

Raport z monitorowania losów absolwentów 6 miesięcy po studiach dla kierunku Farmacja – studia stacjonarne

I. Opracowania wyników

Roczniki, których dotyczy badanie:

Absolwent, który złożył egzamin magisterski w okresie pomiędzy 1 października 2019, a 30 września 2020.

Nazwa kierunku studiów:

FARMACJA

Moment badania:

Monitoring w 6 miesięcy po zakończeniu studiów-badanie realizowane jest co rok. Analizowana jest sytuacja absolwentów którzy obronili się w trakcie roku akademickiego. Zbieranie danych miało miejsce w okresie od września 2020 do czerwca 2021 roku.

1. POPULACJA

1) odsetek badanych absolwentów:

a) liczba absolwentów, którzy ukończyli studia – **69**

b) liczba wszystkich ankiet: – **23**

w tym ankiet ukończonych – **19**

Zwrotność **33,33%**.

2. AKTYWNOŚĆ NA RYNKU PRACY

1) aktywni/nieaktywni na rynku pracy

Tabela 1. Aktywność zawodowa

Aktywność	Liczba odpowiedzi	% odpowiedzi
Aktywni zawodowo	23	100

Wszyscy absolwenci, którzy udzielili odpowiedzi jest aktywnych zawodowo.

2) aktywność na rynku pracy – szczegóły

Tabela 2. Rodzaje aktywności absolwentów na rynku pracy

Aktywność	% odpowiedzi	Liczba odpowiedzi
praca zarobkowa	91,30	21
kształcenie	8,70	2
praca niezarobkowa	4,35	1

Z pośród absolwentów, którzy odpowiedzieli na to pytanie **91%** podjęło pracę zarobkową, a około **4%** absolwentów nie podjęło pracy zarobkowej. Prawie 9% ankietowanych kontynuuje dalsze kształcenie.

3. FORMA ZATRUDNIENIA

Tabela 3. Formy pracy zarobkowej absolwentów

Forma zatrudnienia	% odpowiedzi
umowa o pracę	95,24%
umowa cywilno-prawna	9,52%

Wszyscy absolwenci, którzy odpowiedzieli na to pytanie posiada umowę o pracę.

4. GDZIE PRACUJĄ NIEKONTYNUUJĄCY NAUKI ABSOLWENCI

1) kategorie pracy, w których mieszczą się zajmowane stanowiska

Tabela 4. Kategorie stanowisk absolwentów

Kategoria pracy	Liczba odpowiedzi	% odpowiedzi
Medycyna/Farmacja/Kosmetologia/Zdrowie	17	89,47
Edukacja/Szkolenia	1	5,26
Sprzedaż/Obsługa klienta	1	5,26

Medycyna/Farmacja/Kosmetologia/Zdrowie to kategoria pracy, którą prawie **90%** respondentów wskazało jako obszar zatrudnienia.

2) miejsce pracy (nazwa pracodawcy, stanowisko)

Tabela 5. Stanowisko kierownicze

Stanowisko kierownicze	% odpowiedzi	Liczba odpowiedzi
Nie	84,21	16
Tak	15,79	3

Aż **16%** respondentów, którzy odpowiedzieli na to pytanie pracuje na stanowiskach kierowniczych.

Tabela 6. Firmy w których pracują absolwenci

Nazwa pracodawcy
ABC Farmacja Sp. z o.o.
DOZ Apteka
Apteka
Apteka "Gemini"
Apteka "Pod Orłem" Brodnica
Apteka "Pod Sosnami"
Apteka dbam o zdrowie
Apteka DOZ
Apteka Na Błoni w Bydgoszczy
Apteka Ogólnodostępna
Apteka pogodna sp z oo
Apteka Świętego Pawła w Kiełpinie firma Farmjug
Apteka" Malwa " w Złotowie
BRL CENTER SP. z o. o. - Apteka Dr Max
Norsk Medisinaldepot - Vitusapotek
PHARMAPOLIS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
Szpital Uniwersytecki nr 2 im. dra Jana Biziela w Bydgoszczy
TEB Edukacja Grudziądz

Siedemnaście osób wskazały swoje miejsce pracy.

Tabela 7. Miejsce zamieszkania absolwentów przebywających w Polsce

Województwo	Liczba odpowiedzi
kujawsko-pomorskie	14
mazowieckie	1
pomorskie	1
wielkopolskie	1
zachodniopomorskie	1

Z przedstawionych danych wynika, że najwięcej absolwentów zamieszkuje województwo Kujawsko-Pomorskie (14 osób) oraz jedna osoba zamieszkuje poza Unią Europejską.

Tabela 8. Zarobki absolwentów

Zarobki	% odpowiedzi	Liczba odpowiedzi
brak odpowiedzi	10,53	2
od 1000 do 1999 zł	5,26	1
od 2000 do 2999 zł	5,26	1
od 3000 do 3999 zł	26,32	5
od 4000 do 4999 zł	42,10	8
od 5000 zł	10,53	2

Najwięcej respondentów, którzy odpowiedzieli na to pytanie zarabia w przedziale od 4000 do 4999 zł na miesiąc, a ponad 10% respondentów zarabia powyżej 5000 zł na miesiąc.

3) zadowolenie z pracy

Tabela 9. Stopień zgodności ze stwierdzeniem: „Ogólnie rzecz biorąc jestem zadowolony z miejsca pracy”

Stwierdzenie	% odpowiedzi	Liczba odpowiedzi
całkowicie się zgadzam	10,53	2
zgadzam się	57,89	11
ani tak, ani nie	21,05	4
całkowicie się nie zgadzam	10,53	2

Około **70%** absolwentów, którzy odpowiedzieli na to pytanie jest zadowolonych z miejsca pracy, a **21%** właściwie nie ma zdania na ten temat. Z miejsca pracy niezadowolonych jest około **11%** absolwentów.

5. PROGRAMY STUDIÓW - PROPOZYCJE ZMIAN Z WYŁĄCZENIEM JĘZYKÓW OBCYCH

(Nazwa kategorii pracy, Nazwa Stanowiska, Główne zadania/ obowiązki, Zasoby zdobyte na studiach wykorzystywane w miejscu pracy, Propozycje zmian)

Według absolwentów główne zadania/obowiązki na stanowisku pracy to: praca z pacjentem, dbałość o prawidłowe realizowanie recept.

Zasoby zdobyte na studiach wykorzystywane w miejscu pracy to: wiedza z technologii postaci leku, receptury aptecznej, a także prawa farmaceutycznego oraz farmakologii.

Najbardziej przydatnymi przedmiotami okazały się technologia postaci leku, farmacja praktyczna, farmakologia oraz leki pochodzenia naturalnego.

Propozycje zmian treści programowych, które formułują absolwenci to: więcej zajęć praktycznych oraz opieki farmaceutycznej, poznawanie interakcji leków, nauka obsługi programów aptecznych, zdobycie praktycznej wiedzy o żywieniu pozajelitowym, wprowadzenie farmakologii już od drugiego roku studiów.

6. PROGRAMY STUDIÓW - JĘZYKI OBCE

(Nazwa Stanowiska, Wymagany Język, Wymagany poziom znajomości języka, Możliwość nabycia wymaganej kompetencji językowej podczas studiów)

Poziom umiejętności językowych	Liczba odpowiedzi
B1 - średniozaawansowany	1

Stopień nabycia kompetencji językowych	Liczba odpowiedzi
Studia nie umożliwiły mi nabycie kompetencji językowych	1

Na to pytanie jedna osoba udzieliły odpowiedzi, że studia nie umożliwiły nabycia kompetencji językowych.

7. PODEJMOWANE KSZTAŁCENIE POMIĘDZY ZAKOŃCZENIEM STUDIÓW, A MOMENTEM BADANIA

Na to pytanie nie udzielono żadnej odpowiedzi.

II. Wnioski Wydziałowego Koordynatora ds. Jakości Kształcenia

1. Tylko 33% absolwentów wzięła udziału w badaniu, co jest wynikiem średnim. Należy wciąż ulepszać metodologię badań w celu zwiększenia udziału absolwentów w badaniu.

2. Zdecydowana większość ankietowanych absolwentów kierunku farmacja znajduje zatrudnienie w podmiotach ściśle powiązanych ze swoim zawodem, w pełnym wymiarze czasu pracy. Aż 16% badanych absolwentów pracuje na stanowiskach kierowniczych. Jednocześnie, około 70% badanych jest zadowolona z miejsca pracy, a więc nie ma konieczności wprowadzania zmian, które mogą przyczynić się do poprawy sytuacji absolwentów na rynku pracy.

3. W ocenie programu studiów absolwenci za najbardziej przydatne zasoby zdobyte na studiach wykorzystywane w miejscu pracy uważają zdobytą wiedzę specjalistyczną. Najbardziej przydatnymi w życiu zawodowym przedmiotami były: technologia postaci leku, farmakologii oraz leków pochodzenia naturalnego.

4. Z analizy uzyskanych odpowiedzi można wnioskować, że w opinii absolwentów pożądaną zmianą w programie studiów jest zwiększenie liczby godzin zajęć praktycznych oraz opieki farmaceutycznej. Absolwenci chcieliby aby zwiększyć ilość godzin z farmakologii, uczyć się marketingu, zarządzania i księgowości, poznawać interakcje leków a także uczyć się o żywieniu pozajelitowym.

5. W sferze kompetencji językowych udzielono tylko jedną odpowiedź. Mała liczba odpowiedzi a co za tym idzie małe zainteresowanie tym pytaniem może świadczyć o tym, że w zawodzie farmaceuty znajomość języka obcego nie jest wymagana.

III. Rekomendacje Wydziałowej Rady ds. Jakości Kształcenia

Kluczową kwestią w ocenie losów absolwentów jest wypracowanie systemu zwrotności ankiet, ze względu na fakt, iż nie mamy informacji o blisko 70% absolwentów i trudno jest sformułować rzetelne wnioski oraz sugestie. Ponadto, zwiększenie nacisku na naukę praktycznych umiejętności z zakresu opieki farmaceutycznej zwiększyłoby satysfakcję z odbytych studiów. Sugeruję wprowadzenie zajęć fakultatywnych z przedmiotu/ów, który/e ma/ją na celu naukę zasad marketingu oraz podstaw finansów i zarządzania.

dr hab. Krzysztof Łączkowski, prof. UMK

/-/

Koordynator ds. Jakości Kształcenia

Wydziału Farmaceutycznego