

Raport badawczy

# LOSY ZAWODOWE ABSOLWENTÓW UNIwersytetu Jagiellońskiego COLLEGIUM MEDICUM

Wydział Nauk o Zdrowiu – II stopień

Fizjoterapia

Pielęgniarstwo

Położnictwo

Zdrowie publiczne

Rocznik 2017/2018.



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](http://www.sdka.cm.uj.edu.pl)

e-mail: [dydaktyka.kariery@cm-uj.krakow.pl](mailto: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 II stopnia, którzy uzyskali tytuł magistra na kierunkach: Fizjoterapia, Pielęgniarstwo, Położnictwo oraz Zdrowie publiczne na Wydziale Nauk o Zdrowiu w roku akademickim 2017/2018.
3. Całkowita liczba absolwentów badanego rocznika to 261 osób. Wszyscy absolwenci wypełnili deklarację dotyczącą udziału w badaniu. Z tej grupy 202 osoby wyraziły gotowość na udział w badaniu, natomiast 59 osób odmówiło udziału w badaniu.
4. Ostateczna liczba osób, którym przesłano ankietę wyniosła 202.
5. Dane z uzyskanych ankiet obejmowały łącznie 42 osoby, w tym 10 po kierunku Fizjoterapia, 13 po Pielęgniarstwie, 11 po Położnictwie oraz 8 po Zdrowiu publicznym. Zwrotność wyniosła 20,79% 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, 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 II stopnia Wydziału Nauk o Zdrowiu 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 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. Na 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.

<b>Lp</b>	<b>Zadanie</b>	<b>Data</b>
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**

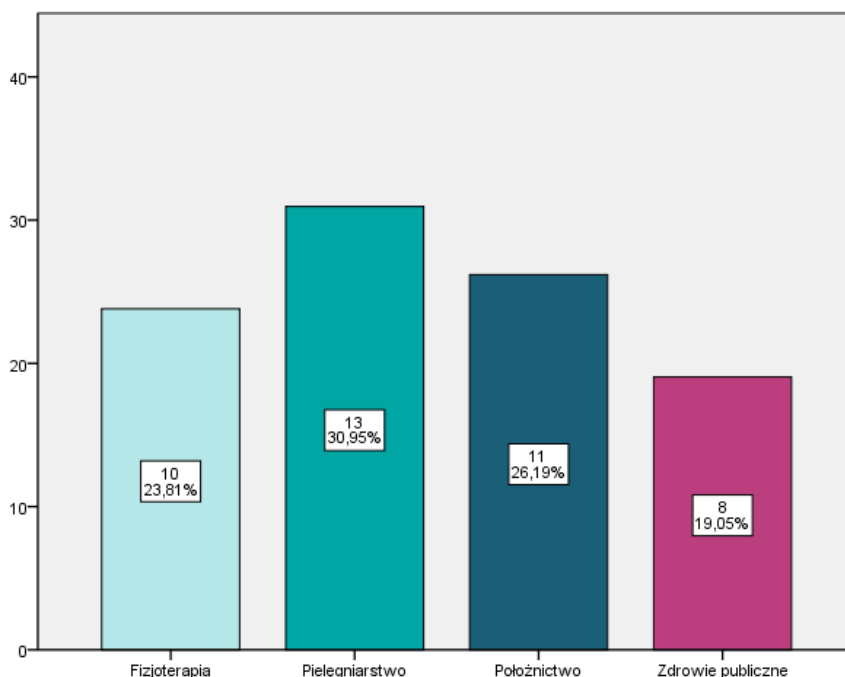
Niniejszy raport opisuje wyniki badania sytuacji zawodowej absolwentów II stopnia Wydziału Nauk o Zdrowiu z rocznika 2017/2018 w 6 miesięcy po zakończeniu studiów. Ze względu na konieczność dopełnienia wymogu formalno-prawnego wynikającego z rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), 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 Nauk o Zdrowiu. W tabeli 2 ujęto podsumowanie decyzji o udziale w badaniu absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu z rocznika 2017/2018 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 II stopnia kierunków Fizjoterapia, Pielęgniarstwo, Położnictwo oraz Zdrowie publiczne na Wydziale Nauk o Zdrowiu dla rocznika 2017/2018.

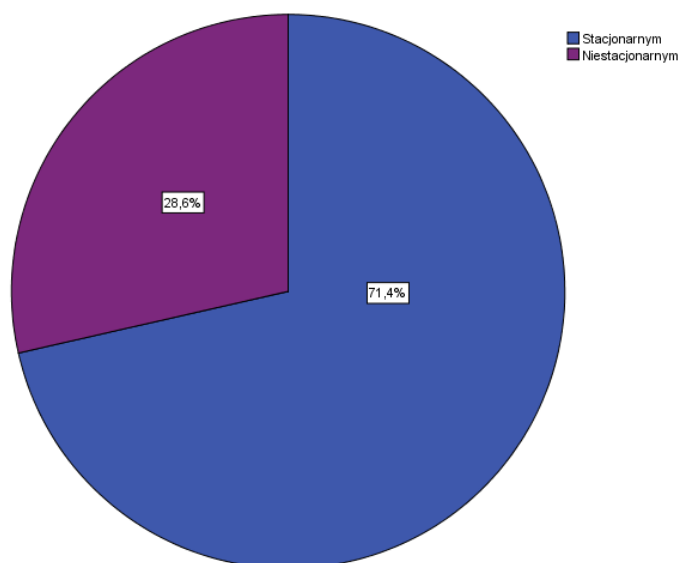
Nazwa kierunku	Liczba absolwentów	Liczba formularzy	Formularze ze NIE	Formularze ze TAK	Zebrane formularze do Formularzy TAK (%)	Wypełnione ankiety	Wypełnione ankiety (%)	Wypełnione ankiety - dane zebrane	Wypełnione ankiety - dane zebrane (%)
Kierunek fizjoterapia - stacjonarne	51	51	9	42	82,35%	13	30,95%	6	14,29%
Kierunek fizjoterapia - niestacjonarne	34	34	10	24	70,58%	7	29,16%	4	16,66%
Kierunek Pielęgniarstwo - stacjonarne	49	49	10	39	79,59%	13	33,33%	9	23,07%
Kierunek - Pielęgniarstwo - niestacjonarne	50	50	16	34	68,00%	9	26,47%	4	11,76%
Kierunek Położnictwo - stacjonarne	46	46	9	37	80,43%	13	35,13%	11	29,72%
Kierunek Zdrowie publiczne -	22	22	3	19	86,36%	10	52,63%	4	21,05%
Kierunek Zdrowie publiczne - niestacjonarne	9	9	2	7	77,77%	4	57,14%	4	57,14%
Razem	261	261	59	202	77,39%	69	34,16%	42	20,79%

## Wyniki

Spośród absolwentów czterech kierunków II stopnia Wydziału Nauk o Zdrowiu, którzy wyrazili zgodę na udział w badaniu oraz udostępnili dane teleadresowe umożliwiające nawiązanie kontaktu, uzyskane dane obejmowały ogółem 42 osoby. Spośród nich 10 osób (23,8%) ukończyły kierunek Fizjoterapia, 13 osób Pielęgniarstwo (31%), 11 osób (26,2%) Położnictwo oraz 8 osób (19%) Zdrowie publiczne (Wykres 1). Spośród nich, 30 (71,4%) osób studiowało w trybie stacjonarnym, zaś 12 osób (28,6%) w trybie niestacjonarnym (Wykres 2).



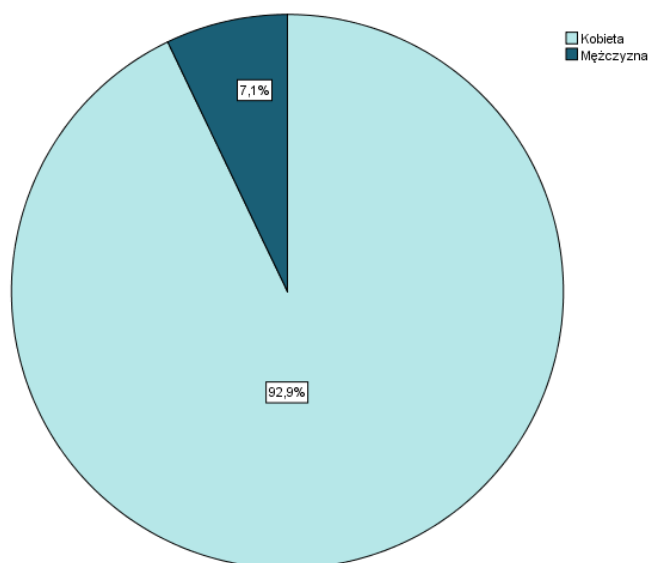
**Wykres 1.** Charakterystyka badanych absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu pod względem ukończonego kierunku studiów (liczba osób oraz procent wszystkich badanych).



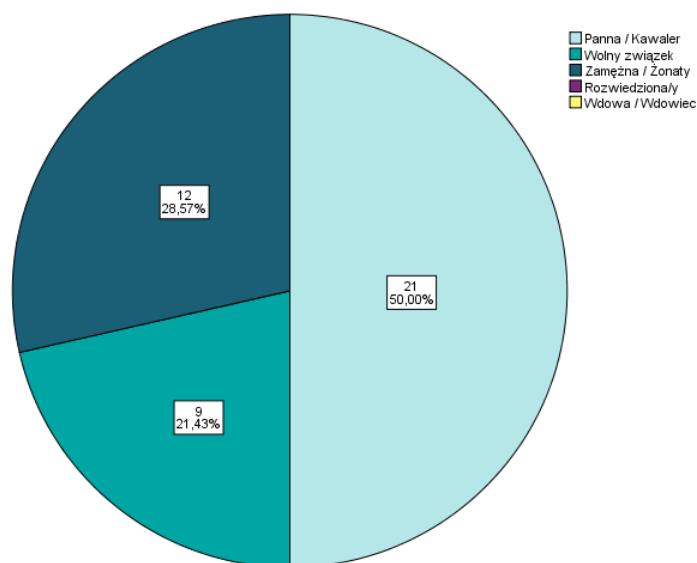
**Wykres 2.** Procentowy udział absolwentów poszczególnych kierunków i trybów studiów w całości badanej grupy absolwentów II stopnia Wydziału Nauk o Zdrowiu.

### Podstawowe dane demograficzne badanych

Wśród badanych absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu przeważającą większość stanowiły kobiety - ogółem 92,9% (Wykres 3). Osoby stanu wolnego stanowią połowę badanych, 28,6% to osoby zamężne, zaś 21,4% - żyjące w wolnych związkach (Wykres 4). Spośród badanych absolwentów 6 osób (14,3%) posiada już dzieci.

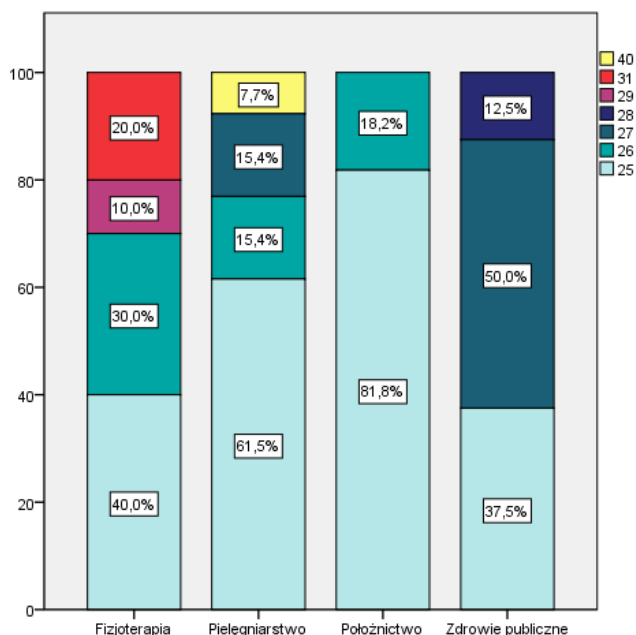


**Wykres 3.** Charakterystyka badanych absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu pod względem płci.



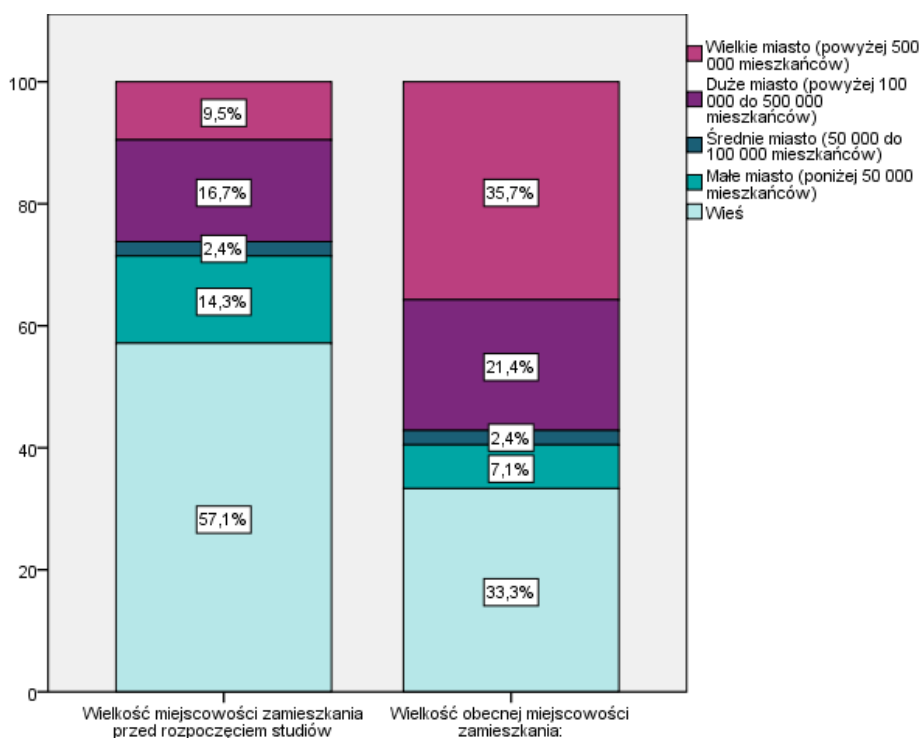
**Wykres 4.** Charakterystyka badanych absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu pod względem stanu cywilnego.

Wśród absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu połowę stanowiły osoby w wieku 25 lat (57,1%). Ponadto 16,7% to osoby w wieku 26 lat, 14,3% - osoby w wieku 27 lat, 4,8% - osoby w wieku 28-29 lat. Były także 2 osoby w wieku 31 lat oraz jedna osoba w wieku 40 lat. Wykres 5 przedstawia strukturę wiekową badanych w zależności od ukończonego kierunku.



**Wykres 5.** Struktura wieku badanych absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu według ukończonego kierunku studiów.

Struktura minionego i obecnego miejsca zamieszkania absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu została przedstawiona na Wykresie 6. Największy odsetek badanych pochodził ze wsi (57,1%). Z wielkich miast (>500 tys.) pochodziło 9,5% badanych. Rozkład obecnego miejsca zamieszkania absolwentów uległ widocznej zmianie. Zmalał odsetek osób mieszkających na wsi (do 33,3%), podczas gdy znacząco wzrósł odsetek osób mieszkających w wielkich miastach powyżej 500 tys. mieszkańców (35,7%).

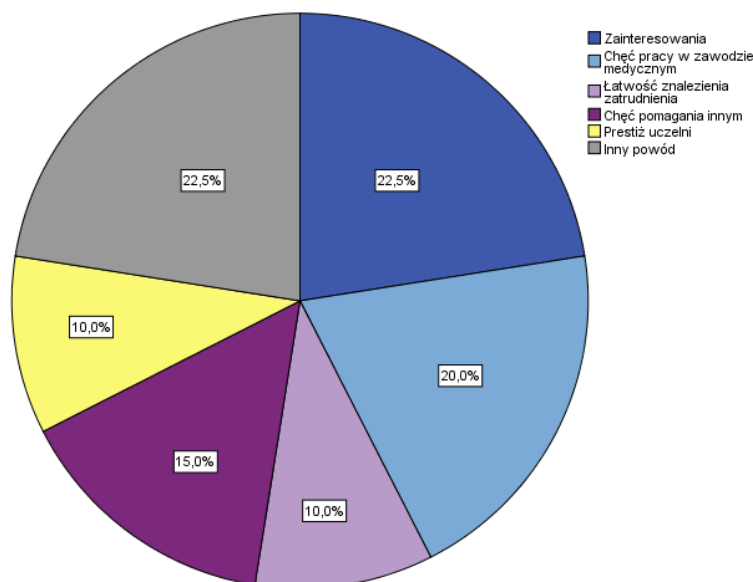


**Wykres 6.** Miejsce zamieszkania przed rozpoczęciem studiów oraz obecne miejsce zamieszkania badanych absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu.

Badani absolwenci pochodzili w większości z rodzin, w których matki posiadały najczęściej wykształcenie średnie (38%), nieco rzadziej wykształcenie wyższe (33%). Ponadto 14% matek miało wykształcenie zasadnicze zawodowe, 13% policealne, a dwie podstawowe. Ojcowie badanych absolwentów mieli najczęściej wykształcenie zasadnicze zawodowe (43%). Równo po 27% ojców miało wykształcenie wyższe lub średnie (28%). Dwóch miało wykształcenie policealne oraz jeden podstawowe.

## Motywacja wyboru kierunku studiów

Absolwenci Wydziału Nauk o Zdrowiu zostali poproszeni o podanie głównego powodu, którym kierowali się przy wyborze ukończonego kierunku studiów. Najwięcej spośród badanych jako główny motyw wskazało na zainteresowania związane z tematyką studiów (22,5% ogółu), zaś drugim często spotykanym motywem była chęć pracy w zawodzie medycznym (20%). 10% badanych motywowała łatwość znalezienia zatrudnienia, zaś dla 15% wybór spowodowany był chęcią niesienia pomocy innym. Częstości odpowiedzi zostały przedstawione na Wykresie 7.

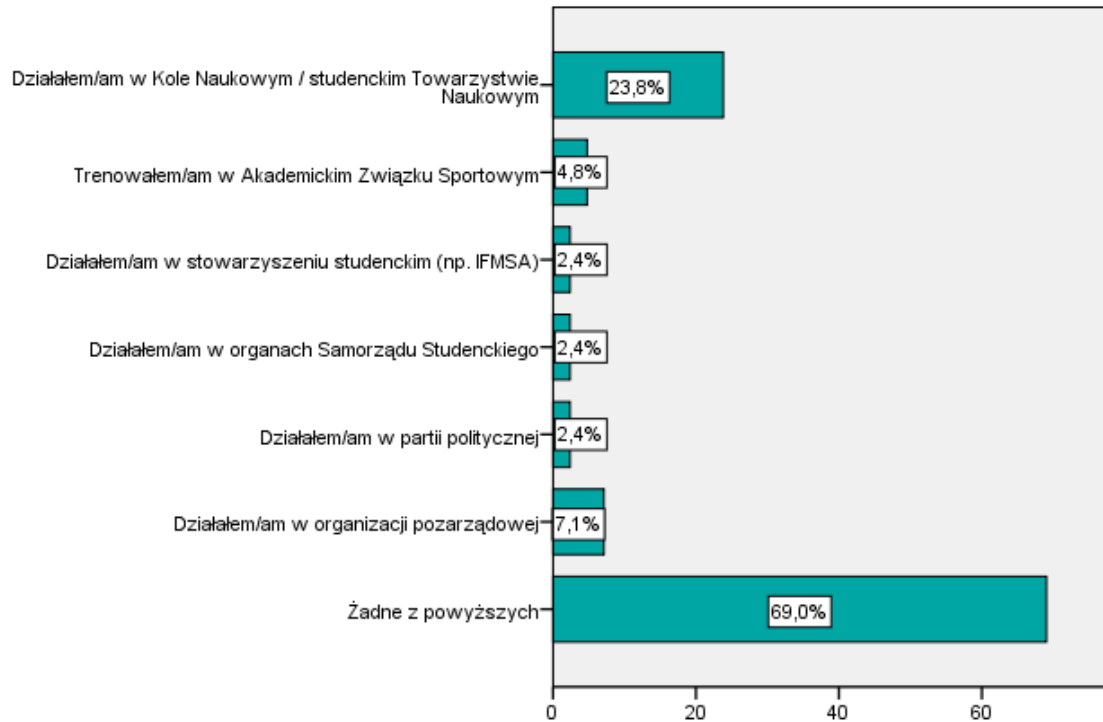


**Wykres 7.** Główne powody wyboru studiów wśród badanych absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu.

## Działalności dodatkowe w czasie studiów

Spośród działalności dodatkowych podejmowanych w czasie studiów, ponad połowa absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu pracowała (57,1%). Niespełna 23,8% działało w studenckim kole lub towarzystwie naukowym, 7,1% działało w pozarządowych organizacjach, a 4,8% trenowało w Akademickim Związku Sportowym (Wykres 8). Żadnej aktywności nie podjęło 29 respondentów.





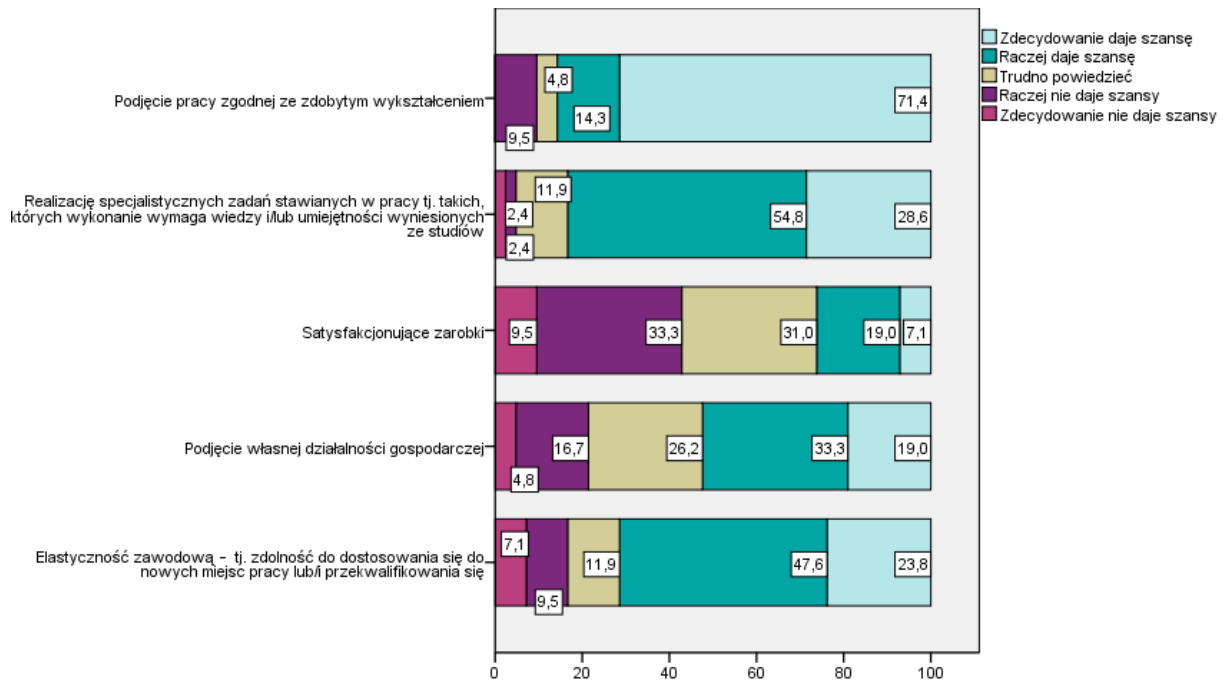
**Wykres 8.** Rozkład dodatkowych aktywności podejmowanych w czasie studiów.

## Ocena perspektyw zawodowych

Badani zostali poproszeni o ocenę wybranych pięciu aspektów dotyczących perspektyw zawodowych w odniesieniu do ukończonego kierunku studiów (Wykres 9). Około połowa absolwentów była zgodna co do tego, że ukończone przez nich studia zdecydowanie dają szansę na podjęcie pracy zgodnej ze zdobytym wykształceniem, chociaż absolwenci Zdrowia publicznego są bardziej sceptyczni niż absolwenci pozostałych trzech kierunków.

Wysoko oceniana jest szansa na realizację specjalistycznych zadań stawianych w pracy - łącznie 83,4% absolwentów zdecydowanie lub raczej widzi na to szanse. 51% badanych widzi szanse na podjęcie własnej działalności gospodarczej.

Z drugiej strony, 42,8% badanych nie widzi szans na satysfakcjonujące zarobki. 71,4% ankietowanych w posiadanym przez siebie wykształceniu widzi szansę na bycie elastycznym na rynku pracy.

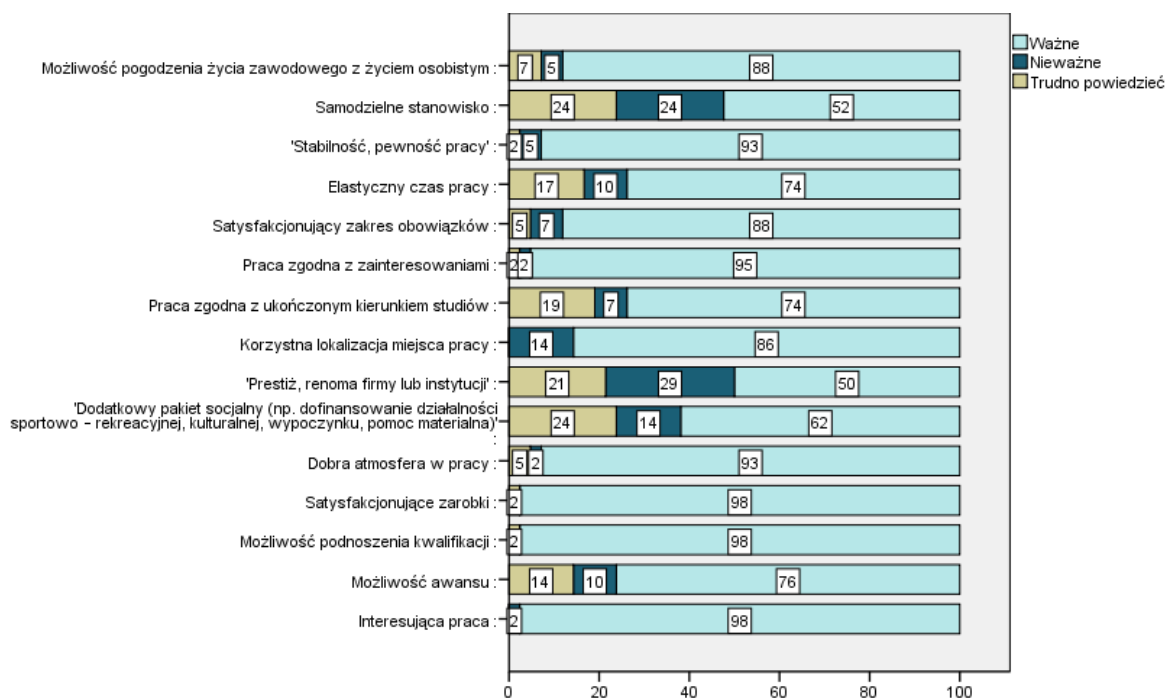


**Wykres 9.** Rozkład ocen wybranych pięciu aspektów perspektyw zawodowych w podziale względem ukończonego kierunku studiów.

### Kryteria wyboru miejsca pracy

Najważniejszymi kryteriami wyboru miejsca pracy dla absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu okazały się: możliwość podnoszenia kwalifikacji (ważne dla 98% badanych), by ich praca była interesująca (98%), a także aby mieć satysfakcjonujące zarobki (98%), nie mniej satysfakcjonująca zbieżność z zainteresowaniami (95%) oraz dobra atmosfera w pracy i pewność pracy (oba 93%).

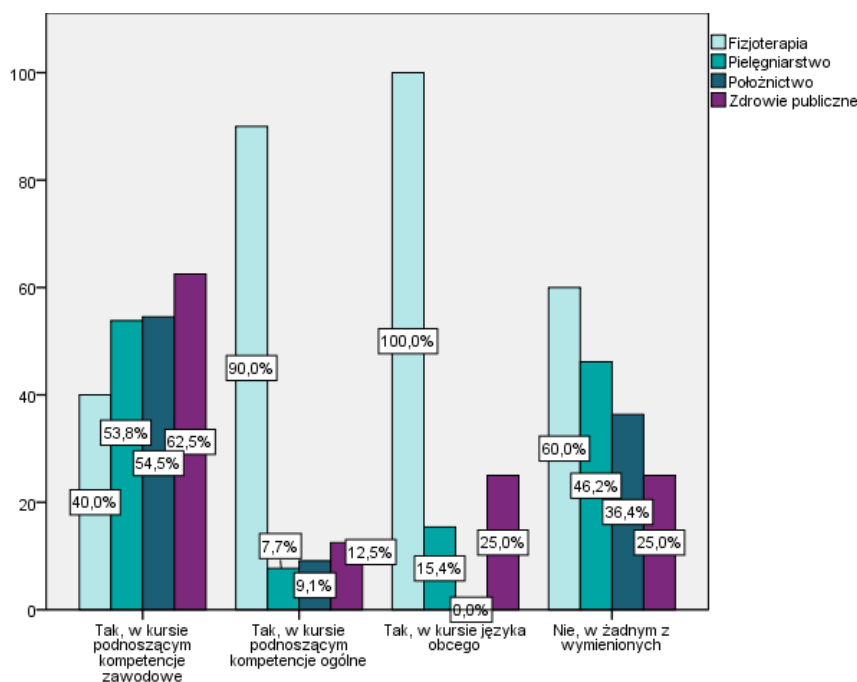
Z kolei jako kryteria nieważne badani najczęściej określali prestiż i renomę instytucji (29% uznało je za nieważne), oraz samodzielne stanowisko (24%). Wyniki prezentuje Wykres 10.



**Wykres 10.** Rozkład ocen ważności kryteriów branych pod uwagę przy wyborze miejsca pracy przez absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu.

## Dodatkowe formy kształcenia

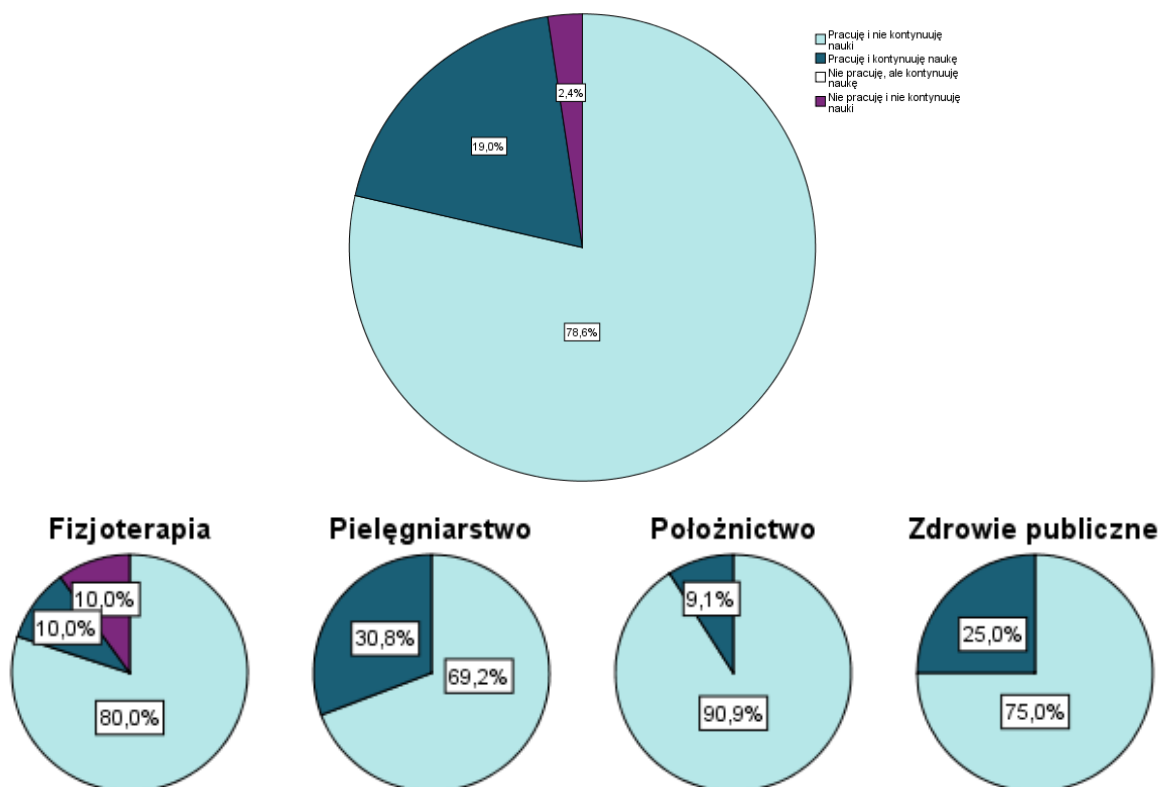
Część absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu wskazała na korzystanie z dodatkowych form kształcenia (Wykres 11). Najwięcej osób uczestniczyło w kursach podnoszących kompetencje zawodowe: 62,5% absolwentów Zdrowia Publicznego, 54,5% Położnictwa, 53,8% Pielęgniarstwa i 40% Fizjoterapii. Kursy podnoszące kompetencje ogólne oraz kursy języków obcych cieszyły się dużo mniejszym powodzeniem.



**Wykres 11.** Korzystanie z dodatkowych form kształcenia przez absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu.

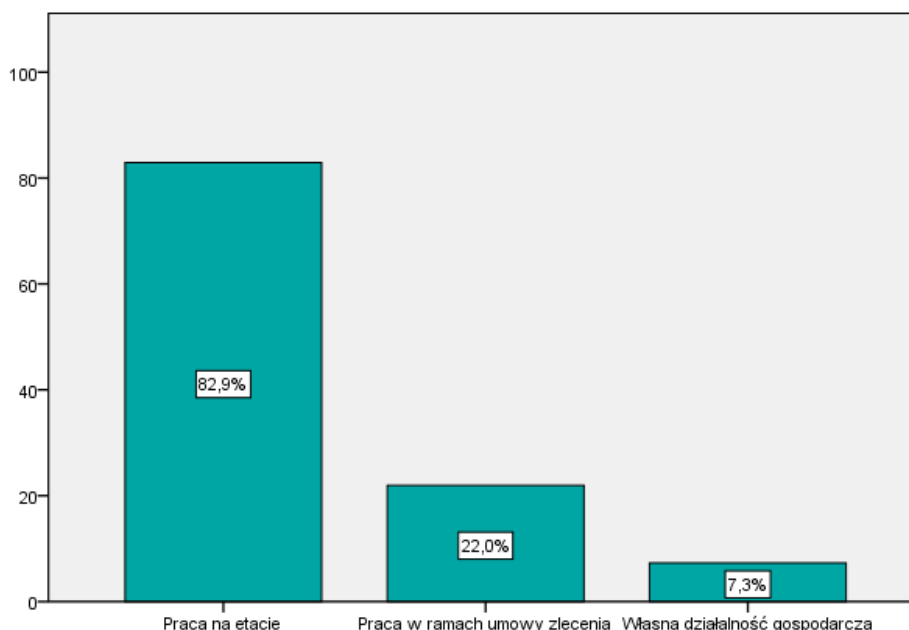
## Sytuacja zawodowa

łącznie 97,6% absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu pracuje (41 osób). 19% równocześnie pracuje i kontynuuje naukę, 2,4% badanych ani nie pracuje, ani nie kontynuuje nauki. Szczegóły dla całości i w podziale na ukończony kierunek studiów prezentuje Wykres 12.



**Wykres 12.** Sytuacja zawodowa absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu – całość oraz podział na ukończone kierunki.

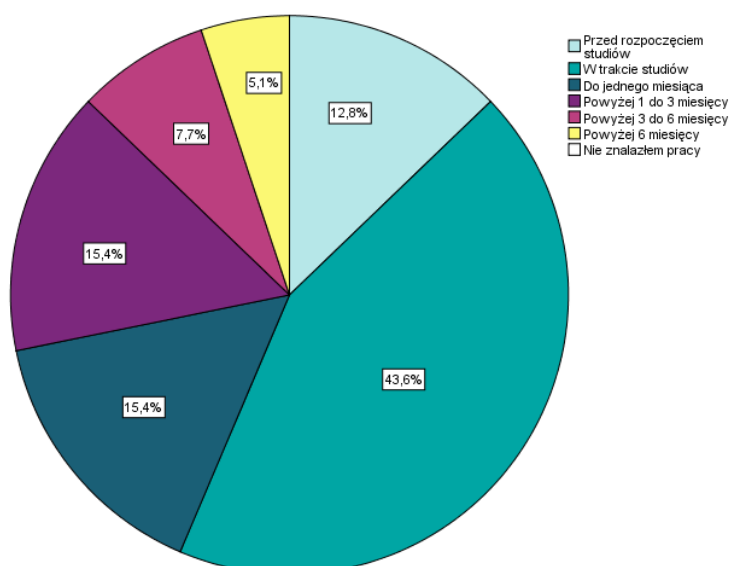
Na Wykresie 13 przedstawiono rodzaj zatrudnienia absolwentów pracujących. Spośród absolwentów łącznie 82,9% osób pracuje na etacie, 22% w ramach umowy zlecenia, zaś 7,3% prowadzi własną działalność gospodarczą. 4 osoby łączą prace na etacie z pracą w ramach umowy zlecenia.



**Wykres 13.** Rodzaj zatrudnienia pracujących absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu.

## Osoby wykonujące pracę najemną

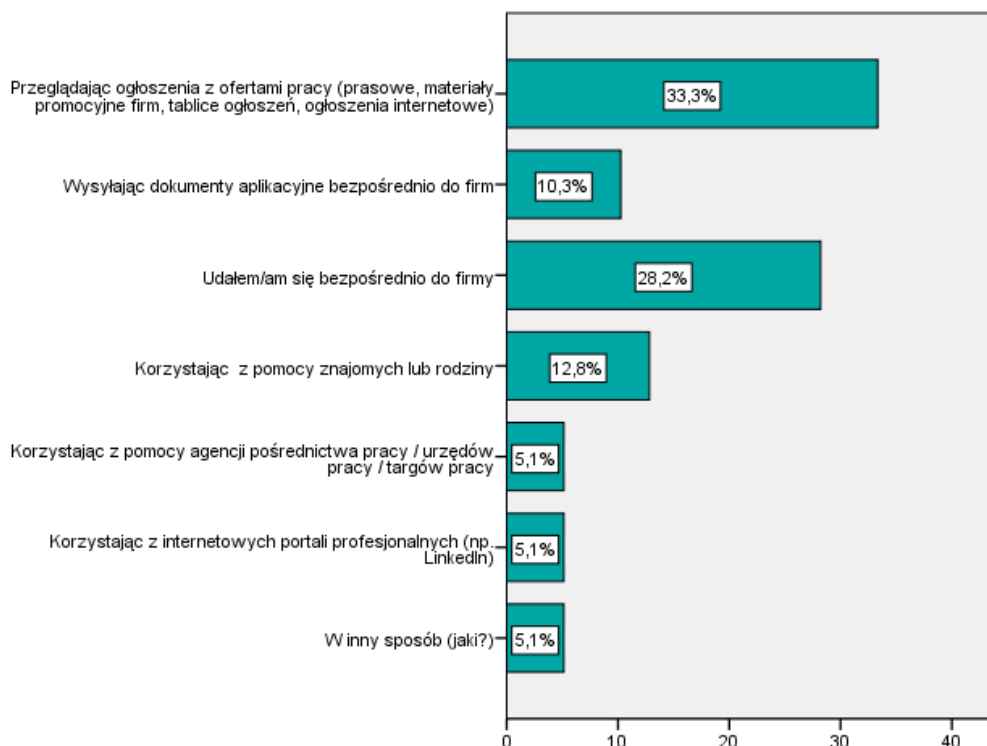
Spośród wszystkich pracujących absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu, 41 osób pracuje najemnie. Wykres 14 przedstawia rozkład czasu, jaki osoby te potrzebowały na znalezienie pracy. 43,6% znalazło pracę jeszcze w czasie studiów, a 12,8% jeszcze przed ich rozpoczęciem. 15,4% szukało pracy do jednego miesiąca po zakończeniu studiów, taki sam procent do 3 miesięcy. 7,7% szukało pracy powyżej 3 miesięcy, w tym dwie osoby dłużej niż pół roku.



**Wykres 14.** Czas poszukiwania pracy przez absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu pracujących najemnie.

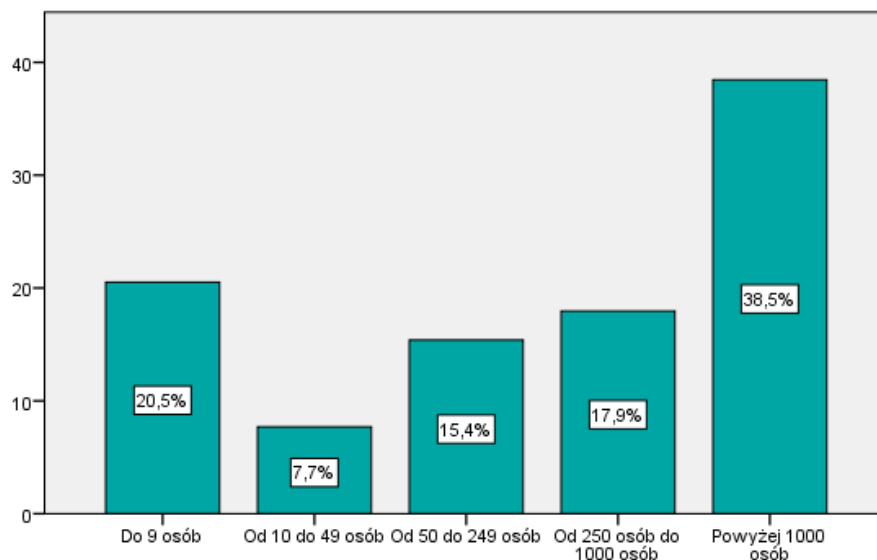
Spośród wszystkich respondentów pracujących najemnie, 73,8% twierdzi, że wykonywana przez nich praca jest zgodna z ukończonym kierunkiem studiów. Ponadto, po połowie spośród badanych absolwentów pracuje w instytucjach publicznych bądź prywatnych. Prawie wszyscy pracują w Polsce (29 osób w województwie małopolskim, 3 w śląskim, 2 w podkarpackim, jedna osoba w mazowieckim, świętokrzyskim i kujawsko-pomorskim).

Każdy z badanych absolwentów pracujących najemnie miał wskazać główny sposób, w jaki znaleźli obecnie wykonywaną pracę. Odpowiedzi zostały przedstawione na Wykresie 15. Jedna trzecia badanych absolwentów przeglądała ogłoszenia z ofertami pracy, 28,2% udało się bezpośrednio do firm, a 12,8% skorzystało z pomocy znajomych.



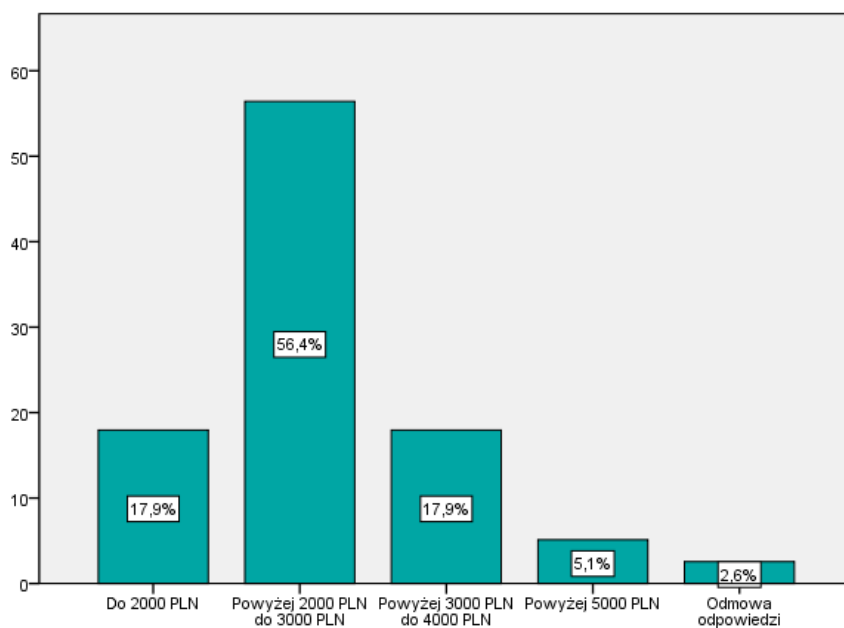
**Wykres 15.** Główne sposoby znalezienia obecnej pracy, wskazane przez pracujących najemnie absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu.

Badani absolwenci pracują najczęściej w bardzo dużych firmach zatrudniających powyżej 1000 pracowników (38,5%). Z kolei 20,5% pracuje w małych firmach zatrudniających do 9 osób, 17,9% pracuje w firmach od 250 do 1000 pracowników, a podobny odsetek (15,4%) w średniej wielkości instytucjach zatrudniających od 50 do 249 pracowników. W firmach od 10 do 50 pracowników pracuje około 7,7% badanych. Szczegóły przedstawia Wykres 16.



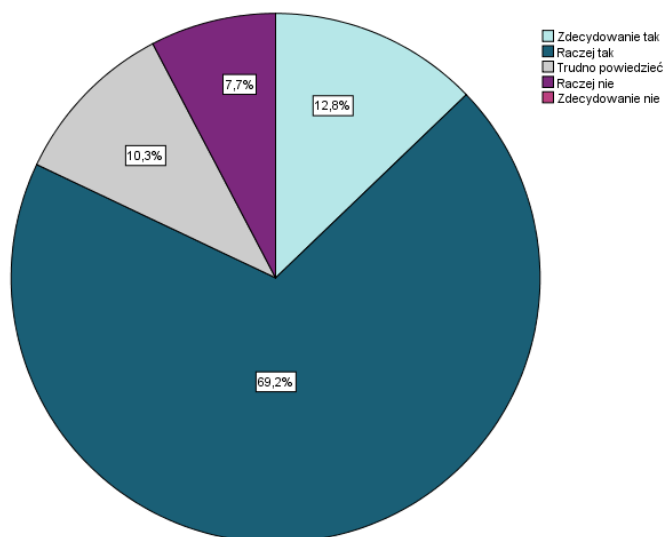
**Wykres 16.** Rozkład wielkości firm, w których pracują absolwenci Wydziału Nauk o Zdrowiu.

Na pytanie o miesięczne zarobki netto, ponad połowa badanych wskazała na przedział pomiędzy 2000 a 3000 PLN (56,4%), 17,9% badanych zarabia poniżej 2000 PLN jak również powyżej 3000 PLN. Powyżej 5000 PLN zarabia 5,1% badanych. Odpowiedzi na to pytanie odmówiła zaledwie jedna osoba. Wyniki prezentuje Wykres 17.



**Wykres 17.** Miesięczne zarobki netto pracujących najemnie absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu.

W kwestii zadowolenia z obecnie wykonywanej pracy, ponad połowa absolwentów jest raczej zadowolona (69,2%), zaś 12,8% określiło siebie jako zdecydowanie zadowolonych. Niemal 8% badanych jest niezadowolonych, a 10,3% miało trudności z oceną. Wyniki przedstawia Wykres 18.



**Wykres 18.** Stopień zadowolenia z obecnie wykonywanej pracy w zależności od ukończonego kierunku studiów.

## Osoby prowadzące własną działalność gospodarczą

Trzech absolwentów prowadzi własną działalność gospodarczą, z czego wszyscy są absolwentami Położnictwa. Wszyscy założyli swoje działalności samodzielnie. Zgodnie stwierdzili, że prowadzone działalności są zdecydowanie zgodne z ukończonymi przez nich kierunkami studiów. Respondenci są zadowoleni z prowadzonych działalności (jako powód wskazują przede wszystkim lepsze zarobki niż te oferowane im w ramach umowy o pracę / umowy zlecenia).

## Osoby kontynuujące naukę

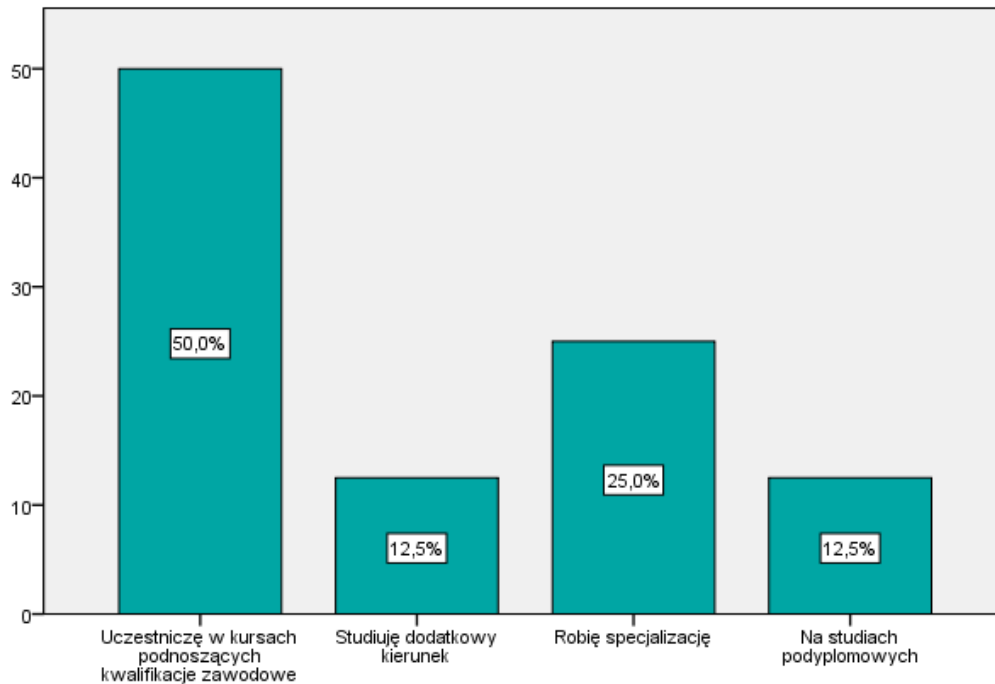
Wśród absolwentów II stopnia Wydziału Nauk o Zdrowiu 8 osób kontynuuje naukę, co stanowi 19% ogółu badanych. Wśród nich jest 4 absolwentów Pielęgniarstwa, 2 Zdrowia Publicznego i po jednym Położnictwa oraz fizjoterapii.

Absolwenci najczęściej kontynuują naukę w formie kursów podnoszących kwalifikacje zawodowe (50%), a także robienia specjalizacji (25%). Osoby robiące specjalizację to absolwenci Pielęgniarstwa (2 osoby), wybrali specjalizację: Pielęgniarstwo anestezjologiczne, oraz Pielęgniarstwo operacyjne.

Jedna osoba jest na studiach podyplomowych, również jedna studiuje Technologię Żywności jako swój dodatkowy kierunek.

Jako powód kontynuacji nauki, przeważająca większość wskazuje na chęć podnoszenia swoich kwalifikacji i własny dalszy rozwój.





**Wykres 19.** Formy kontynuacji nauki podejmowanej przez absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu.

## Osoby niepracujące

Podczas badania wyłącznie jedna osoba pozostawała bez pracy. Nie podejmowała ona wcześniej pracy najemnej. Jako powód pozostawania bez pracy wymieniła między innymi niekorzystną lokalizację zamieszkania oraz konieczność opieki nad członkiem rodziny.

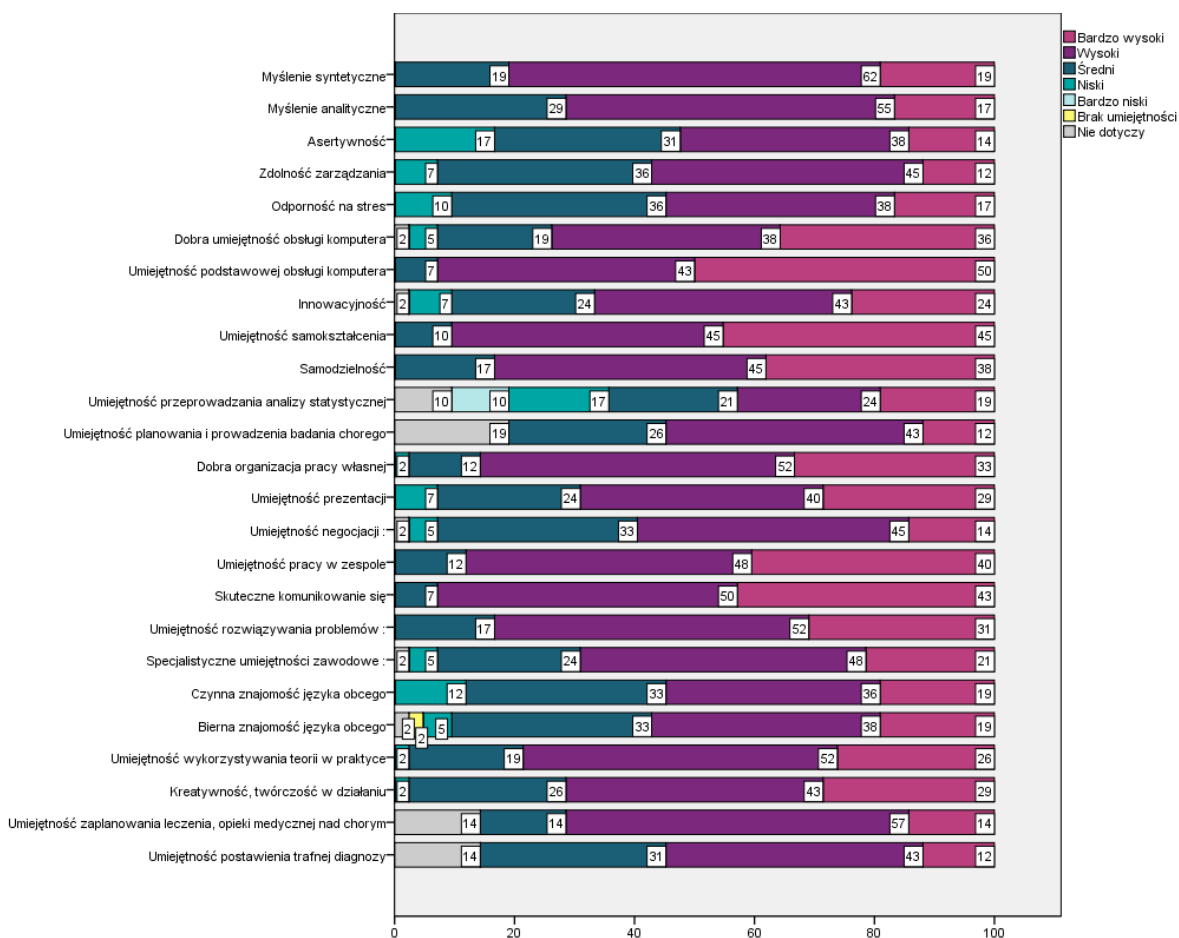
Wspomniana wyżej osoba nie jest zarejestrowana w urzędzie pracy i od momentu ukończenia studiów nigdy nie była. Osoba ta deklaruje, iż na codzień aktywnie poszukuje miejsca zatrudnienia.

## Ocena umiejętności uzyskanych na studiach

Absolwenci Wydziału Nauk o Zdrowiu dokonali oceny posiadanych umiejętności, której wyniki prezentuje Wykres 20. Najczęściej wysoko oceniali oni swoje umiejętności podstawowej obsługi komputera (50% bardzo wysoko, 43% wysoko), umiejętność samokształcenia (45% bardzo wysoko, 45% wysoko) oraz skuteczne komunikowanie się (43% bardzo wysoko, 50% wysoko).

Nieznacznie słabiej oceniana była umiejętność przeprowadzania analizy statystycznej - 17% osób oceniło jej poziom jako niski, 10% jako bardzo niski. Słabo wypadła również bierna znajomość języka obcego (5% poziom niski, 2% bardzo niski, 2% brak umiejętności).

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.  
Wydział Nauk o Zdrowiu – II stopień (rocznik 2017/18).



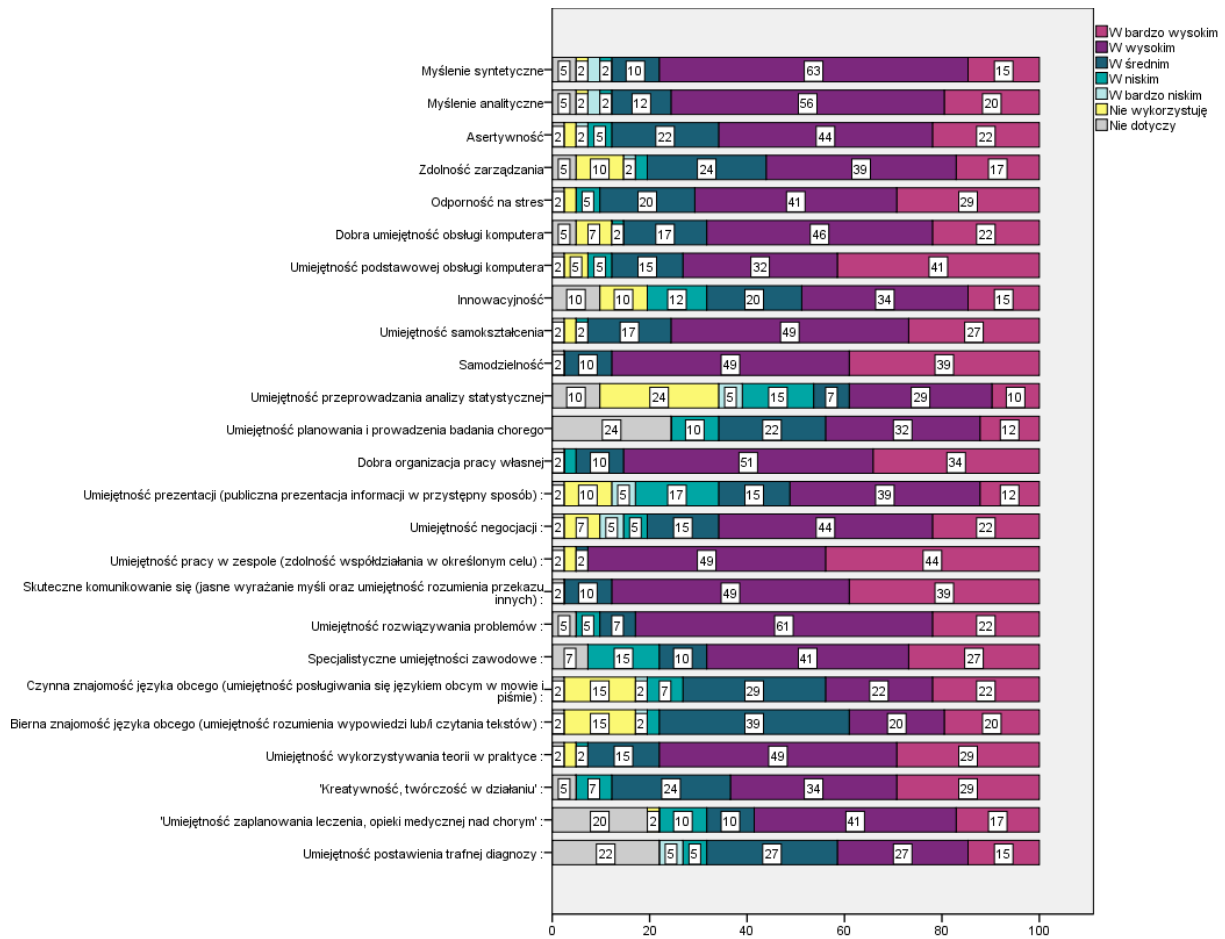
Wykres 20. Ocena stopnia wybranych umiejętności przez absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu.

Absolwenci zapytani o to, w jakim stopniu wykorzystują poszczególne umiejętności w wykonywanej pracy odpowiadali najczęściej, że w bardzo dużym stopniu wykorzystują umiejętności pracy w zespole (44%), podstawowej obsługi komputera (41%) oraz samodzielności (39%).

Najczęściej wskazywaną przez absolwentów umiejętnością niewykorzystywaną w ich pracy była umiejętność przeprowadzania analizy statystycznej (24% nie wykorzystuje w pracy tej umiejętności), a także zaplanowania leczenia nad chorym (10%). W niskim stopniu wykorzystywana bywa czynna (7% w niskim, 2% w bardzo niskim, 15% wcale jej nie wykorzystuje) oraz bierna znajomość języka obcego (2% w niskim, 2% w bardzo niskim, 15% wcale).

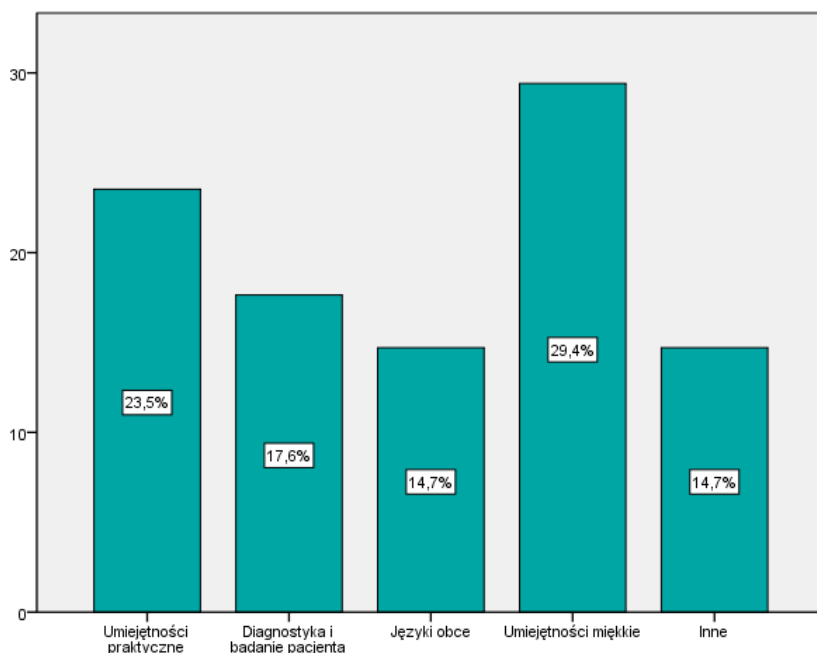
Wyniki oceny stopnia wykorzystywania umiejętności w pracy przedstawia Wykres 21.

Losy zawodowe absolwentów Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum.  
Wydział Nauk o Zdrowiu – II stopień (rocznik 2017/18).



**Wykres 21.** Ocena stopnia wykorzystania określonych umiejętności w wykonywanej pracy.

Absolwenci zostali zapytani również o to, jakich umiejętności im brakuje, a które powinni byli zdobyć w trakcie studiów (Wykres 22). Niespełna 30% absolwentów wymieniło brak umiejętności miękkich, 23,5% respondentów wskazało na brak umiejętności praktycznych (jak pobierania krwi, zakładania wenflonów oraz pracy z pacjentem). 17,6% narzekało na brak umiejętności diagnozowania i badania pacjenta, a 14,7% wymienia brak znajomości języka obcego.



**Wykres 22.** Umiejętności, których zdaniem absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu brakowało w nauczaniu na studiach.

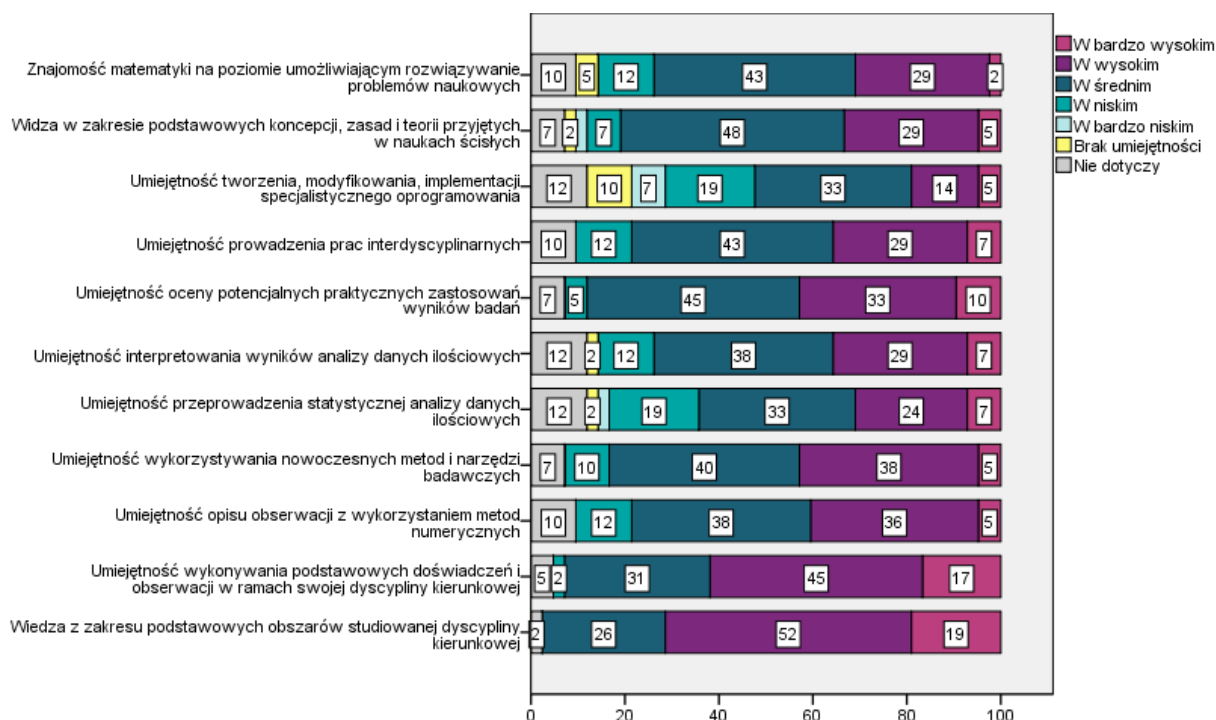
W odpowiedzi na pytanie o jaką tematykę należałoby poszerzyć program studiów, najczęściej pojawiały się głosy na temat konieczności wprowadzenia większej ilości zajęć praktycznych, a także zajęć z diagnozowania pacjentów, specjalistycznych metod z zakresu fizjoterapii, z metod pediatrycznych oraz kursów specjalistycznych.

Za największą wartość ukończonych studiów absolwenci uważają najczęściej zdobycie dużej ilości wiedzy teoretycznej, ponadto wymieniano tytuł magistra, posiadanie zawodu oraz prestiż uczelni.

Na koniec absolwenci zostali zapytani o ocenę stopnia, w jakim posiadają umiejętności lub wiedzę specjalistyczną w dziedzinie, którą studiowali. Wyniki przedstawia Wykres 23.

Umiejętnością, którą wskazywano najczęściej jako posiadaną w wysokim lub bardzo wysokim stopniu była wiedza z zakresu podstawowych obszarów studiowanego kierunku (19% w bardzo wysokim stopniu, 52% w wysokim), a także umiejętność wykonywania podstawowych doświadczeń i obserwacji (17% w bardzo wysokim, 45% w wysokim).

Najgorzej wypadła umiejętność tworzenia specjalistycznego oprogramowania (19% w niskim stopniu, 7% w bardzo niskim, 10% wcale nie posiada tej umiejętności), przeprowadzania statystycznej analizy danych ilościowych (19% w niskim, 2% w bardzo niskim, 2% wcale) oraz znajomości matematyki dostatecznej do rozwiązywania naukowych problemów (12% w niskim, 5% wcale).



Wykres 23. Ocena stopnia posiadania umiejętności specyficznych dla studiowanego obszaru nauki.

## Podsumowanie wyników badań

1. Badanie obejmowało dane 42 osób. Spośród nich 10 osób (23,8%) ukończyły kierunek Fizjoterapia, 13 osób Pielęgniarstwo (31%), 11 osób Położnictwo oraz 8 osób (19%) Zdrowie publiczne. Spośród nich, 30 (71,4%) osób studiowało w trybie stacjonarnym, zaś 12 osób (28,6%) w trybie niestacjonarnym.
2. Wśród absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu ponad połowę stanowiły osoby w wieku 25 lat (57,1%). Ponadto 16,7% to osoby w wieku 26 lat, 14,3% - osoby w wieku 27 lat, 4,8% - osoby w wieku 28-29 lat. Były także 2 osoby w wieku 31 lat oraz jedna osoba w wieku 40 lat. Przeważającą większość stanowiły kobiety - ogółem 92,9%. Osoby stanu wolnego stanowią połowę badanych, 28,6% to osoby zamężne, zaś 21,4% - żyjące w wolnych związkach. Spośród badanych absolwentów 6 osób (14,3%) posiada już dzieci.
3. Największy odsetek badanych pochodził ze wsi (57,1%). Z wielkich miast (>500 tys.) pochodziło 9,5% badanych. Rozkład obecnego miejsca zamieszkania absolwentów uległ widocznej zmianie. Zmalał odsetek osób mieszkających na wsi (do 33,3%), podczas gdy znacząco wzrósł odsetek osób mieszkających w wielkich miastach powyżej 500 tys. mieszkańców (35,7%).
4. Zapytani o motywację, którą kierowali się przy wyborze ukończonego kierunku studiów najczęściej spośród badanych wskazało na zainteresowania związane z tematyką studiów (22,5% ogółu), zaś drugim często spotykanym motywem była chęć pracy w zawodzie medycznym (20%). 10% badanych motywowała łatwość znalezienia zatrudnienia, zaś dla 15% wybór spowodowany był chęcią niesienia pomocy innym.

5. Około połowa absolwentów była zgodna co do tego, że ukończone przez nich studia zdecydowanie dają szansę na podjęcie pracy zgodnej ze zdobytym wykształceniem, chociaż absolwenci Zdrowia publicznego są bardziej sceptyczni niż absolwenci pozostałych trzech kierunków. Wysoko oceniana jest szansa na realizację specjalistycznych zadań stawianych w pracy - łącznie 83,4% absolwentów zdecydowanie lub raczej widzi na to szansę. 51% badanych widzi szansę na podjęcie własnej działalności gospodarczej.
6. Łącznie 97,6% absolwentów Wydziału Nauk o Zdrowiu pracuje (41 osób). 19% równocześnie pracuje i kontynuuje naukę, 2,4% badanych ani nie pracuje, ani nie kontynuuje nauki. Spośród absolwentów łącznie 82,9% osób pracuje na etacie, 22% w ramach umowy zlecenia, zaś 7,3% prowadzi własną działalność gospodarczą. 4 osoby łączą prace na etacie z pracą w ramach umowy zlecenia. 43,6% znalazło pracę jeszcze w czasie studiów, a 12,8% jeszcze przed ich rozpoczęciem. 15,4% szukało pracy do jednego miesiąca po zakończeniu studiów, taki sam procent do 3 miesięcy. 7,7% szukało pracy powyżej 3 miesięcy, w tym dwie osoby dłużej niż pół roku.
7. Spośród wszystkich respondentów pracujących najemnie, 73,8% twierdzi, że wykonywana przez nich praca jest zgodna z ukończonym kierunkiem studiów. Ponadto, po połowie spośród badanych absolwentów pracuje w instytucjach publicznych bądź prywatnych. Prawie wszyscy pracują w Polsce (29 osób w województwie małopolskim, 3 w śląskim, 2 w podkarpackim, jedna osoba w mazowieckim, świętokrzyskim i kujawsko-pomorskim).
8. Badani absolwenci pracują najczęściej w bardzo dużych firmach zatrudniających powyżej 1000 pracowników (38,5%). Z kolei 20,5% pracuje w małych firmach zatrudniających do 9 osób, 17,9% pracuje w firmach od 250 do 1000 pracowników, a podobny odsetek (15,4%) w średniej wielkości instytucjach zatrudniających od 50 do 249 pracowników. W firmach od 10 do 50 pracowników pracuje około 7,7% badanych. Zapytani o miesięczne zarobki netto, ponad połowa badanych wskazała na przedział pomiędzy 2000 a 3000 PLN (56,4%), 17,9% badanych zarabia poniżej 2000 PLN jak również powyżej 3000 PLN. Powyżej 5000 PLN zarabia 5,1% badanych
9. Wśród absolwentów II stopnia Wydziału Nauk o Zdrowiu 8 osób kontynuuje naukę, co stanowi 19% ogółu badanych. Wśród nich jest 4 absolwentów Pielęgniarstwa, 2 Zdrowia Publicznego i po jednym Położnictwa oraz fizjoterapii. Absolwenci najczęściej kontynuują naukę w formie kursów podnoszących kwalifikacje zawodowe (50%), a także robienia specjalizacji (25%). Osoby robiące specjalizację to absolwenci Pielęgniarstwa (2 osoby), wybrali specjalizację: Pielęgniarstwo anestezjologiczne, oraz Pielęgniarstwo operacyjne.
10. Absolwenci zostali zapytani również o to, jakich umiejętności im brakuje, a które powinni byli zdobyć w trakcie studiów. Niespełna 30% absolwentów wymieniło brak umiejętności miękkich, 23,5% respondentów wskazało na brak umiejętności praktycznych (jak pobierania krwi, zakładania wenflonów oraz pracy z pacjentem). 17,6% narzekało na brak umiejętności diagnozowania i badania pacjenta, a 14,7% wymienia brak znajomości języka obcego.
11. W odpowiedzi na pytanie o jaką tematykę należałoby poszerzyć program studiów, najczęściej pojawiały się głosy na temat konieczności wprowadzenia większej ilości zajęć praktycznych, a także zajęć z diagnozowania pacjentów, specjalistycznych metod z zakresu fizjoterapii, z metod pediatrycznych oraz kursów specjalistycznych.