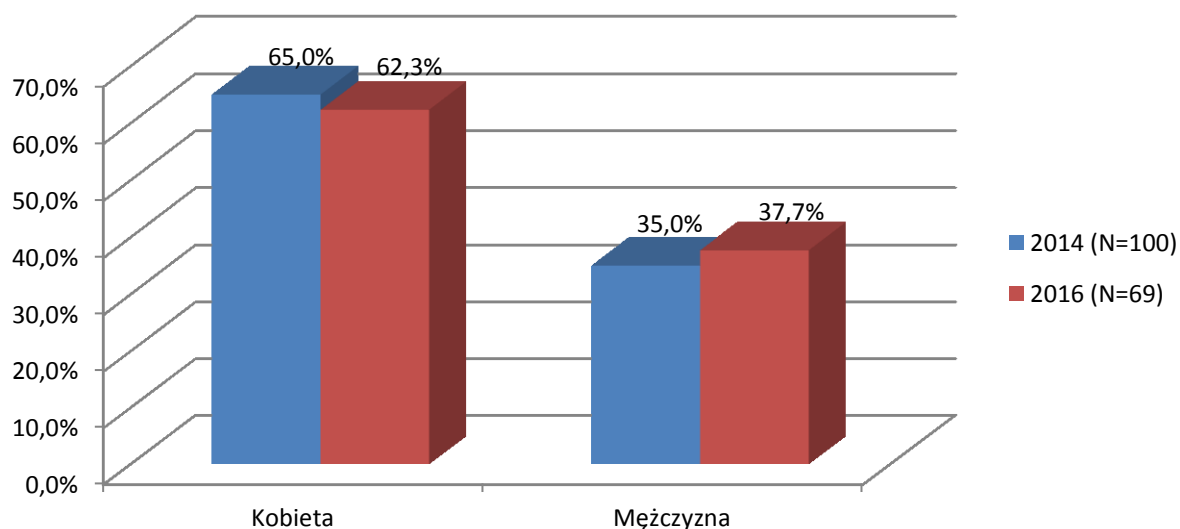
Wyniki

W badaniu powtórzonym do absolwentów dwóch kierunków Wydziału Lekarskiego, którzy wyrazili zgodę na udział w badaniu oraz udostępnili dane teleadresowe umożliwiające nawiązanie kontaktu, wysłano łącznie 184 spersonalizowane łącza do kwestionariusza. Z tej liczby, otrzymane ankiety wypełniło ogółem 69 osób. Największą grupę wśród ankietowanych stanowili absolwenci kierunku Lekarskiego (57 osób, 82,6%), podczas gdy pozostałą część próby stanowili absolwenci kierunku Lekarsko-Dentystycznego (12 osób, 17,4%). Zwrotność ankiet wynosiła 37,5% dla danych kierunków ogółem oraz odpowiednio 35,4% dla Kierunku Lekarskiego oraz 52,2% dla Lekarsko-Dentystycznego.

Charakterystyka grupy

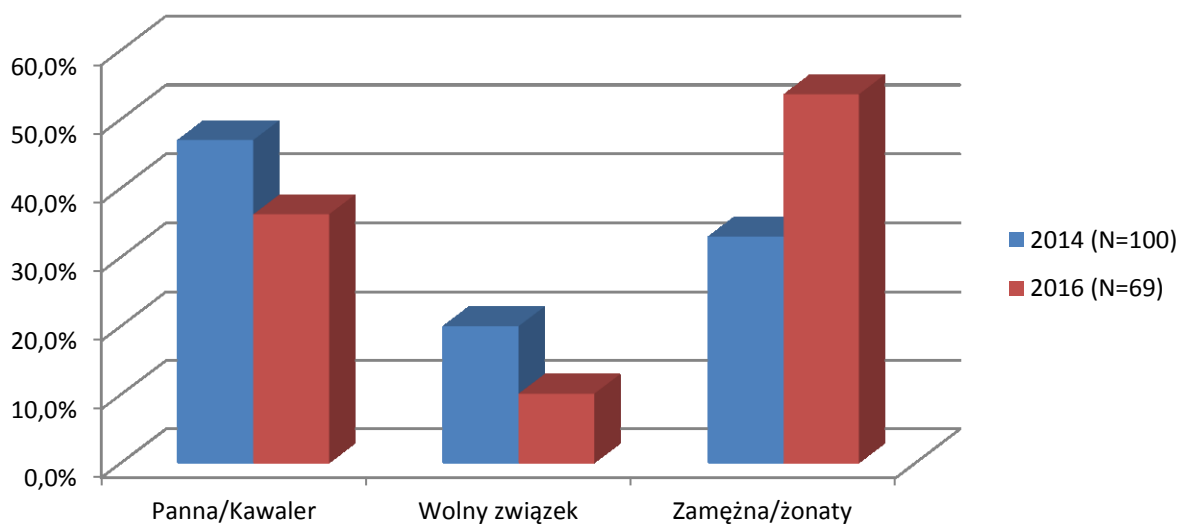
Zarówno w badaniu z 2014 roku, jak i w badaniu z roku 2016, większość badanych stanowiły kobiety (65% w roku 2014, 62,3% w roku 2016)(wykres 1).

Wykres 1. Struktura próby badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego pod względem płci w relacji do roku przeprowadzenia badania.



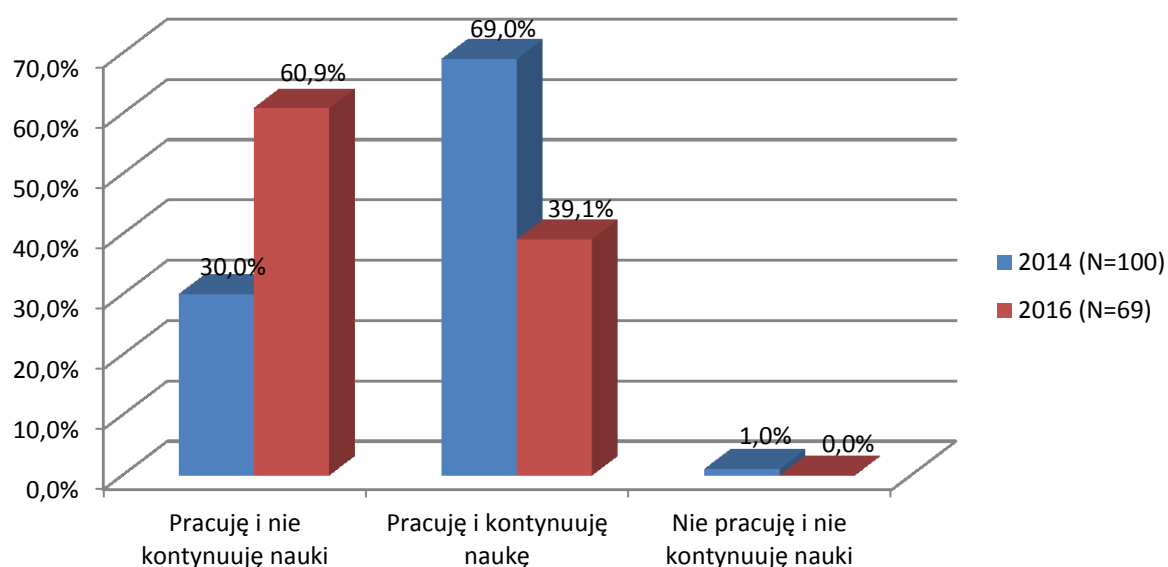
Ponad połowa badanych pozostawała w związkach małżeńskich (53,6%). Nieco mniej badanych pozostawało w stanie wolnym (36,2%), natomiast pozostałe 10,1% przebywało w wolnych związkach (wykres 2).

Wykres 2. Struktura próby badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego pod względem stanu cywilnego w relacji do roku przeprowadzenia badania.



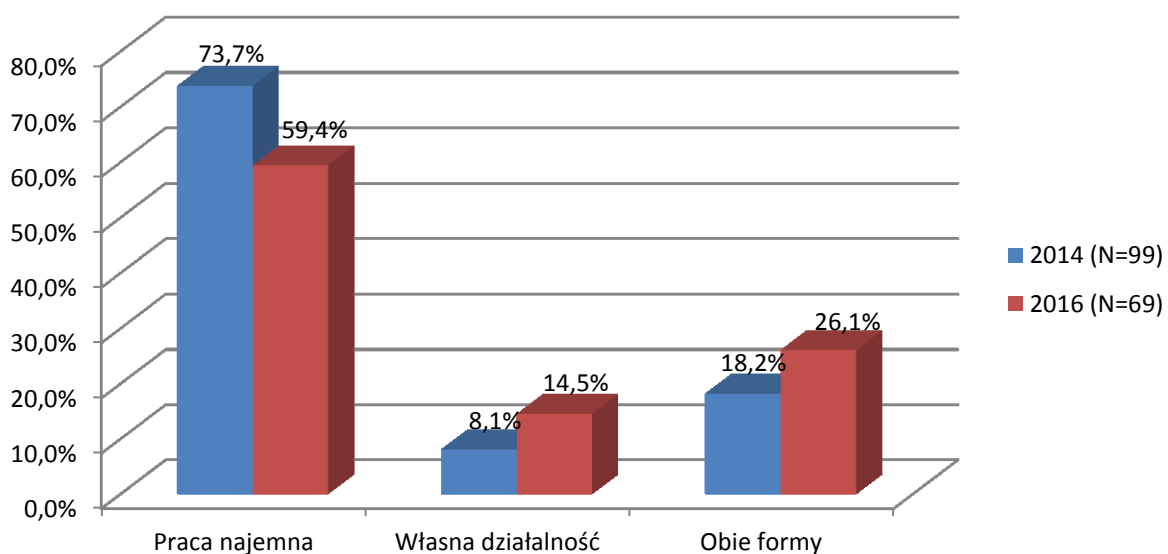
W badanej grupie po 3,5 roku od ukończenia studiów większość osób pracowała i nie kontynuowała nauki (60,9%). Pozostałe 39,1% respondentów pracowało i kontynuowało naukę (wykres 3).

Wykres 3. Sytuacja zawodowa badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego w relacji do roku przeprowadzenia badania.



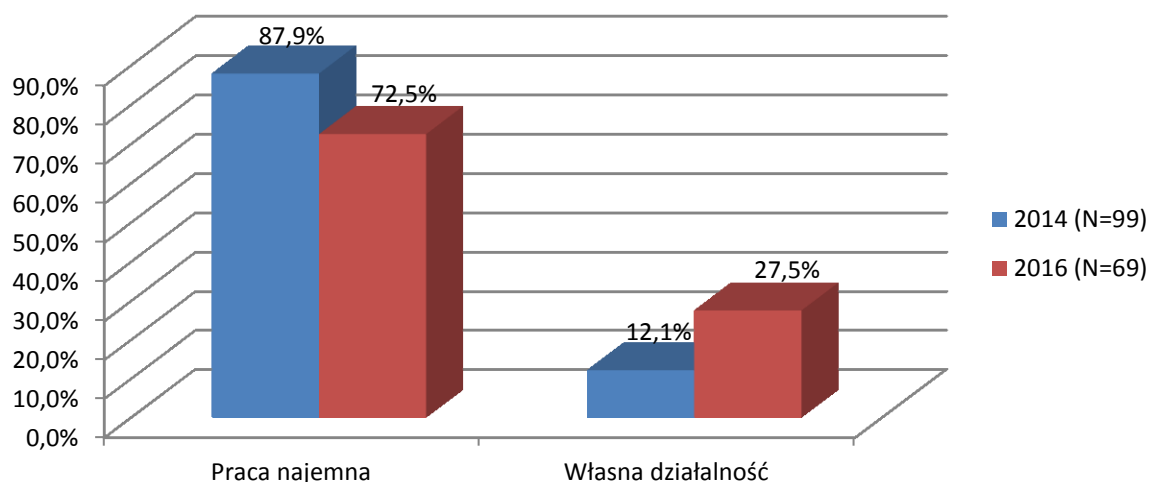
Jako źródło dochodów większość badanych wskazała na pracę najemną (59,4%). 14,5% respondentów prowadziło własną działalność gospodarczą, natomiast pozostałe 26,1% badanych łączyło pracę najemną z prowadzeniem działalności (wykres 4).

Wykres 4. Rodzaj wykonywanej przez badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego pracy w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Zapytani o to, które źródło dochodów traktują jako podstawowe, połowa badanych osób, które łączyły pracę najemną z prowadzeniem działalności, wskazała na pracę najemną, natomiast druga połowa – na prowadzoną przez nich działalność gospodarczą. W związku z tym aż 72,5% respondentów wskazało na pracę najemną jako główne źródło dochodów (wykres 5).

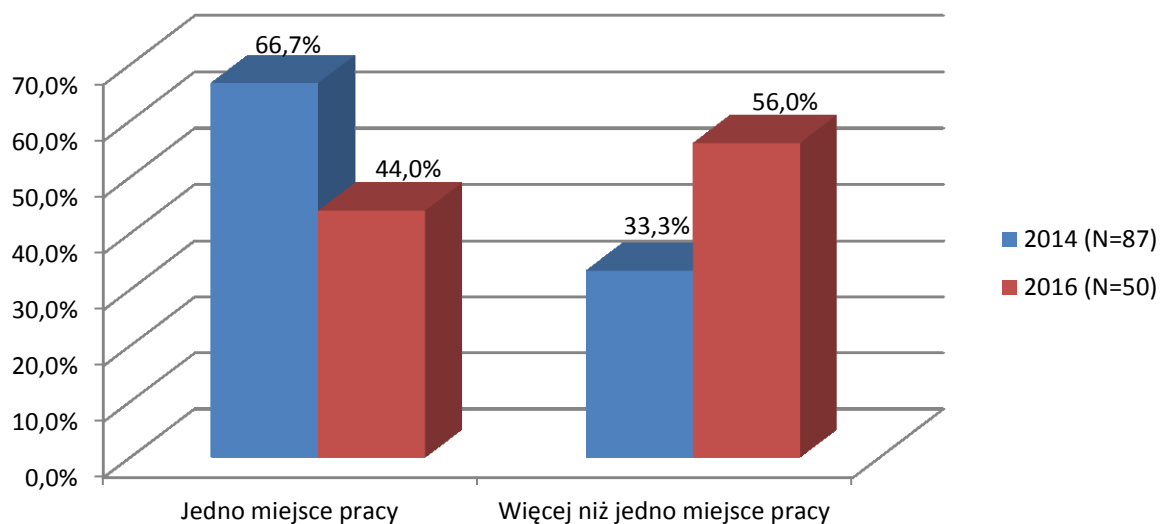
Wykres 5. Główne źródło dochodów absolwentów Wydziału Lekarskiego pracy w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Osoby pracujące najemnie

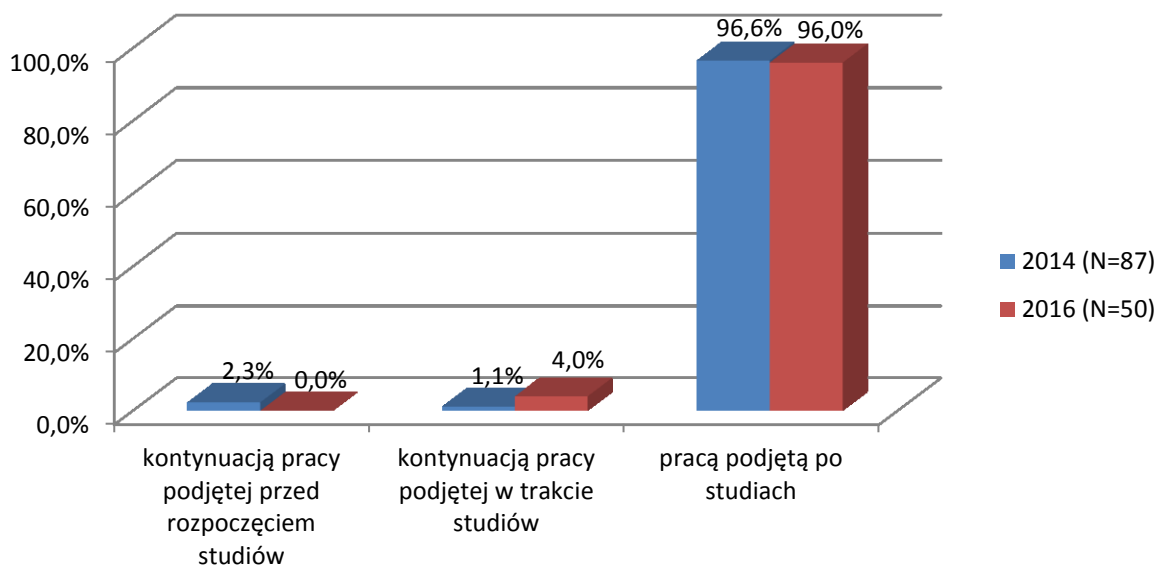
Po 3,5 roku od ukończenia studiów, pięćdziesięcioro spośród badanych absolwentów jako podstawowe źródło dochodów wskazało pracę najemną. Tylko 44% z nich pracuje w jednym zakładzie pracy, podczas gdy pozostali pracują w więcej niż jednym zakładzie pracy (wykres 6).

Wykres 6. Struktura próby badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego pod względem ilości miejsc zatrudnienia w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Prawie wszyscy respondenci obecną pracę podjęli po studiach (96%), podczas gdy dla pozostałych dwóch osób obecna praca jest kontynuacją pracy znalezionej podczas studiów (wykres 7).

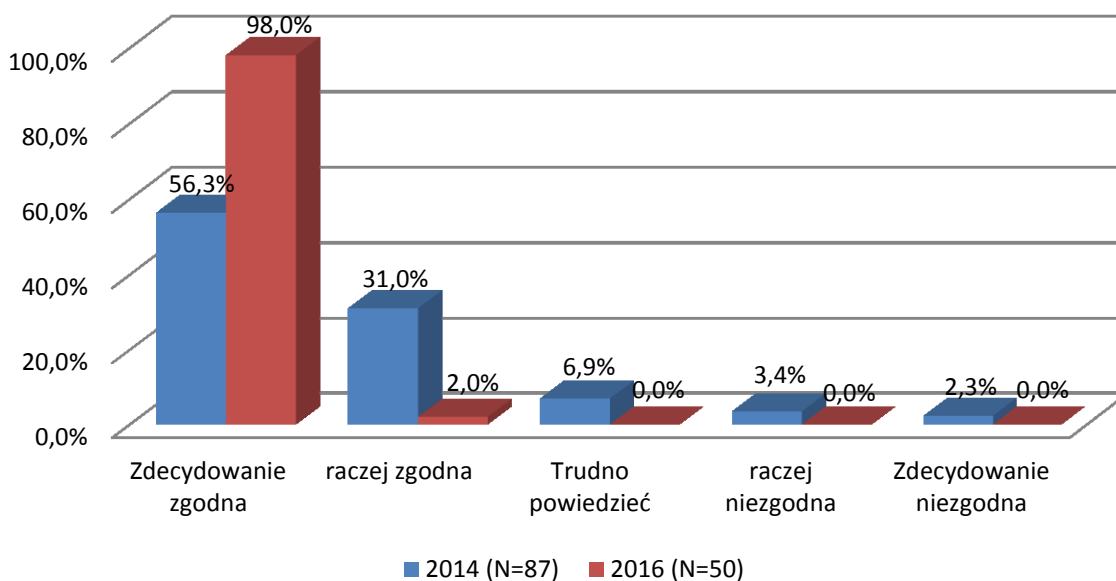
Wykres 7. Czas znalezienia obecnie wykonywanej przez badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego pracy w stosunku do okresu studiowania w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Wszyscy spośród badanych absolwentów Kierunku Lekarskiego i Lekarsko-Dentystycznego uznali wykonywaną pracę za zgodną ze zdobytym wykształceniem (98% za zdecydowanie zgodną, jedna osoba za zgodną). Podczas badania przeprowadzonego po 1,5 roku od ukończenia studiów na zdecydowaną zgodność wykonywanej pracy ze zdobytym wykształceniem wskazała nieco ponad połowa ankietowanych (56,3%), natomiast 12,6% ówczesnych badanych uznała swą pracę za niezgodną ze zdobytym wykształceniem lub nie byli w stanie określić zgodności wykonywanej pracy ze zdobytym wykształceniem (wykres 8).

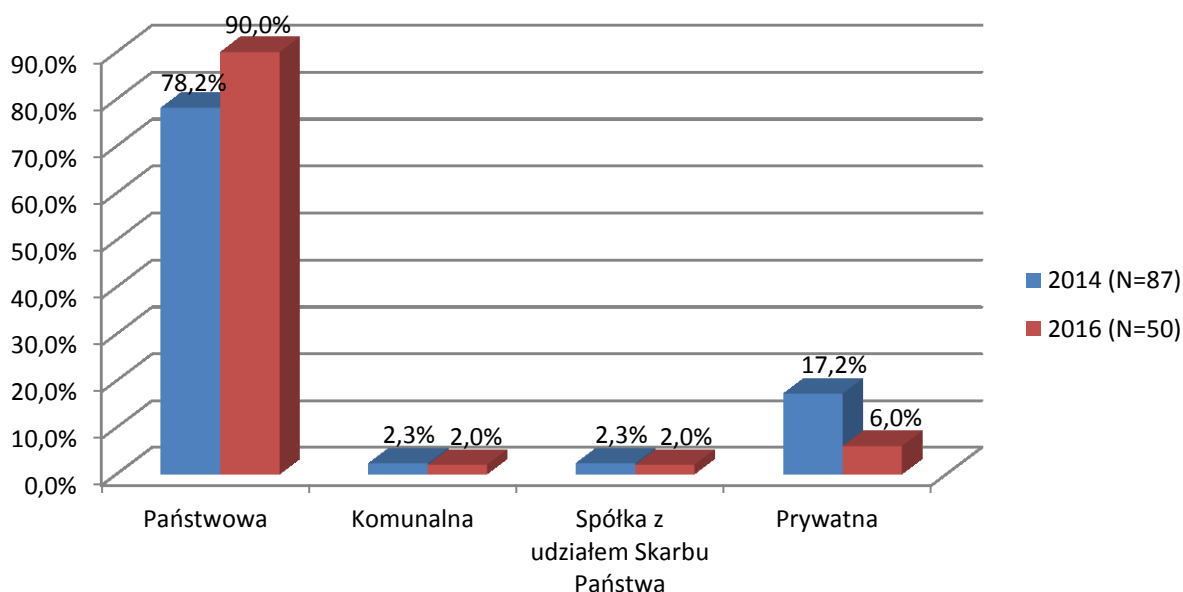
Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Lekarski. Kierunek Lekarski oraz Lekarsko-Dentystyczny
(rocznik 2011/2012 – badanie powtórzone).

Wykres 8. Ocena poczucia zgodności wykonywanej pracy ze zdobytym wykształceniem badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego w relacji do roku przeprowadzenia badania.



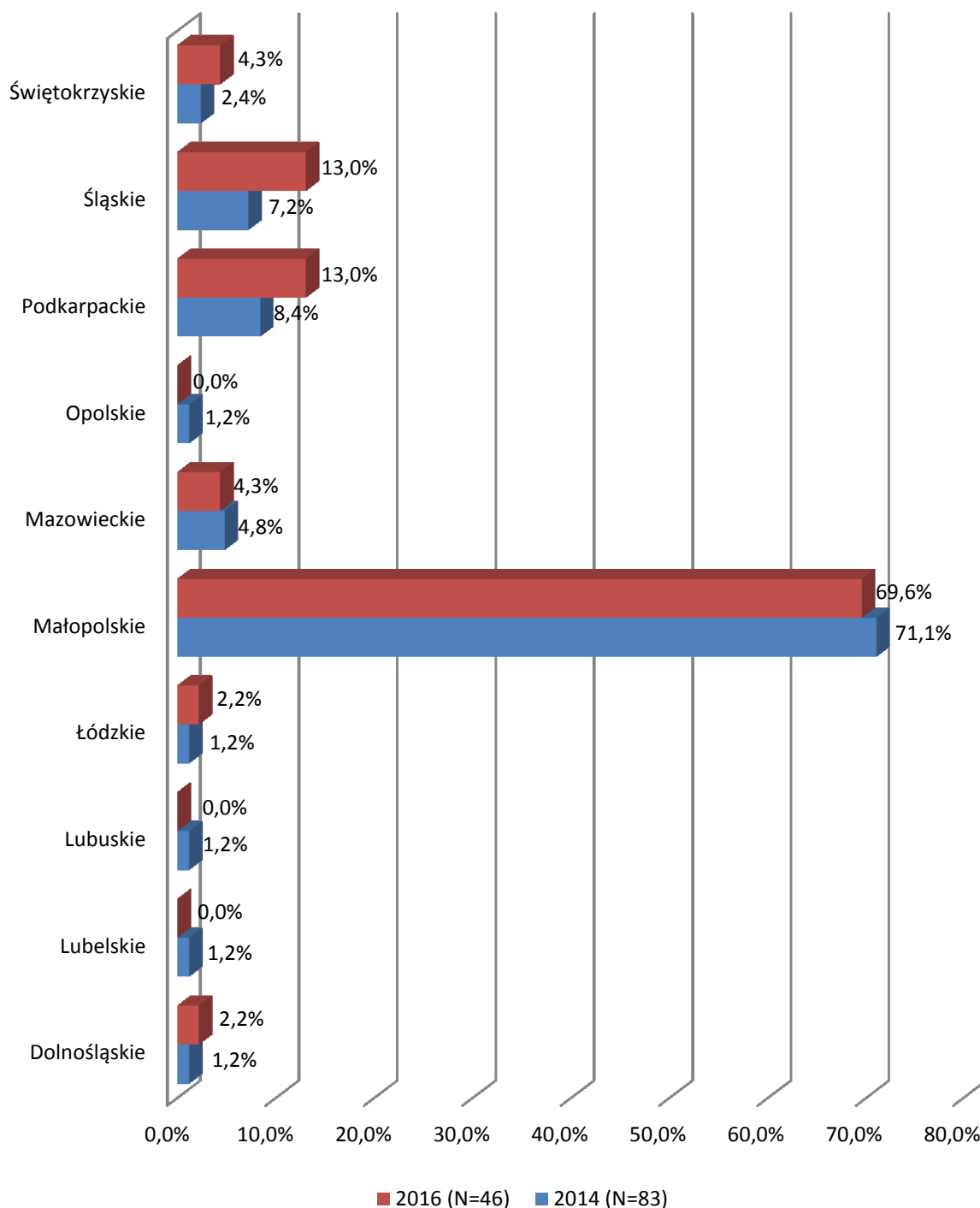
Zdecydowana większość badanych zatrudniona jest w sektorze państwowym (90%). Pozostałe osoby pracowały w sektorze prywatnym (trzy osoby) oraz w spółkach z udziałem Skarbu Państwa i firmach komunalnych (po jednej osobie) (wykres 9).

Wykres 9. Formy własności jednostek zatrudniających badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Prawie wszyscy spośród badanych pracują w Polsce (92%). Najwięcej spośród badanych podjęło pracę w województwie małopolskim (69,6%), śląskim (13%) oraz podkarpackim (13%). Pozostali respondenci podejmowali pracę w województwie mazowieckim i świętokrzyskim (po 2 osoby) oraz w dolnośląskim i łódzkim (po jednej osobie) (wykres 10).

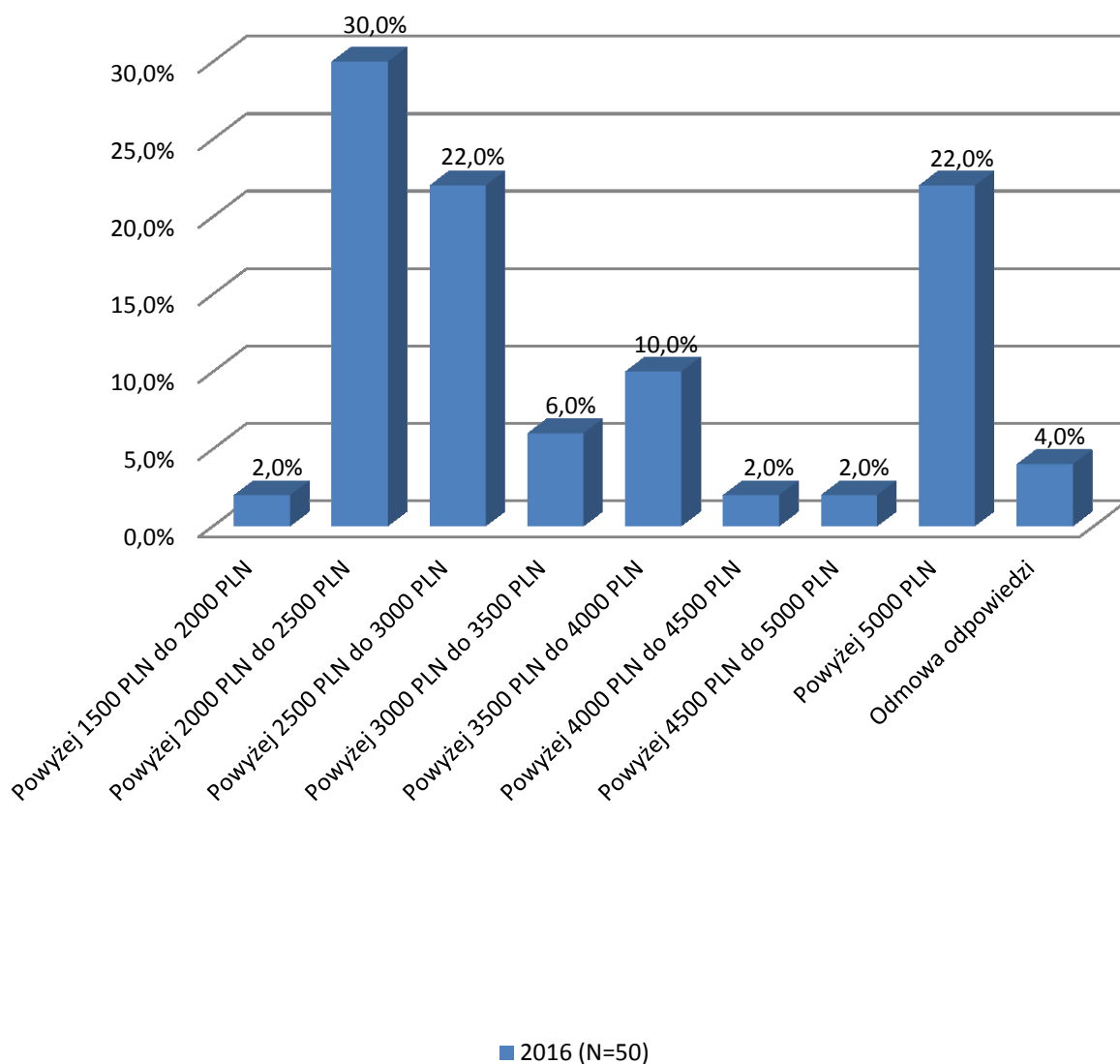
Wykres 10. Miejsce wykonywanej pracy badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Pozostałe cztery osoby, które podjęły pracę za granicą, podjęły pracę w Szwecji (dwie osoby) oraz w Czechach i w Niemczech (po jednej osobie).

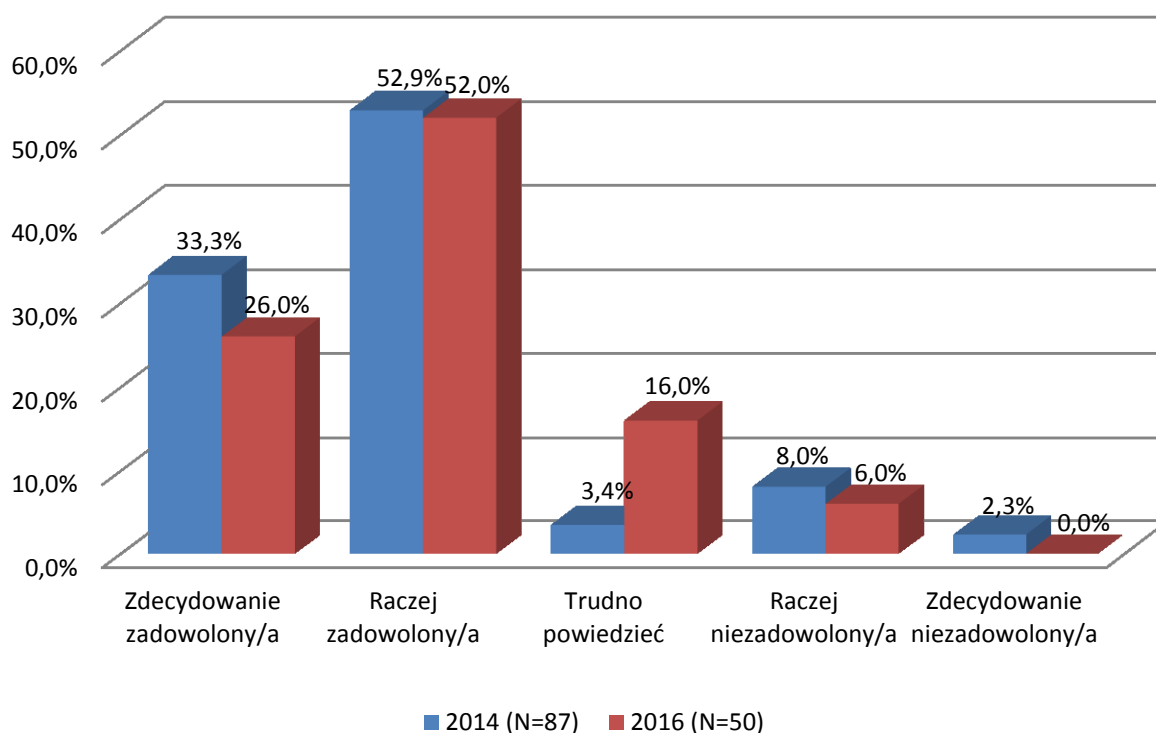
Zapytani o średnie zarobki netto, najczęściej badanych osób wskazało na przedział powyżej 2000PLN do 2500PLN (30%), powyżej 2500PLN do 3000PLN (22%) oraz przedział powyżej 5000PLN. Pozostali respondenci wskazywali na przedział powyżej 3500PLN do 4000PLN (10%), powyżej 3000PLN do 3500PLN (6%), a także na przedziały powyżej 1500PLN do 2000PLN, powyżej 4000PLN do 4500PLN oraz powyżej 4500PLN do 5000PLN (po jednej osobie). Dwie osoby odmówiły odpowiedzi na pytanie o zarobki (wykres 11).

Wykres 11. Kategorie wynagrodzenia badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego w relacji do roku przeprowadzenia badania.



W kwestii zadowolenia z wykonywanej pracy, większość badanych (52%) stwierdziła, że jest raczej zadowolona z wykonywanej pracy. Na zdecydowane zadowolenie wskazało tylko 26% respondentów, podczas gdy 6% badanych jest raczej niezadowolonych z wykonywanej pracy. 16% badanych nie było w stanie określić zadowolenia z wykonywanej pracy (wykres 12).

Wykres 12. Zadowolenie z wykonywanej pracy badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Osoby prowadzące działalność gospodarczą

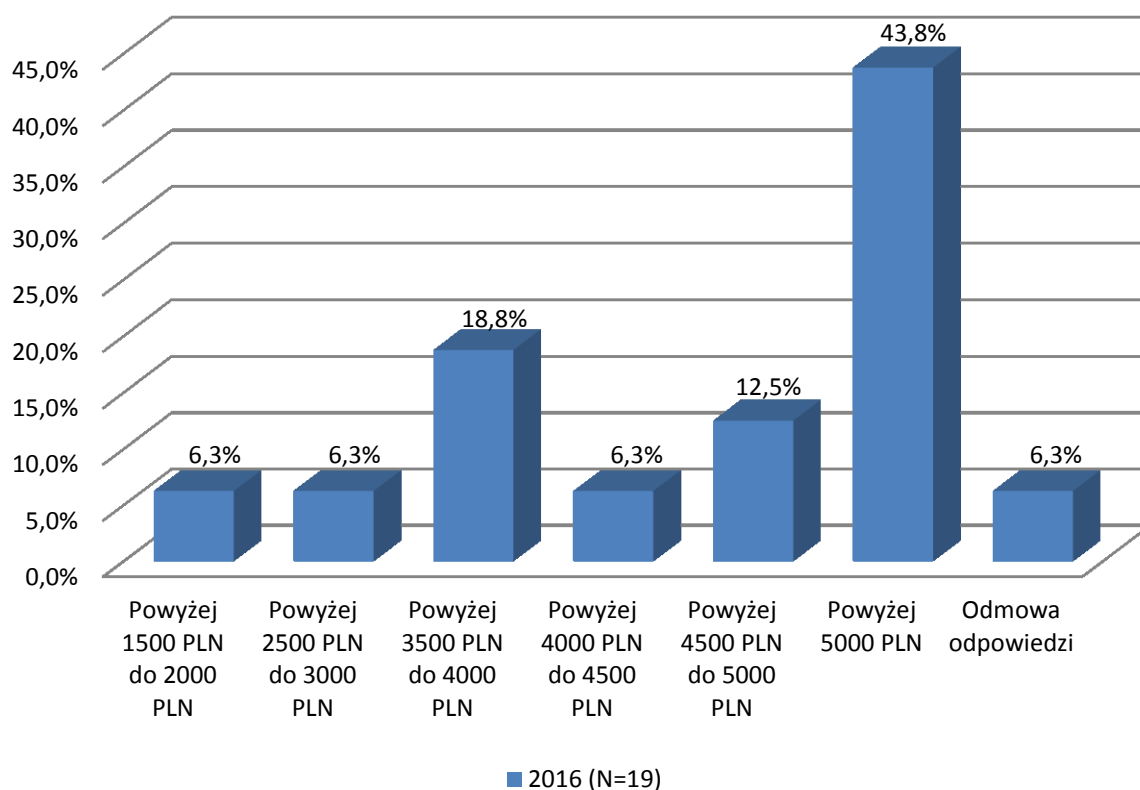
Spośród badanych osób, 19 osób wskazało prowadzenie własnej działalności gospodarczej jako główne źródło dochodu. Każdy z nich określił prowadzoną działalność jako zdecydowanie zgodną ze zdobytym wykształceniem.

Tylko jedna spośród 19 firm była założona poza granicami Polski i tylko jedna firma zatrudniała więcej niż jedną osobę (do 9 osób)

Odpowiadając na pytanie o zarobki netto, najwięcej badanych wskazywało na przedziały powyżej 5000PLN (43,8%), powyżej 3500PLN do 4000PLN (18,8%) oraz powyżej 4500PLN do 5000PLN (12,5%). Pozostali respondenci wskazywali na przedziały powyżej 1500PLN do 2000PLN, Powyżej 2500PLN do 3000PLN oraz na przedział powyżej 4000PLN do 4500PLN (po jednej osobie). Jeden z respondentów odmówił odpowiedzi na pytanie o zarobki (wykres 13).

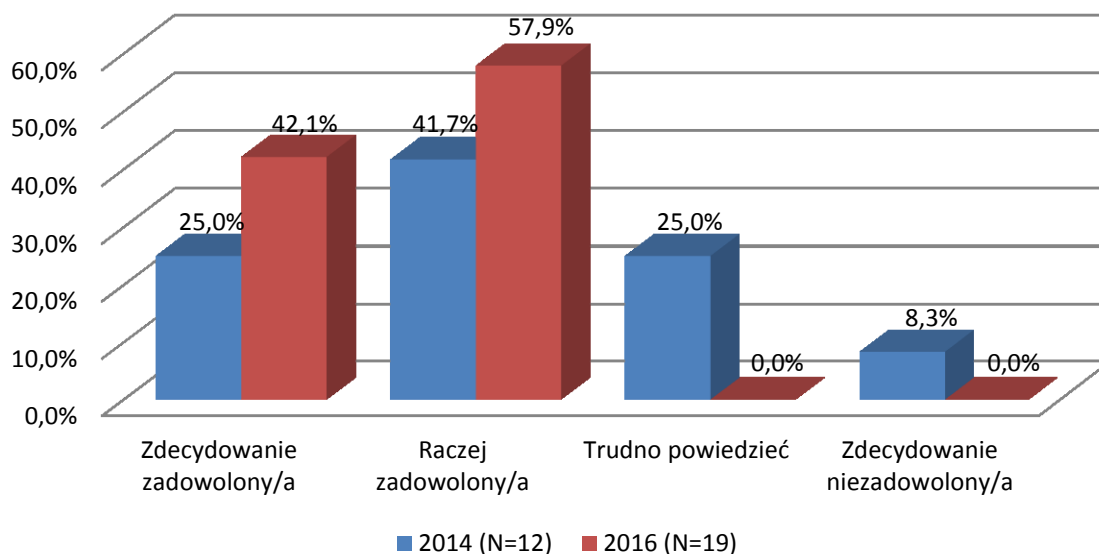
Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Lekarski. Kierunek Lekarski oraz Lekarsko-Dentystyczny
(rocznik 2011/2012 – badanie powtórzone).

Wykres 13. Kategorie wynagrodzenia badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego prowadzących własną działalność gospodarczą w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Wszyscy badani absolwenci wyrażali zadowolenie z prowadzonej przez siebie działalności - 42,1% badanych wskazywało na zdecydowane zadowolenie, natomiast 57,9% wskazywało na zadowolenie z prowadzonej przez siebie działalności (wykres 14).

Wykres 14. Zadowolenie z prowadzonych przez badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego działalności gospodarczych w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Osoby kontynuujące naukę

W badanej grupie 27 osób kontynuuje naukę. Najwięcej z badanych wskazało na kontynuację nauki w formie robienia specjalizacji (88,9%) oraz w formie uczestniczenia w kursach podnoszących kwalifikacje zawodowe (55,6%). 18,5% badanych studiuje na studiach doktoranckich, dwie osoby na studiach podyplomowych, natomiast jedna osoba kontynuuje naukę w innej niż powyższe formie (wykres 15).

Wykres 15. Formy kontynuowania nauki przez badanych absolwentów Wydziału Lekarskiego w relacji do roku przeprowadzenia badania

