

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Nauk o Zdrowiu (rocznik 2011/2012 – badanie powtórzone).

Raport badawczy

LOSY ZAWODOWE ABSOLWENTÓW UNIwersytetu JAGIELLOŃSKIEGO COLLEGIUM MEDICUM

Wydział Nauk o Zdrowiu

Kierunek – II stopień Fizjoterapia

Kierunek – II stopień Pielęgniarstwo

Kierunek – II stopień Położnictwo

Kierunek – II stopień Zdrowie Publiczne

Rocznik 2011/2012 – badanie powtórne.



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 II stopnia, którzy uzyskali absolutorium na **kierunkach: Fizjoterapia, Pielęgniarstwo, Położnictwo oraz Zdrowie Publiczne Wydziału Nauk o Zdrowiu** w roku akademickim **2011/2012**.
3. Wśród całkowitej liczby 408 absolwentów badanego rocznika, 379 osób wypełniło deklarację dotyczącą udziału w badaniu. Z tej grupy 275 osób wyraziło gotowość na udział w badaniu (w tym 33 osoby z kierunku Fizjoterapia, 146 osób z Pielęgniarstwa, 37 osób z Położnictwa oraz 59 osób z kierunku Zdrowie Publiczne), natomiast 104 osoby odmówiły udziału w badaniu.
4. **Ostateczna liczba osób, którym przesłano ankietę** wyniosła 275 osób.
5. **Liczba osób, które odesłały ankietę** wyniosła łącznie 53, w tym 5 absolwentów kierunku Fizjoterapia, 26 absolwentów kierunku Pielęgniarstwo, 10 absolwentów kierunku Położnictwo oraz 12 kierunku Zdrowie Publiczne. Zwrotność wynosiła odpowiednio 15,2%, 17,8%, 27% oraz 20,3% (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 poza jedną osobą pracują. Ośmioro spośród nich dodatkowo kontynuuje naukę. Tylko jedna osoba pozostawała bez pracy i nie kontynuowała nauki.
8. **Osoby pracujące:** większość pracujących wykonuje pracę najemną, którą najczęściej rozpoczęli po studiach. W badanej grupie dwie osoby uznają prowadzoną przez siebie działalność gospodarczą jako główne źródło dochodu.
9. **Osoby kontynuujące naukę** najczęściej robiły to w formie kursów podnoszących kwalifikacje zawodowe oraz w formie robienia specjalizacji.

Zawartość

Streszczenie wybranych wyników	2
Wprowadzenie	4
Metoda badania	4
Osoby badane.....	5
Wyniki.....	6
Charakterystyka grupy.....	7
Osoby pracujące najemnie	10
Osoby prowadzące działalność gospodarczą	15
Osoby kontynuujące naukę	15

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

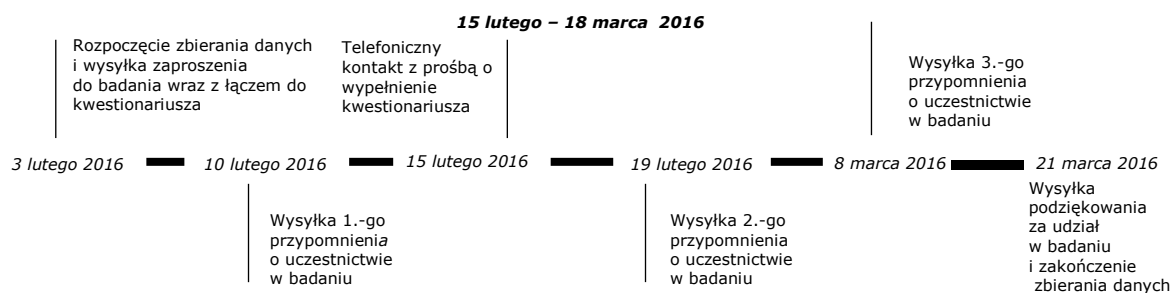
Poniżej przedstawiono metodykę prowadzonego badania, w tym opis osób badanych oraz harmonogram zbierania danych w ramach aktualnej edycji programu monitoringu sytuacji zawodowej absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu UJ CM.

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 Fizjoterapia, Pielęgniarstwo, Położnictwo oraz Zdrowie Publiczne.

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, 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 Fizjoterapia, Pielęgniarstwo, Położnictwo i Zdrowie Publiczne 3,5 roku po zakończeniu studiów. Tym samym badaniem objęto absolwentów kierunku Fizjoterapia, Pielęgniarstwo, Położnictwo i Zdrowie Publiczne z rocznika 2014/2015.

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, umożliwiającą 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 Nauk o Zdrowiu.

Zebrano łącznie 379 deklaracji o uczestnictwie w badaniu, co stanowi 92,9% z ogólnej liczby 408 absolwentów kierunków Fizjoterapia, Pielęgniarstwo, Położnictwo oraz Zdrowie Publiczne Wydziału Nauk o Zdrowiu. Z tej liczby na udział w badaniu wyraziło zgodę 275 osób, co stanowi 72,6% zebranych deklaracji.

W tabeli 1 ujęto podsumowanie decyzji o udziale w badaniu absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu z rocznika 2011/2012 według ukończonego kierunku studiów.

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Nauk o Zdrowiu (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 Nauk o Zdrowiu.

Kierunek	Liczba absolwentów	Zebrane deklaracje		Zgody		Zbieranie danych		
	n	n	%	n	%	Wysłane ankiety	Ankiety wypełnione	Stopa zwrotu
Kierunek Fizjoterapia	50	50	100,00%	33	66,00%	33	5	15,15%
Kierunek Pielęgniarstwo	211	190	90,05%	146	76,84%	146	26	17,81%
Kierunek Położnictwo	53	48	90,57%	37	77,08%	37	10	27,03%
Kierunek Zdrowie Publiczne	94	91	96,81%	59	64,84%	59	12	20,34%
Ogółem	408	379	92,89%	275	72,56%	275	53	19,27%

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
2013	408	379	92,89%	275	72,56%	275	102	37,09%
2016							53	19,27%

Wyniki

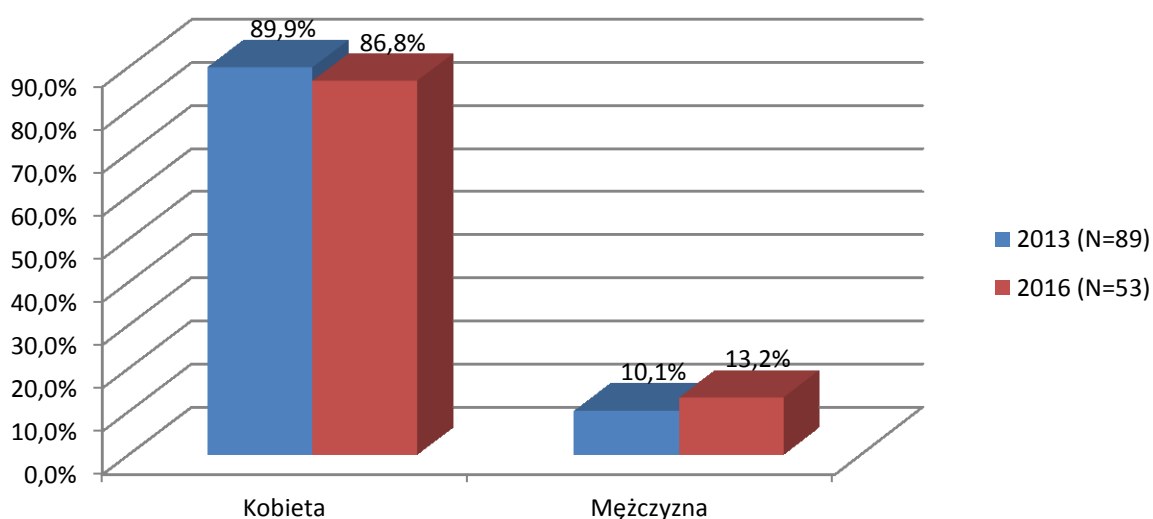
W badaniu powtórzonym do absolwentów czterech kierunków Wydziału Nauk o Zdrowiu, którzy wyrazili zgodę na udział w badaniu oraz udostępnili dane teleadresowe umożliwiające nawiązanie kontaktu, wysłano łącznie 275 spersonalizowanych łączy do kwestionariusza. Z tej liczby, otrzymane ankiety wypełniły ogółem 53 osoby. Największą grupę wśród ankietowanych stanowili absolwenci kierunku Pielęgniarstwo (26 osób, 49,1%), podczas gdy pozostałą część próby stanowili absolwenci kierunku Zdrowie Publiczne (12 osób, 22,6%), Położnictwo (10 osób, 18,9%) i Fizjoterapia (5 osób, 9,4%). Zwrotność ankiet wynosiła 19,27% dla danych kierunków ogółem oraz odpowiednio 20,3% dla

Kierunku Zdrowie Publiczne, 17,8% dla Pielęgniarstwa, 15,2% dla Fizjoterapii oraz 27,3% dla Położnictwa.

Charakterystyka grupy

Zarówno w badaniu z 2013 roku, jak i w badaniu z roku 2016, większość badanych stanowiły kobiety (wykres 1).

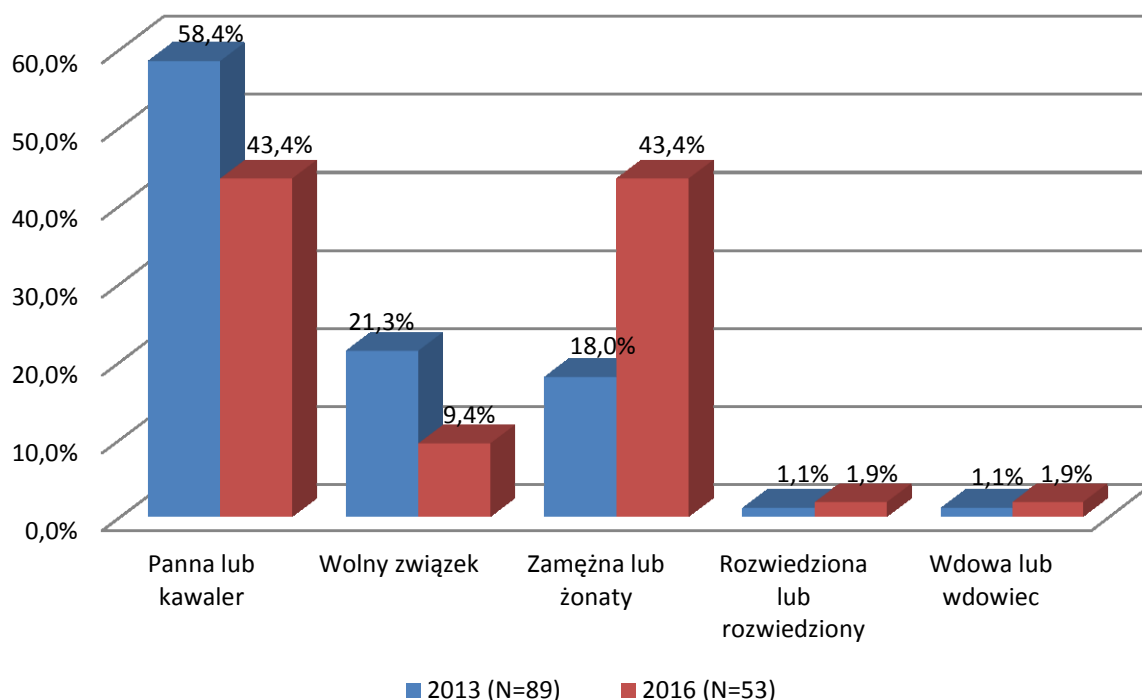
Wykres 1. Struktura próby badanych absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu pod względem płci w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Prawie połowa badanych pozostawała w związkach małżeńskich (43,4%). Tyle samo badanych pozostawało w stanie wolnym, 9,4% w wolnych związkach, natomiast pozostałe dwie osoby były rozwiedzione lub były wdowcem/wdową (po jednej osobie) (wykres 2).

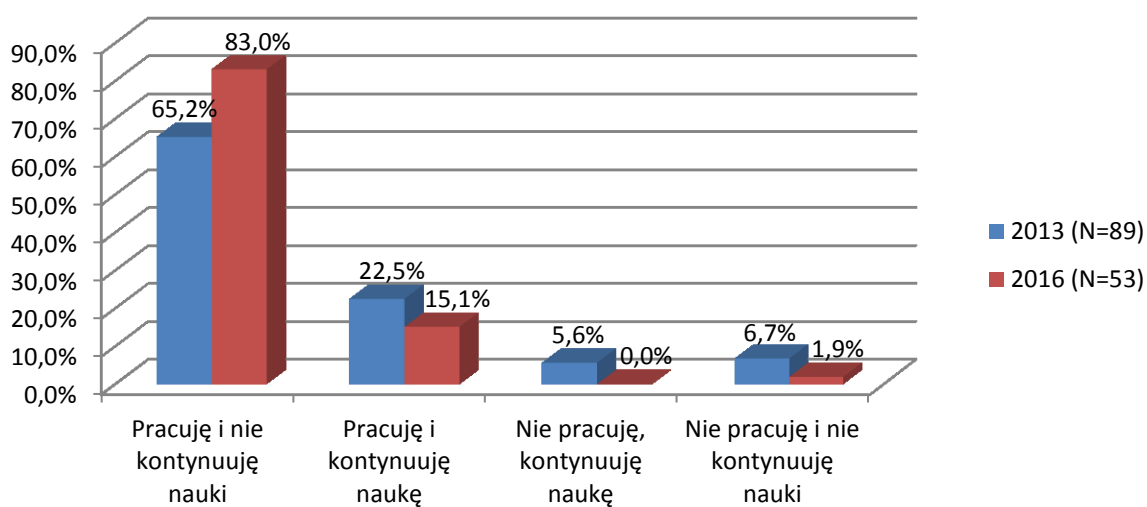
Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Nauk o Zdrowiu (rocznik 2011/2012 – badanie powtórzone).

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



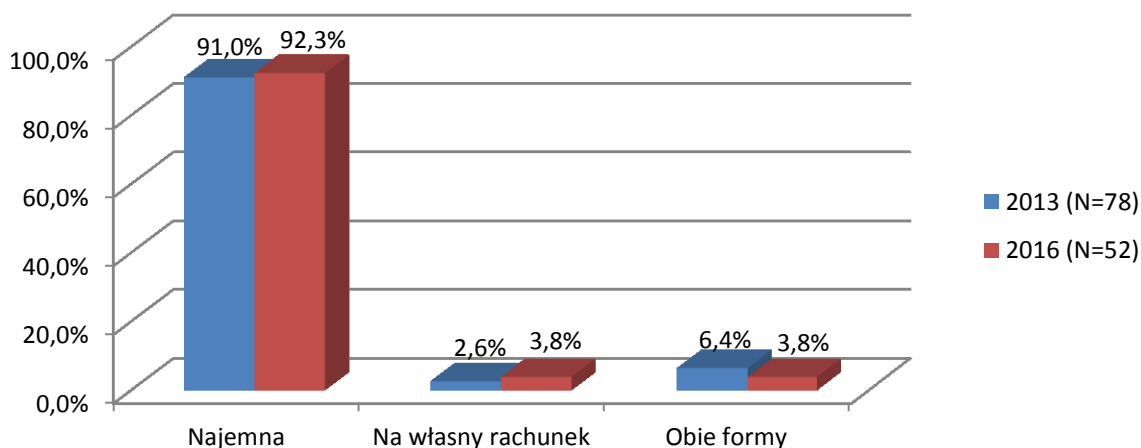
W badanej grupie po 3,5 roku od ukończenia studiów najwięcej osób pracowało i nie kontynuowało nauki (83%). Pozostałe osoby pracowały i kontynuowały naukę (15,1%) lub nie pracowały i nie kontynuowały nauki (jedna osoba) (wykres 3).

Wykres 3. Sytuacja zawodowa badanych absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu w relacji do roku przeprowadzenia badania.



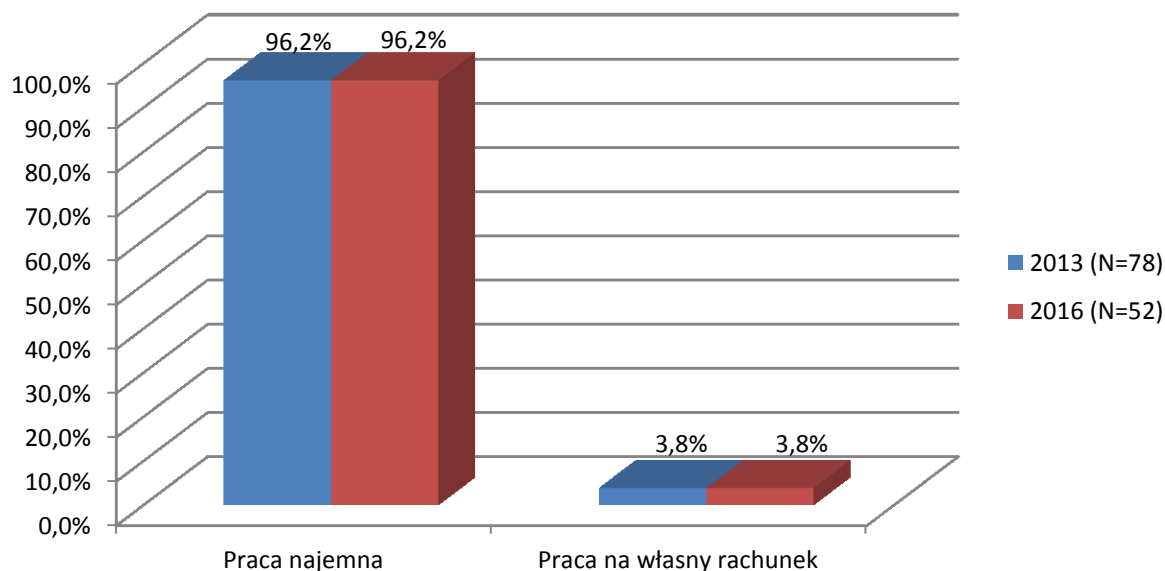
Jako źródło dochodów zdecydowana większość badanych wskazała na pracę najemną (92,3%). Dwie osoby prowadziły tylko własną działalność, natomiast tyle samo osób łączyło pracę najemną z prowadzeniem działalności (wykres 4).

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



Zapytane o to, które źródło dochodów traktują jako podstawowe, obie badane osoby, które łączyły pracę najemną z prowadzeniem działalności, wskazały na pracę najemną (wykres 5).

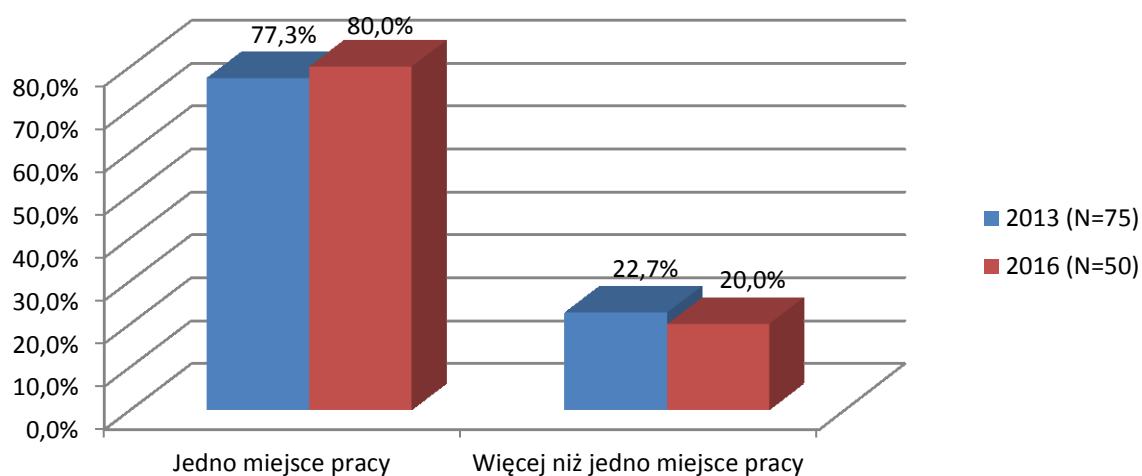
Wykres 5. Główne źródło dochodów absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu pracy w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Osoby pracujące najemnie

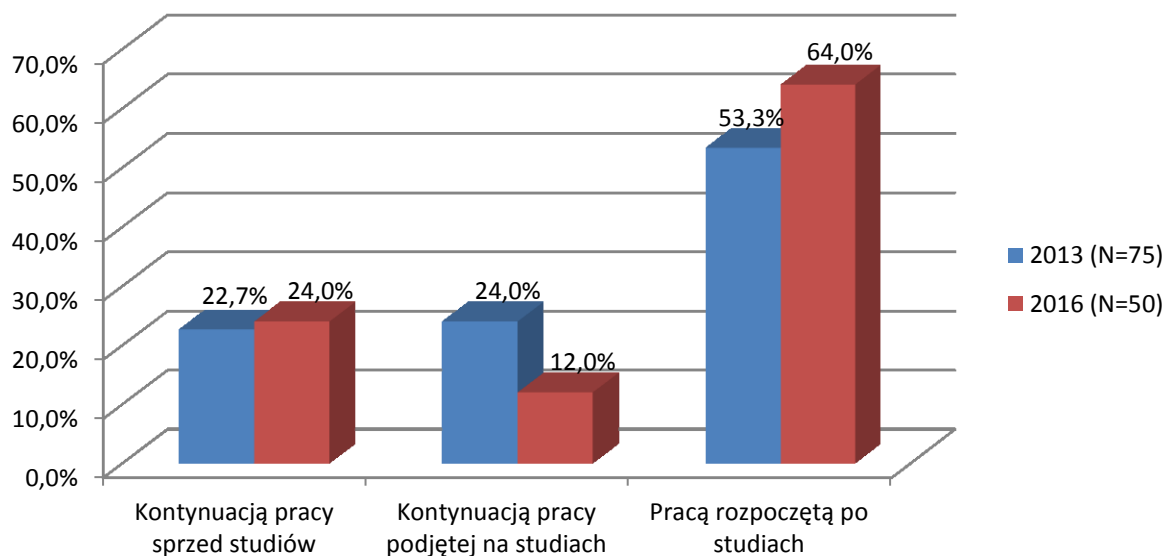
Po 3,5 roku od ukończenia studiów, pięćdziesięcioro spośród badanych absolwentów jako podstawowe źródło dochodów wskazało pracę najemną. 80% z nich pracuje tylko w jednym zakładzie pracy, podczas gdy pozostali pracują w więcej niż jednym zakładzie pracy (wykres 6).

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



Większość spośród badanych absolwentów obecną pracę znalazła po studiach (64%). Dla 24% badanych obecna praca jest kontynuacją pracy podjętej przed studiami, podczas gdy pozostałe 12% badanych obecną pracę podjęło będąc na studiach (wykres 7).

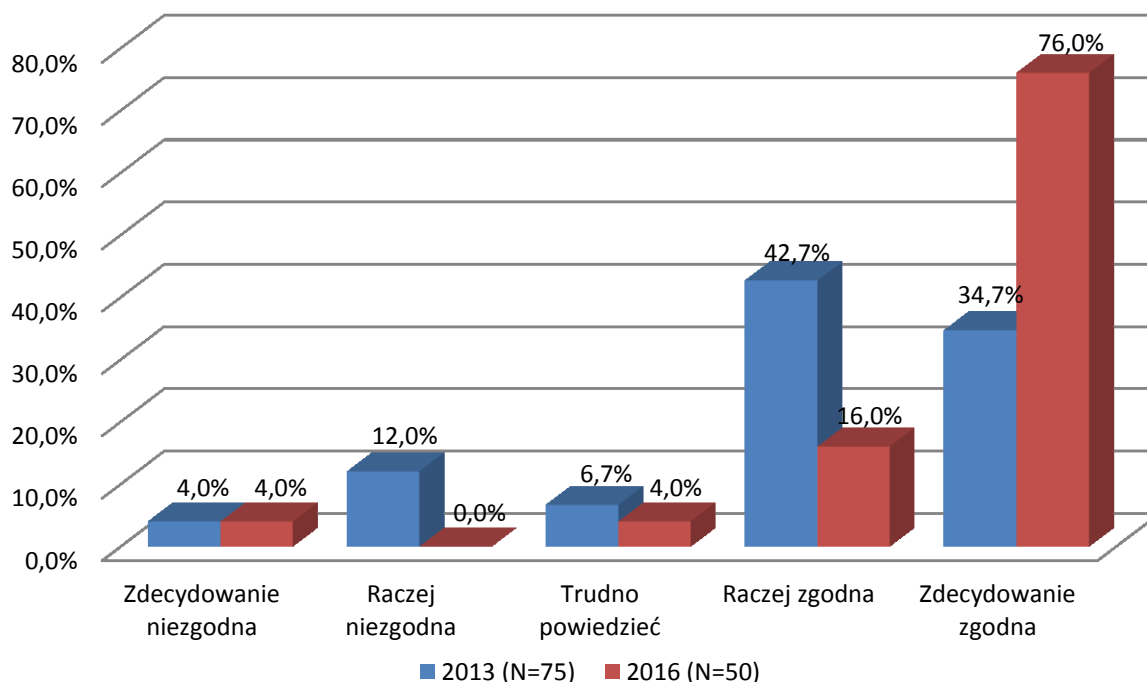
Wykres 7. Czas znalezienia obecnie wykonywanej przez badanych absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu pracy w stosunku do okresu studiowania w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Większość spośród badanych po 3,5 roku od ukończenia studiów absolwentów uznała wykonywaną pracę najemną za zgodną ze zdobytym wykształceniem (76% za zdecydowanie zgodną, 16% za zgodną). Dwie spośród badanych osób uznały wykonywaną pracę za zdecydowanie niezgodną ze zdobytym wykształceniem, natomiast pozostałe dwie nie były w stanie określić zgodności wykonywanej pracy ze zdobytym wykształceniem. W badanej 3 lata wcześniej grupie na zdecydowaną zgodność wykonywanej pracy ze zdobytym wykształceniem wskazywało jedynie 34,7% badanych, natomiast większość badanych wskazywała wówczas na to, ich praca jest zgodna ze zdobytym wykształceniem (42,7%) (wykres 8).

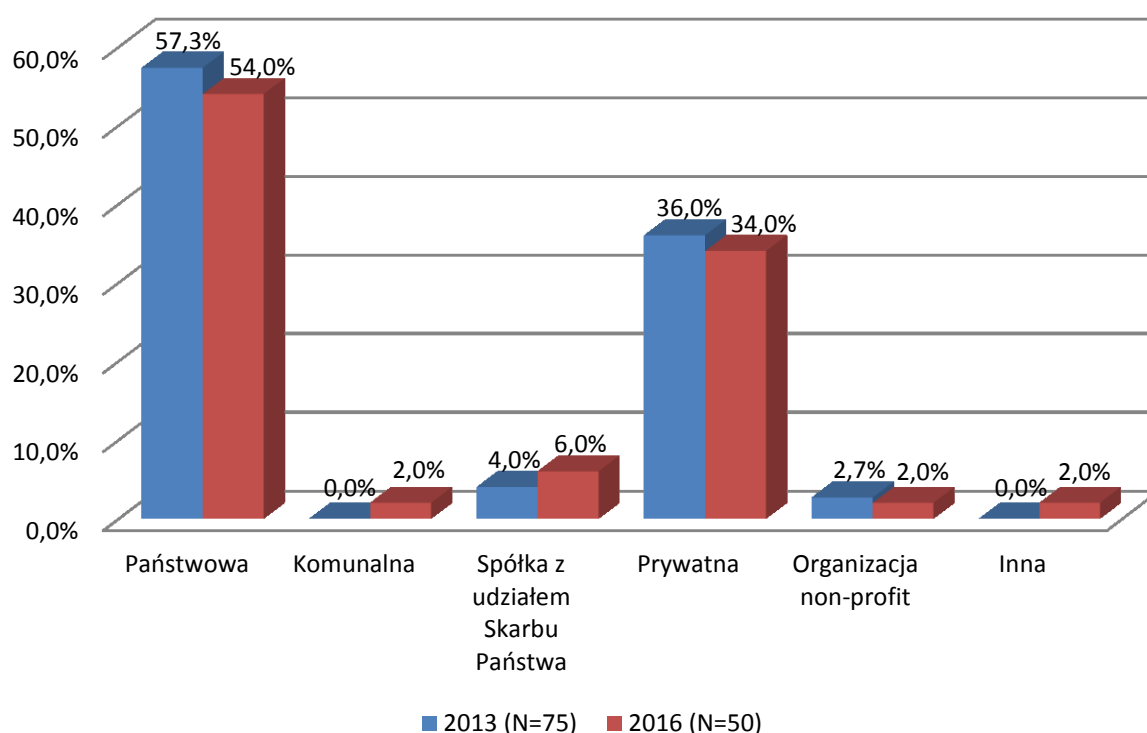
Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.
Wydział Nauk o Zdrowiu (rocznik 2011/2012 – badanie powtórzone).

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



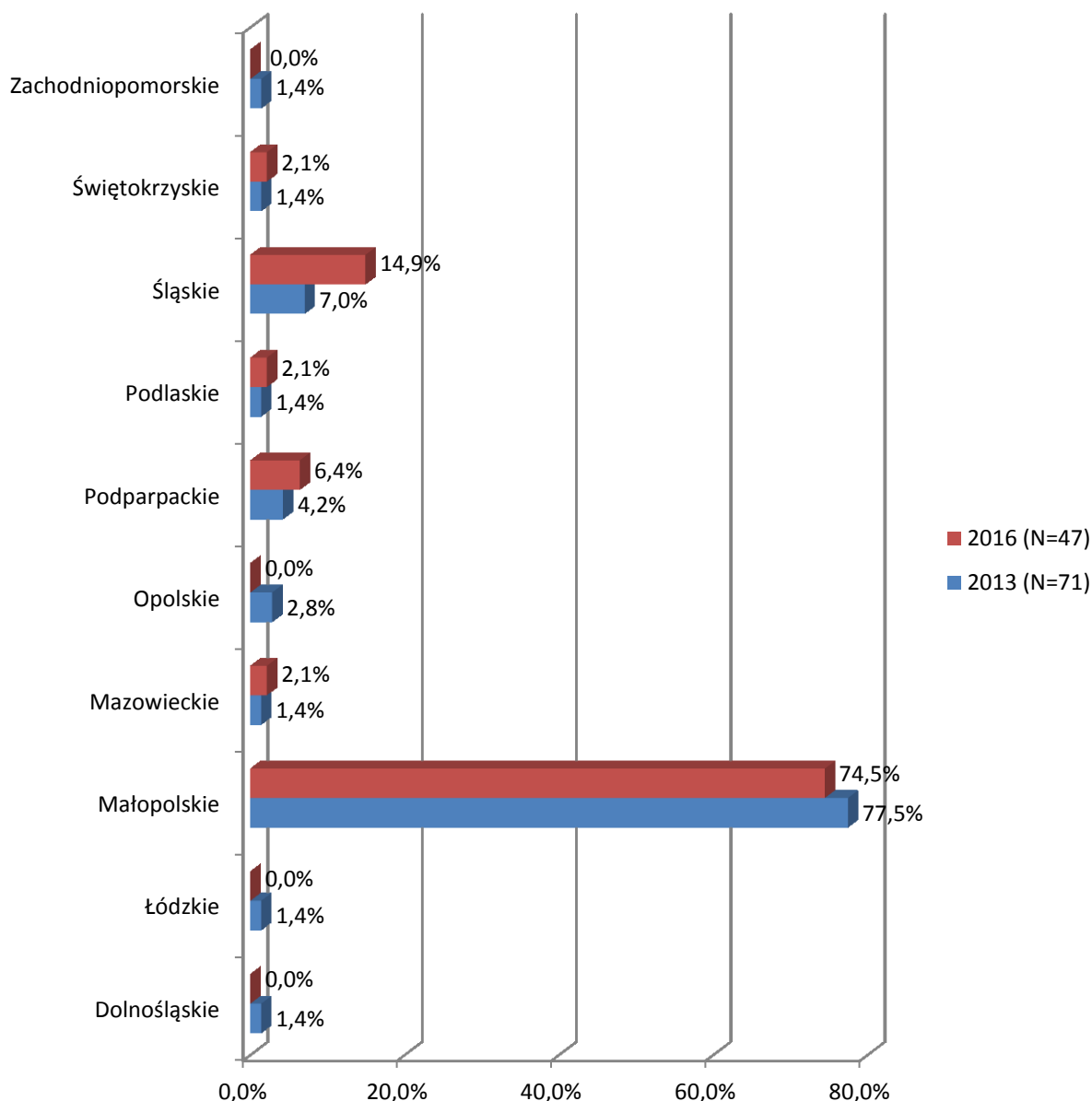
Ponad połowa badanych zatrudniona jest w sektorze państwowym (54%). Pozostałe osoby pracowały w sektorze prywatnym (34%), w spółkach z udziałem Skarbu Państwa (3 osoby), a także w firmach komunalnych, organizacjach non-profit lub innych firmach (po jednej osobie) (wykres 9).

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



Zdecydowana większość spośród badanych pracuje w Polsce (94%). Najwięcej spośród badanych podjęło pracę w województwie małopolskim (74,5%) oraz śląskim (14,9%). Pozostali respondenci podejmowali pracę w województwie podkarpackim (3 osoby) oraz w mazowieckim, podlaskim oraz świętokrzyskim (po jednej osobie) (wykres 10).

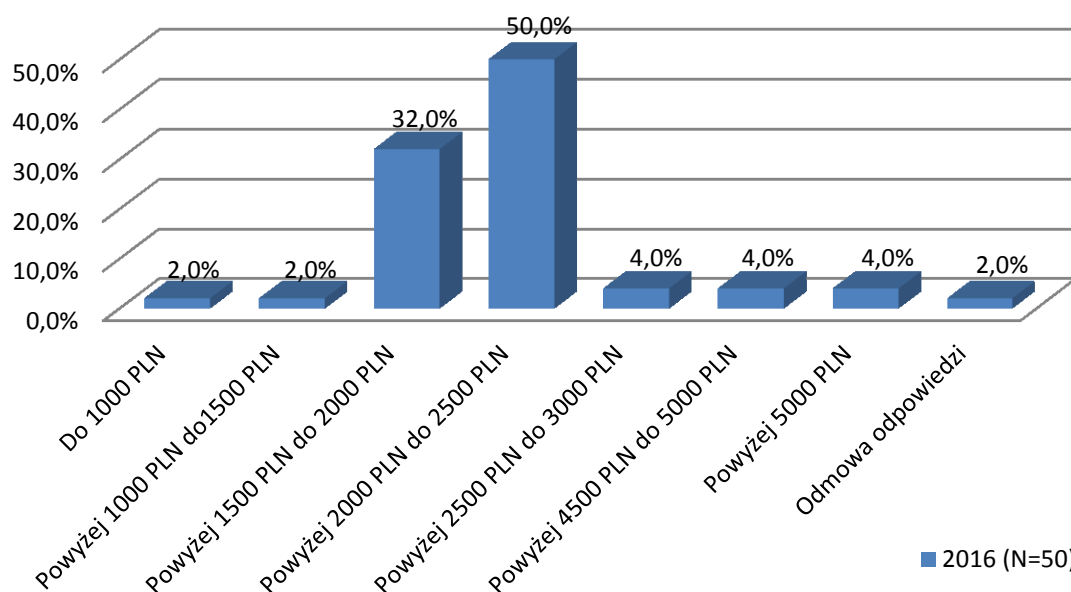
Wykres 10. Miejsce wykonywanej pracy badanych absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Pozostałe trzy osoby, które podjęły pracę za granicą, podjęły pracę w Austrii, Szwajcarii oraz Wielkiej Brytanii (po jednej osobie).

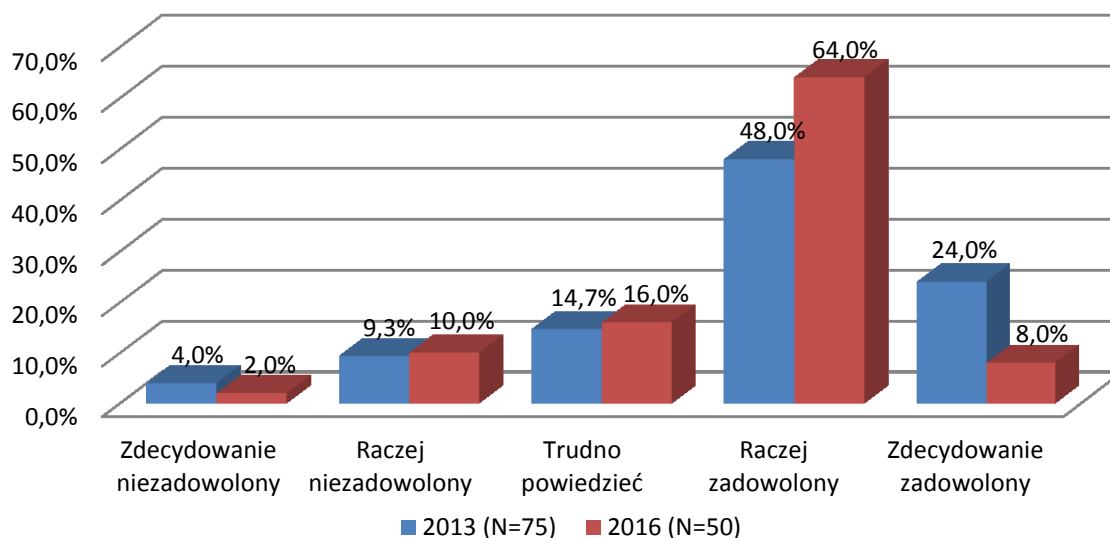
Zapytani o średnie zarobki netto, połowa badanych osób wskazała na przedział powyżej 2000 PLN do 2500 PLN. Pozostali wskazywali na przedziały powyżej 1500 PLN do 2000 PLN (32%), powyżej 2500 PLN do 3000 PLN, powyżej 4500 PLN do 5000 PLN oraz powyżej 5000 PLN (po dwie osoby). Na przedział do 1000 PLN oraz na przedział powyżej 1000 PLN do 1500 PLN wskazało po jednej osobie, natomiast jedna osoba odmówiła odpowiedzi na to pytanie (wykres 11).

Wykres 11. Kategorie wynagrodzenia badanych absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu w relacji do roku przeprowadzenia badania.



W kwestii zadowolenia z wykonywanej pracy, większość badanych (64%) stwierdziła, że jest raczej zadowolona z wykonywanej pracy. Na zdecydowane zadowolenie wskazało tylko 8% respondentów, podczas gdy 10% badanych jest raczej niezadowolonych, natomiast jedna osoba wyraziła zdecydowane niezadowolenie 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 Nauk o Zdrowiu w relacji do roku przeprowadzenia badania.



Osoby prowadzące działalność gospodarczą

Spośród badanych osób, 2 osoby wskazały prowadzenie własnej działalności gospodarczej jako główne źródło dochodu. Każdy z nich określił prowadzoną działalność jako zdecydowanie zgodną ze zdobytym wykształceniem.

Obie firmy zarejestrowane były w Polsce oraz obie firmy nie zatrudniają innych pracowników.

Odpowiadając na pytanie o zarobki netto, badani wskazywali na przedziały powyżej 500PLN do 1000PLN oraz na przedział powyżej 1000PLN do 1500PLN (po jednej osobie).

Zapytani o poziom zadowolenia z prowadzonej działalności gospodarczej, jeden z respondentów stwierdził, że jest raczej zadowolony. Drugi z respondentów nie był w stanie określić zadowolenia z prowadzonej przez siebie działalności.

Osoby kontynuujące naukę

W badanej grupie 8 osób kontynuuje naukę. Najwięcej z badanych wskazało na kontynuację nauki w formie uczestniczenia w kursach podnoszących kwalifikacje zawodowe (5 osób) oraz na robienie specjalizacji (4 osoby). Tylko po jednej osobie wskazało na kontynuację nauki w formie studiów podyplomowych oraz na inną formę.