

# **Raport z badania ankietowego**

„Losy zawodowe absolwenta UWM w Olsztynie”  
po trzech latach od ukończenia studiów

wśród absolwentów  
Wydziału Biologii i Biotechnologii  
rocznika 2014/15

Autorzy opracowania:

dr hab. Janina Dziekońska-Rynko, prof. UWM  
Przewodnicząca Wydziałowego Zespołu  
ds. Zapewniania Jakości Kształcenia

dr Beata Dulisz – Prodzikan ds. kształcenia

Olsztyn, 25 kwietnia 2019 roku

## Informacje wstępne

Prezentowany Raport podsumowuje wyniki badania losów zawodowych absolwentów Wydziału Biologii i Biotechnologii UWM w Olsztynie po trzech latach od ukończenia studiów. Badaniem objęci zostali absolwenci rocznika 2014/2015 studiów stacjonarnych trzech kierunków kształcenia – biologii, biotechnologii i mikrobiologii pierwszego i drugiego stopnia o profilach ogólnoakademickich w przedziale czasowym 3 lat po ukończeniu studiów. Badanie przeprowadzono z wykorzystaniem ogólnouczelnianego elektronicznego kwestionariusza ankiety.

Celem badania było zebranie informacji o losach zawodowych absolwentów oraz opinii na temat wykorzystania i przydatności w karierze zawodowej absolwentów zdobytej wiedzy, uzyskanych umiejętności i kompetencji, a także pozyskanie informacji na temat zakresów kompetencji, które z perspektywy i doświadczenia zawodowego absolwenta, powinny być rozwijane podczas studiów. Uzyskane dane będą wykorzystywane w celu doskonalenia programów kształcenia kierunków studiów oraz wprowadzenia zmian w ofercie edukacyjnej Wydziału Biologii i Biotechnologii.

### Grupa badana

Łączna liczba absolwentów studiów stacjonarnych w roku akademickim 2014/2015 wynosiła 181 osoby, w tym:

- na kierunku biologia I stopnia – 35
- na kierunku biologia II stopnia – 0
- na kierunku biotechnologia I stopnia – 64
- na kierunku biotechnologia II stopnia – 52
- na kierunku mikrobiologia I stopnia – 0
- na kierunku mikrobiologia II stopnia – 30

Absolwenci Wydziału udzielili odpowiedzi na większość pytań zawartych we wzorze kwestionariusza ankiety „Losy zawodowe absolwenta UWM w Olsztynie”, (3 lata po ukończeniu studiów), stanowiącego załącznik nr 2.2. do Zarządzenia Nr 50/2017 Rektora Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie z dnia 29 maja 2017 roku w sprawie *określenia obszarów procesu dydaktycznego objętych badaniami ankietowymi, wzorów kwestionariuszy ankiet oraz procedur przeprowadzania badań ankietowych.*

Kwestionariusz ankiety składał się z 16 pytań z zamkniętym zestawem odpowiedzi. Treść pytań i uzyskane informacje omówiono w dalszej części Raportu.

## Analiza wyników

Po trzech latach od ukończenia studiów spośród absolwentów kierunków biologia, biotechnologia i mikrobiologia I i II stopnia ankietę wypełniło 20 osób (biologia I stopnia – 2 osoby, biologia II stopnia – 2 osoby; biotechnologia I stopnia – 1 osoba; biotechnologia II stopnia – 13 osób; mikrobiologia II stopnia – 2 osoby).

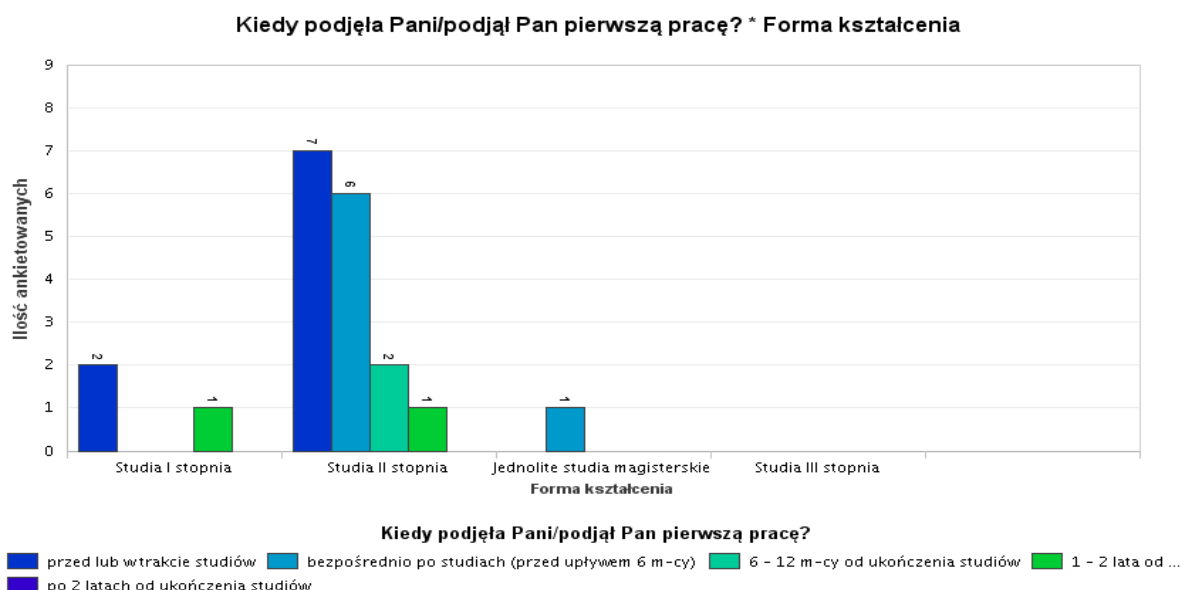
Wyniki analiz zawierają sumaryczne odpowiedzi bez podziału na kierunki i poziomy studiów.

### Pytanie 1. Jaki jest aktualnie Pani/Pana status zawodowy?

Wśród 20 respondentów, 19 to osoby pracujące, a jedna osoba ma status osoby bezrobotnej. Na umowę o pracę zatrudnionych jest 15 osób, dwie osoby zatrudnione są na umowę cywilnoprawną, a dwie osoby wskazały inny sposób zatrudnienia.

### Pytanie 2. Kiedy podjęła Pani/podjął Pan pierwszą pracę?

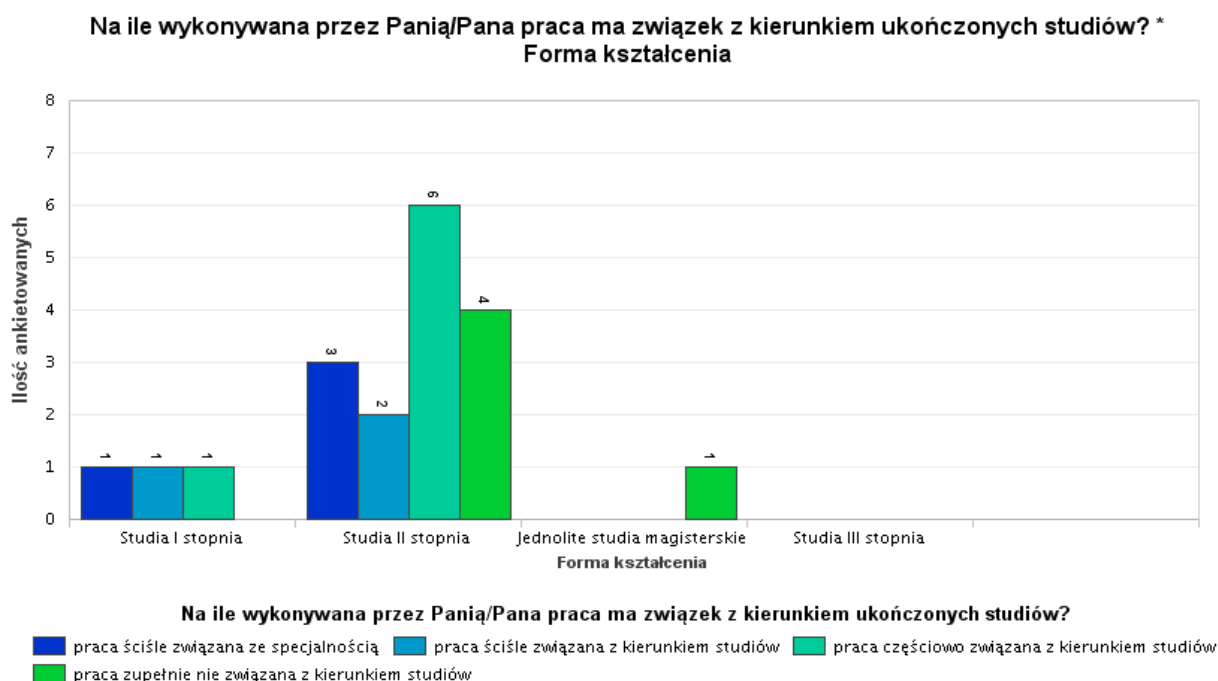
Większość respondentów podjęła pierwszą pracę przed lub w trakcie studiów (9 osób) i bezpośrednio po studiach przed upływem 6 miesięcy (6 osób). Pozostali respondenci pierwszą pracę podjęli po dłuższym okresie od ukończenia studiów, od 6 miesięcy do 2 lat po ukończeniu studiów (ryc. 1).



Ryc. 1. Informacje respondentów o terminie podjęcia pierwszej pracy.

### Pytanie 3. Na ile wykonywana przez Panią/Pana praca ma związek z kierunkiem ukończonych studiów?

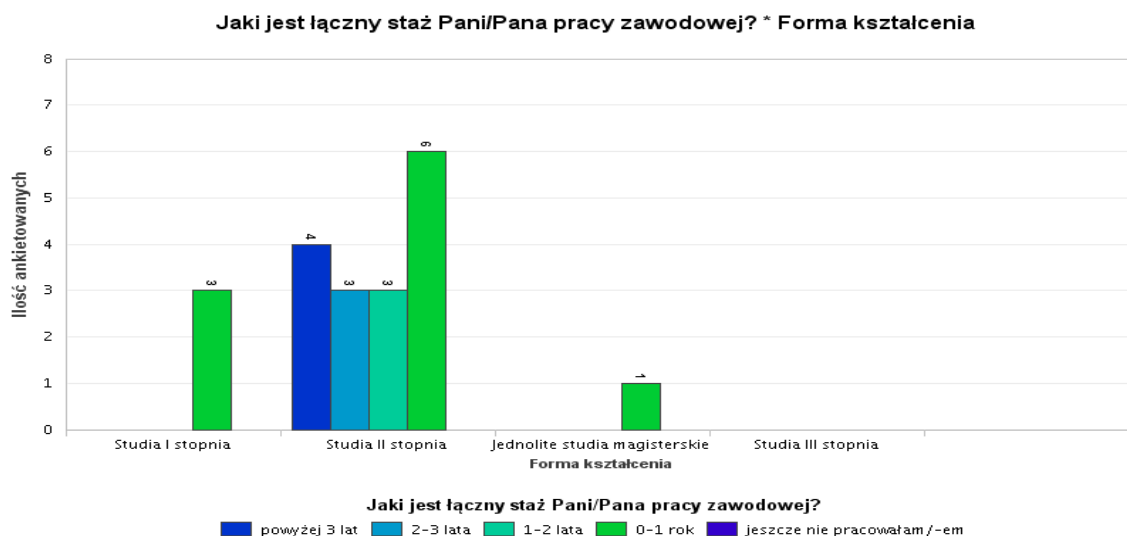
Nieco ponad połowa (11 osób) deklaruje, że podjęta przez nich praca jest ściśle związana ze specjalnością lub z kierunkiem studiów (5 osób) lub częściowo związana z kierunkiem studiów (6 osób). Natomiast pozostali wykonują pracę nie związaną z ukończonym kierunkiem studiów (ryc. 2).



Ryc. 2. Opinie respondentów o związku wykonywanej pracy z kierunkiem ukończonych studiów.

### Pytanie 4. Jaki jest łączny staż Pani/Pana pracy zawodowej?

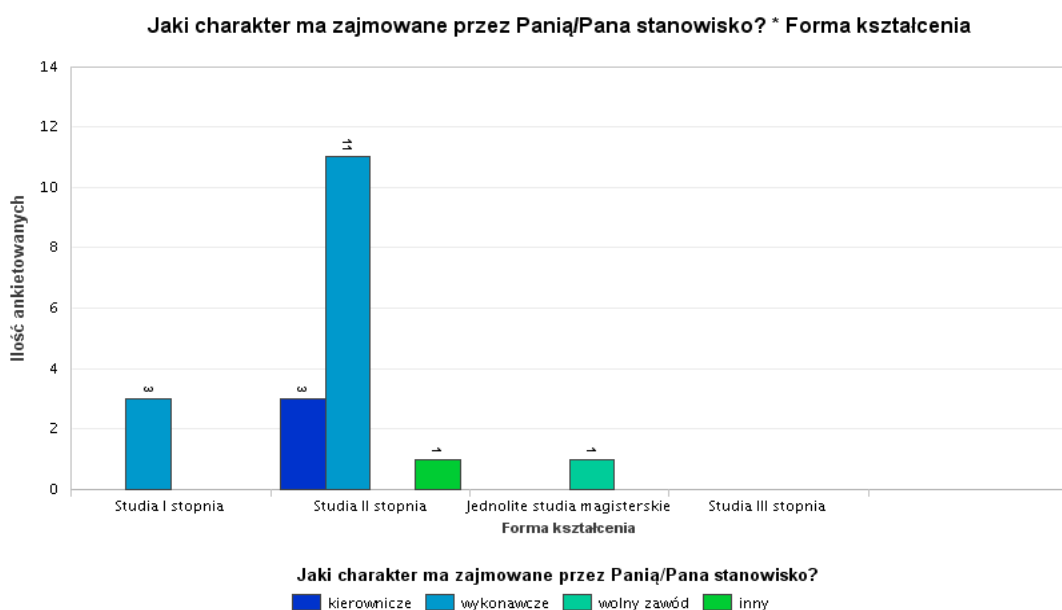
Połowa respondentów deklaruje krótki staż pracy (do 1 roku, 1-2 lata) - łącznie 9 osób, natomiast 7. respondentów deklaruje łączny staż pracy wynoszący od 2 do 3 lat lub powyżej 3 lat (ryc. 3).



Ryc. 3. Długość stażu pracy respondentów.

### Pytanie 5. Jaki charakter ma zajmowane przez Panią/Pana stanowisko?

Większość respondentów (11 osób) zatrudniona jest na stanowisku wykonawczym, natomiast trzy osoby na stanowisku kierowniczym (ryc. 4).



Ryc. 4. Charakter wykonywanej pracy.

### Pytanie 6. W jakiej branży Pan/Pani pracuje?

Najwięcej respondentów (7 osób) pracuje w branży „medycyna oraz ochrona zdrowia i dietetyka”. W branży „produkcja żywności” pracują 4 osoby, w branży „rolnictwo i leśnictwo” 3, w branży

„edukacja” 2, natomiast pozostałe osoby pracują w branżach mniej związanych ze studiowanym kierunkiem (administracja publiczna, gastronomia, kultura i sztuka).

**Pytanie 7. Które kwalifikacje i kompetencje są pani/Pana zdaniem szczególnie cenione na rynku pracy?**

Nie uzyskano odpowiedzi na to pytanie.

**Pytanie 8. W jaki sposób znalazła Pani/znalazł Pan pracę?**

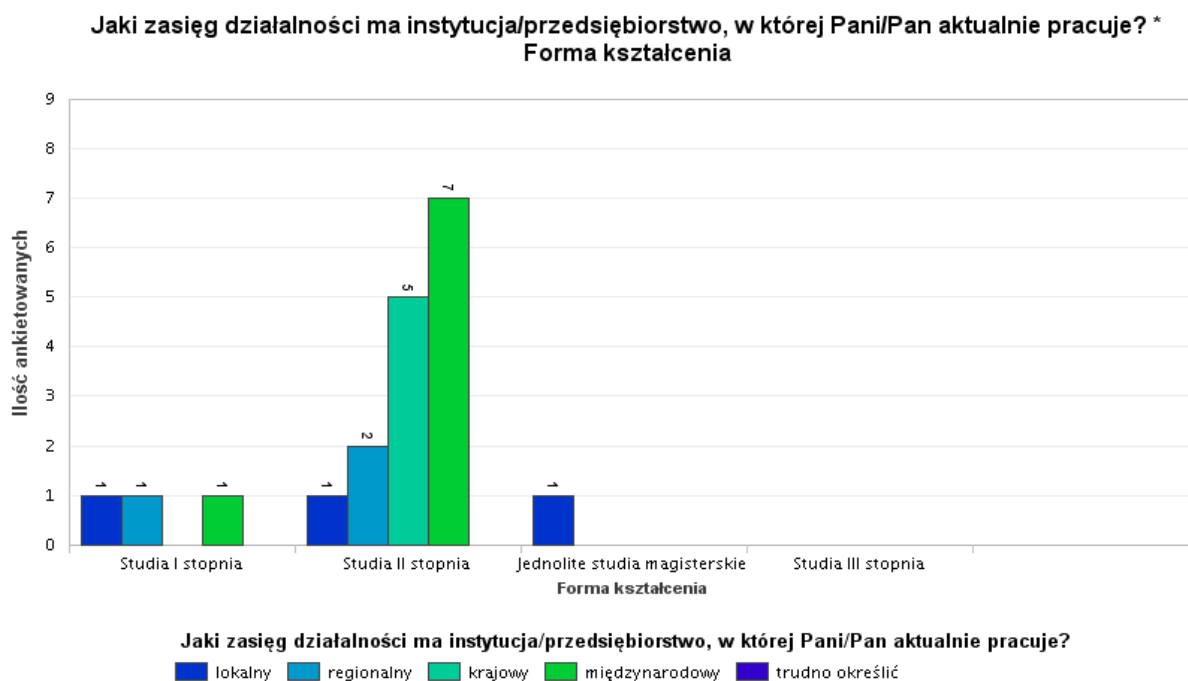
Wśród 20 respondentów uzyskano 24 odpowiedzi. Najczęściej respondenci znaleźli pracę dzięki „ofercie pracy w internecie” (8 odpowiedzi) oraz poprzez „oferę uzyskaną za pośrednictwem kontaktu z pracodawcą podczas praktyki lub wolontariatu” (7 odpowiedzi). Znacznie rzadziej znajdowano pracę dzięki „pomocy rodziny lub znajomych” (5 odpowiedzi) lub w inny sposób (3 odpowiedzi (tab. 1).

**Tab. 1.** Wykaz sposobów znalezienia oferty o pracę

Forma kształcenia		W jaki sposób znalazła Pani/znalazł Pan pracę?												
		oferta pracy w internecie	oferta pracy w Internecie	oferta i rekomendacja znajomych	oferta ogłoszona na portalach ogłoszeniowych lub w lokalnych mediach	oferta ogłoszona na portalach ogłoszeniowych i pośrednictwem pośredniczących	oferta ogłoszona na portalach ogłoszeniowych i pośrednictwem	oferta ogłoszona na portalach ogłoszeniowych i pośrednictwem pośredniczących	oferta ogłoszona przez znajomych	inne osoby	inne instytucje	inne	inne	
Studia I stopnia	Liczba osób	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
Studia II stopnia	Liczba osób	0	5	0	0	3	1	2	0	2	0	0	0	19
Jednolite studia magisterskie	Liczba osób	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Studia III stopnia	Liczba osób	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Studia poddyplomowe/ kursy dokształceniowe	Liczba osób	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ogółem	Liczba osób	0	8	0	0	4	1	3	0	2	0	0	0	24

**Pytanie 9. Jaki zasięg działalności ma instytucja/przedsiębiorstwo, w której Pani/Pan aktualnie pracuje?**

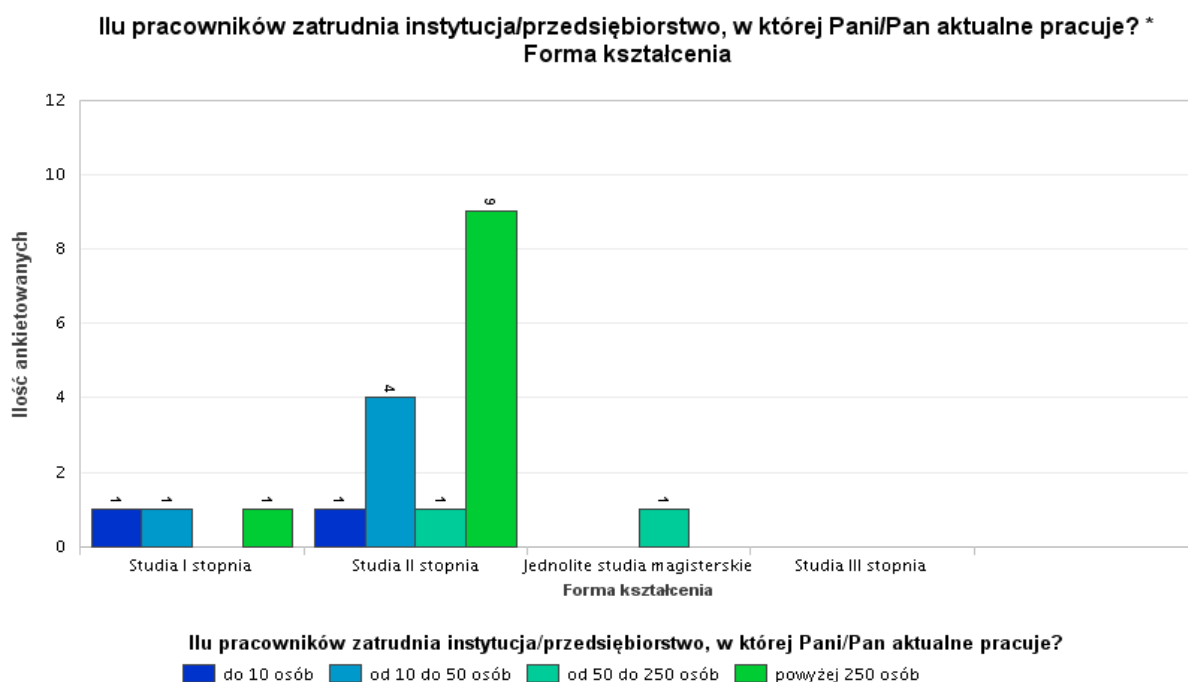
Duża grupa respondentów pracuje w przedsiębiorstwach o zasięgu międzynarodowym (7 osób) i krajowym (5 osób), natomiast w firmach o zasięgu lokalnym i regionalnym pracuje łącznie 3. respondentów (ryc. 5).



Ryc. 5. Zasięg przedsiębiorstw, w których pracują respondenci.

**Pytanie 10. Ilu pracowników zatrudnia instytucja/przedsiębiorstwo, w której Pani/Pan aktualnie pracuje?**

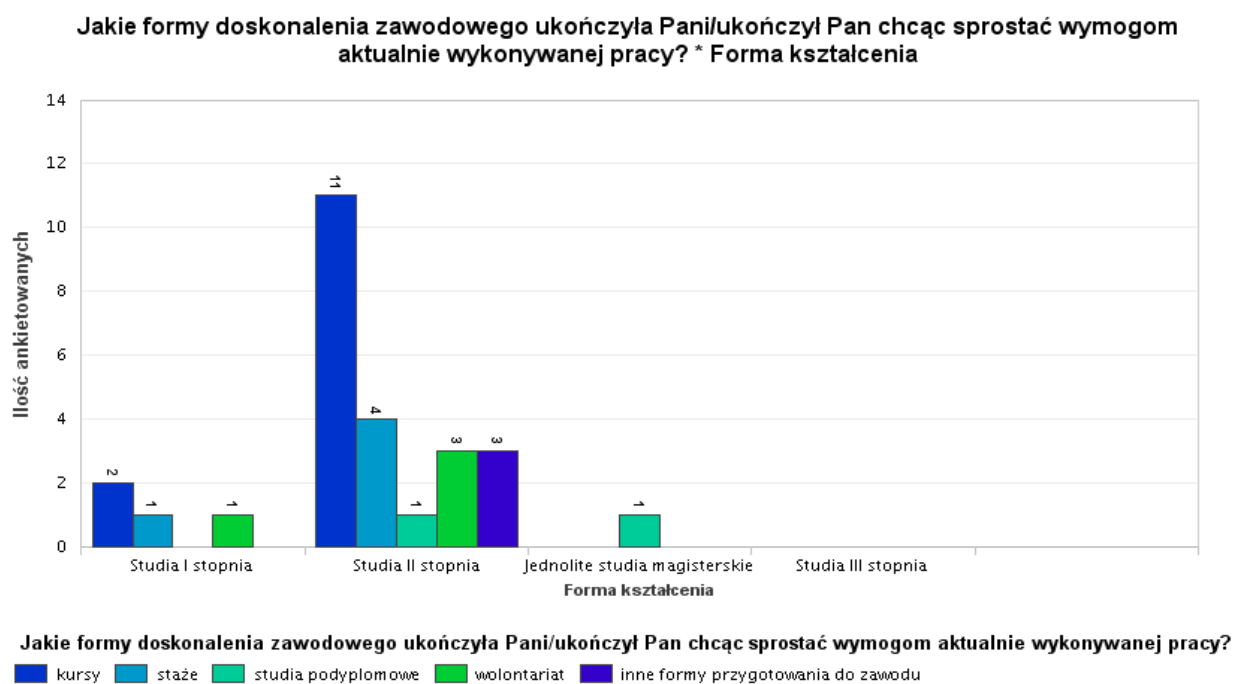
Wśród respondentów 9 osób pracuje w dużych przedsiębiorstwach zatrudniających powyżej 250 pracowników, natomiast pozostali respondenci (10 osób) pracują w przedsiębiorstwach zatrudniających mniejszą liczbę pracowników, od 10 do 50 osób (ryc. 6).



Ryc. 6. Zatrudnienie respondentów w przedsiębiorstwach o różnej wielkości.

**Pytanie 11. Jakie formy doskonalenia zawodowego ukończyła Pani/ukończył Pan chcąc sprostać wymogom aktualnie wykonywanej pracy?**

Preferowaną przez respondentów formą doskonalenia zawodowego były kursy oraz staże (łącznie 15 osób). Pozostali respondenci wskazują na studia podyplomowe (2 osoby), wolontariat (4 osoby) i inne (3 osoby) (ryc. 7).

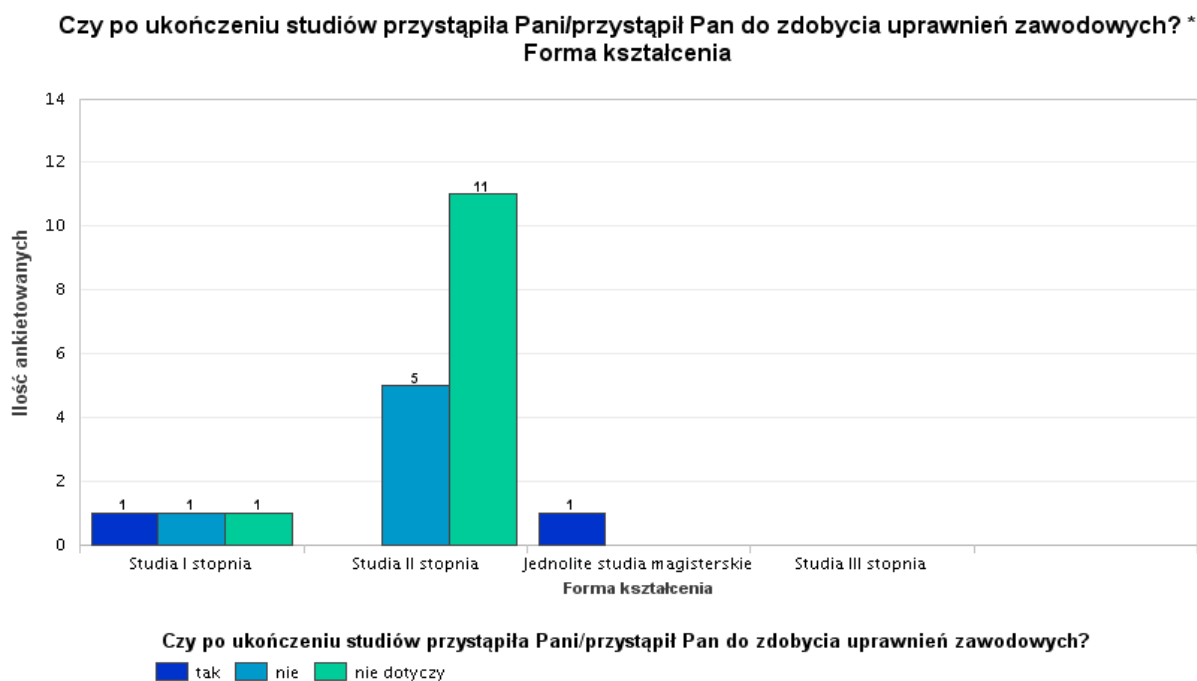


Ryc. 7. Formy doskonalenia zawodowego preferowane przez respondentów

**Pytanie 12. Czy po ukończeniu studiów przystąpiła Pani/przystąpił Pan do zdobycia uprawnień zawodowych?**

Zdecydowaną większość respondentów (18 osób) zadeklarowała, że „nie” lub „nie dotyczy” (ryc. 8).





Ryc. 8. Przystąpienie respondentów do zdobycia uprawnień zawodowych po ukończeniu studiów.

### Pytanie 13. Czy zdobyła Pani/ zdobył Pan uprawnienia zawodowe?

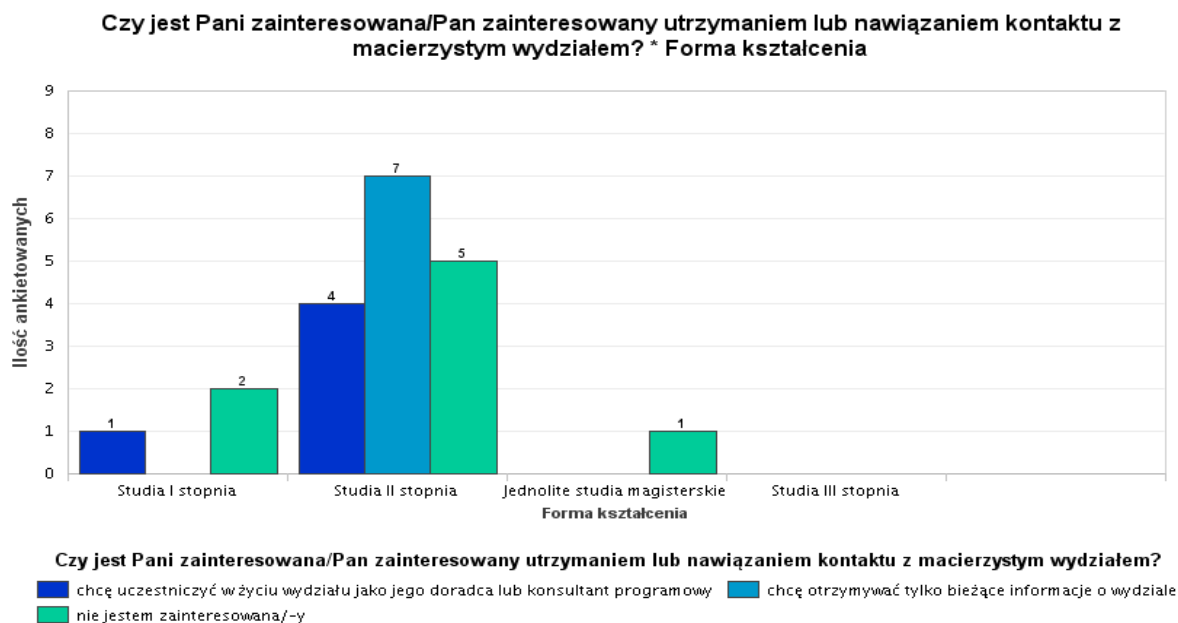
Brak odpowiedzi na to pytanie.

### Pytanie 14. Jeśli pozostaje Pani/Pan bez pracy lub pracuje „dorywczo”, proszę określić co jest przyczyną takiego stanu rzeczy?

Ponieważ wśród respondentów jedna osoba miała status osoby bezrobotnej, uzyskano tylko dwie odpowiedzi: „wysokie bezrobocie w regionie” i „wybrałem nieodpowiedni kierunek studiów”.

### Pytanie 15. Czy jest Pani zainteresowana/ Pan zainteresowany utrzymaniem lub nawiązaniem kontaktu z macierzystym wydziałem?

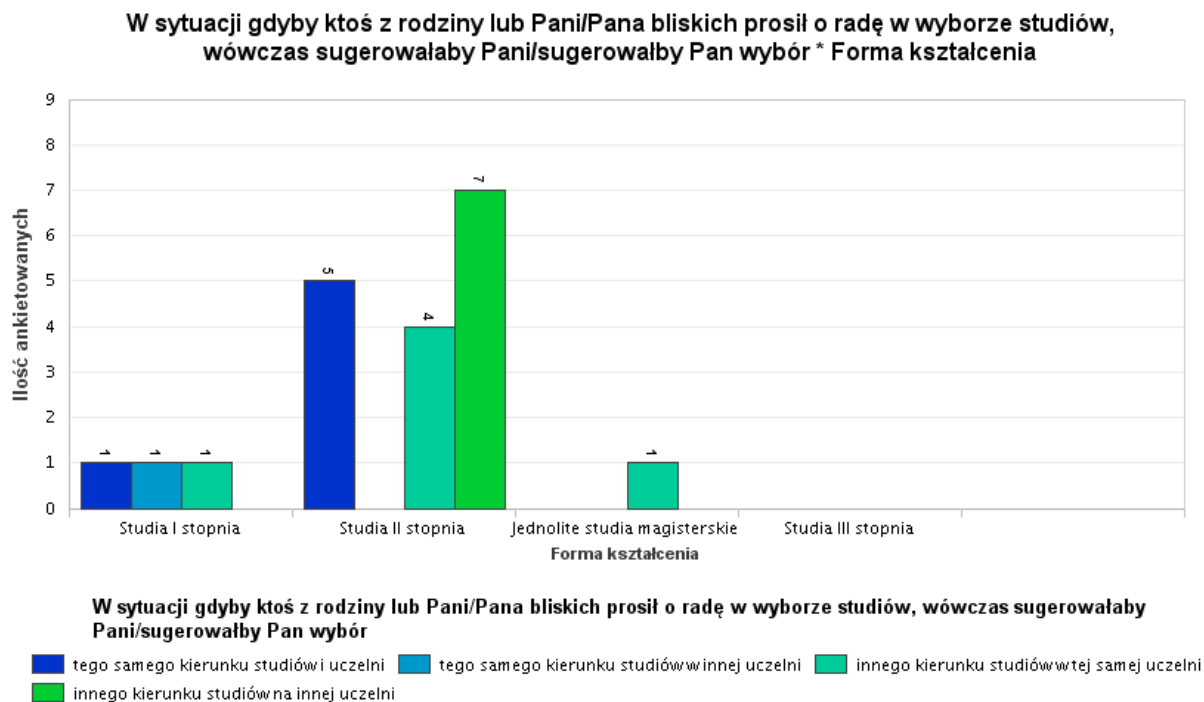
Duża grupa respondentów chce otrzymywać bieżące informacje o wydziale (7 osób), 5 respondentów chce uczestniczyć w życiu wydziału jako doradca lub konsultant programowy. Natomiast grupa 8. osób nie jest zainteresowana kontaktem z wydziałem (ryc. 9).



Ryc. 9. Zainteresowanie absolwentów kontaktami z macierzystym wydziałem.

**Pytanie 16. W sytuacji gdyby ktoś z rodziny lub Pani/Pana bliskich prosił o radę w wyborze studiów, wówczas sugerowałaby Pani/sugerowałby Pan wybór:**

Wśród respondentów 6 osób sugerowałaby wybór tego samego kierunku studiów w tej samej uczelni i także 6 osób innego kierunku studiów w tej samej uczelni, natomiast 7 osób innego kierunku studiów na innej uczelni (ryc. 10).



Ryc. 10. Sugestie respondentów dotyczące wyboru studiów przez osoby z rodziny lub bliskie.

## **Podsumowanie**

1. Pierwszą pracę przed lub w trakcie studiów i bezpośrednio po studiach przed upływem 6 miesięcy podjęło łącznie 15 respondentów.
2. Znaczna liczba respondentów deklaruje, że podjęta praca jest ściśle lub częściowo związana z kierunkiem lub specjalnością studiów (łącznie 11 osób).
3. Zdecydowana większość respondentów zatrudniona jest na stanowisku wykonawczym (11 osób). Większość respondentów pracuje w firmach o zasięgu międzynarodowym i krajowym (łącznie 12 osób), natomiast w firmach o zasięgu lokalnym i regionalnym łącznie 3 osoby. Większość respondentów (9 osób) pracuje w dużych przedsiębiorstwach zatrudniających od 50 do ponad 250 pracowników.
4. Większość respondentów zadeklarowała, że zdobywanie uprawnień zawodowych ich nie dotyczy (16 osób), co może wskazywać na wystarczające przygotowanie na studiach.
5. Większość absolwentów jest zainteresowana utrzymaniem lub nawiązaniem kontaktu z macierzystym wydziałem, z których 5 respondentów chce uczestniczyć w życiu wydziału jako doradca lub konsultant programowy, natomiast 7 respondentów chce otrzymywać bieżące informacje o wydziale. Wśród respondentów wybór tego samego kierunku studiów w tej samej uczelni sugerowałyby 6 osób, w innej 1 osoba, natomiast większość polecałaby wybór innego kierunku w tej samej uczelni lub w innej uczelni (łącznie 13 osób) - w tej samej uczelni 6 osób w innej uczelni 7 osób.

## **Wnioski i rekomendacje Wydziałowego Zespołu ds. Zapewniania Jakości Kształcenia**

1. Kontynuacja działań mających na celu zwiększenie liczby respondentów wypełniających ankietę poprzez uświadomienie znaczenia i celów ankietyzacji.
2. Doskonalenie programów kształcenia z uwzględnieniem opinii absolwentów Wydziału oraz potencjalnych pracodawców.
3. Rozwijanie współpracy z otoczeniem społeczno-gospodarczym poprzez rozszerzenie oferty firm, w których studenci mogą odbywać praktyki, staże czy wolontariat. Ta forma kontaktów z pracodawcami może mieć istotny wpływ na znalezienie zatrudnienia związanego z ukończonym kierunkiem studiów, na znaczenie czego również zwracali uwagę respondenci.
4. Zwiększenie zainteresowanie absolwentów kontaktami z Wydziałem poprzez, np. powoływanie ich w skład Rady Patronackiej lub innych organów doradczych, spotkania z absolwentami podczas organizowanych zjazdów absolwentów.