



RAPORT KOŃCOWY
WYDZIAŁOWEGO ZESPOŁU
ds. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
Z PRZEGLĄDU JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
ROK AKADEMICKI 2022/2023

WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU UMB

Białystok, 20.09.2023



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

**SKŁAD WYDZIAŁOWEGO ZESPOŁU ds. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA na dzień 30.06.2023**

Przewodnicząca - dr hab. n. med. Anna Witkowska

Sekretarz – dr n. med. Katarzyna Snarska

Koordinator ds. Weryfikacji Efektów Uczenia się – dr hab. n. o zdr. Barbara Jankowiak

GRUPY ROBOCZE POSZCZEGÓLNYCH KIERUNKÓW:

Kierunek Biostatystyka

dr hab. n. hum. Jacek Breczko - koordynator grupy roboczej

dr hab. n. med. Anna Pryczynicz

dr n. med. Anna Justyna Milewska

mgr Urszula Raczkowska

mgr inż. Piotr Ziniewicz

mgr inż. Paweł Malinowski

studenci: Szymon Ilewicz, Dawid Kośko

*Przedstawiciele Interesariuszy Zewnętrznych – mgr Zdzisław Babicz – Sekcja Analizy Danych Polskiego
Towarzystwa Informatycznego*

Kierunek Dietetyka

dr hab. n. o zdr. Małgorzata Zujko - koordynator grupy roboczej

dr hab. n. o zdr. Grażyna Kobus

dr hab. n. o zdr. Katarzyna Terlikowska

dr n. o zdr. Diana Wasiluk

dr n. med. Anna Sadowska

studenci: Marcelina Radziszewska, Anna Zinkow

*Przedstawiciele Interesariuszy Zewnętrznych – mgr Kamila Kulesza – Poradnia Dietetyczna Smaczna
Terapia*

Kierunek Elektroradiologia

dr hab. n. med. Leszek Boćkowski - koordynator grupy roboczej

dr hab. n. med. Joanna Śmigielska – Kuzia

dr n. med. Adam Łukasiewicz



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersYTET MEDYCZNY W BIAŁYMSTOKU
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

lek. Rafał Śledziwski

mgr Wojciech Modzelewski

studenci: Konrad Zajkowski, Wiktoria Francuz

Przedstawiciele Interesariuszy Zewnętrznych – mgr inż. Gabriel Kochanowicz – NZOZ "KENDRON"

Kierunek Fizjoterapia

prof. dr hab. n. med. Anna Kuryliszyn – Moskal - koordynator grupy roboczej

prof. dr hab. n. med. Wojciech Kułak

dr hab. n. med. Anna Hryniewicz

dr n. med. Grażyna Paszko – Patej

dr n. o zdr. Zofia Dziecioł – Anikiej

studenci: Monika Golonko, Kacper Wójcik

Przedstawiciele Interesariuszy Zewnętrznych - dr n. o zdr. Andrzej Niewiński - ARTROS Rehabilitacja

Kierunek Logopedia z Fonoaudiologią

prof. dr hab. n. med. Bożena Koszyła – Hojna - koordynator grupy roboczej

dr hab. n. hum. Barbara Polityńska – Lewko

dr n. med. Anna Łobaczuk – Sitnik

mgr Agnieszka Dziadel

mgr Anna Kraszewska

studenci: Natalia Nozderka, Magdalena Leoniuk

*Przedstawiciele Interesariuszy Zewnętrznych - mgr Marta Siejło - Dyrektor Regionalny „Słuchmed”
w Białymstoku*

Kierunek Pielęgniarstwo

dr hab. n. o zdr. Halina Doroszkiewicz - koordynator grupy roboczej

prof. dr hab. n. med. Sławomir Chłabicz

dr n. o zdr. Anna Owłasiuk

dr n. o zdr. Magdalena Malesińska

dr n. o zdr. Agnieszka Lankau

studenci: Matylda Sochoń, Weronika Wolska

*Przedstawiciele Interesariuszy Zewnętrznych: mgr Elżbieta Sienkiewicz - Zastępca Dyrektora ds.
Pielęgniarstwa Uniwersyteckiego Dziecięcego Szpitala Klinicznego w Białymstoku*



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

Kierunek Położnictwo

dr hab. n. o zdr. Matylda Sierakowska - koordynator grupy roboczej

dr hab. n. o zdr. Krystyna Kowalczyk

dr n. o zdr. Dorota Piechocka

dr n. o zdr. Agata Sacharewicz

mgr Joanna Boratyńska

studenci: Zofia Leszczyńska, Anna Bajena

Przedstawiciele Interesariuszy Zewnętrznych:

dr n. med. Beata Olejnik – Przewodnicząca Okręgowej Izby Pielęgniarek i Położnych

*prof. dr hab. n. med. Maciej Kinalski – Ordynator Oddziału Ginekologiczno-Położniczego
w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym im. J. Śniadeckiego w Białymstoku*

Kierunek Ratownictwo Medyczne

prof. dr hab. n. med. Jerzy Robert Ładny - koordynator grupy roboczej

dr hab. n. med. Katarzyna Niemirowicz - Laskowska

dr n. med. Sławomir Czaban

dr n. med. Agnieszka Szymańska

dr n. med. Adam Jakubowski

studenci: Paulina Rydel, Amelia Letkiewicz

*Przedstawiciele Interesariuszy Zewnętrznych – dr Mirosław Rybaltowski - Zastępca Dyrektora ds.
Medycznych w Samodzielnym Publicznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej Wojewódzkiej Stacji Pogotowia
Ratunkowego w Białymstoku*

Kierunek Zdrowie Publiczne/ Zdrowie Publiczne i Epidemiologia

prof. dr hab. n. med. Małgorzata Żendzian – Piotrowska - koordynator grupy roboczej

dr hab. n. med. Mateusz Maciejczyk

mgr Dominika Malinowska

dr n. o zdr. Bartosz Pędziński

studenci: Justyna Kostusik - Kruszyłowicz, Julia Marciszewska

*Przedstawiciele Interesariuszy Zewnętrznych - mgr Urszula Połowianiuk – Zastępca Państwowego
Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białymstoku*



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

1. Opis realizacji zadań Wydziałowego Zespołu, obejmujących:

a) ocenę i weryfikację procesu projektowania dydaktyki (programy studiów zawierające efekty uczenia się i plany studiów) z uwzględnieniem udziału interesariuszy wewnętrznych i zewnętrznych (§ 4, p. 5-7 Regulaminu, § 6,)

W roku akademickim 2022/2023 Wydziałowy Zespół ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia przeprowadził wrywkową kontrolę programów studiów, w tym planów studiów na wszystkich kierunkach studiów, poziomach i profilach kształcenia w zakresie zgodności z efektami uczenia się i zweryfikował, czy programy studiów, w tym plany studiów zawierają właściwą dla nich liczbę godzin zajęć dydaktycznych z poszczególnych przedmiotów i przypisanych do nich punktów ECTS, a także czy zachowują zgodność z sylabusami poszczególnych przedmiotów. Szczegółowe protokoły z kontroli przeprowadzonych przez poszczególne grupy robocze znajdują się w dokumentacji Wydziałowego Zespołu ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia w Zakładzie Biotechnologii Żywności UMB.

Na 9 kierunkach studiów funkcjonujących na Wydziale Nauk o Zdrowiu, grupy robocze na kierunkach Dietetyka i Położnictwo stwierdziły uchybienia pomiędzy sylabusami a obowiązującymi programami studiów, a także brak sylabusów na stronach internetowych niektórych zakładów i klinik lub brak ich aktualizacji. W kilku sytuacjach brakowało sylabusów z przedmiotów prowadzonych przez jednostki Wydziału Lekarskiego i Wydziału Farmaceutycznego. Kopie protokołów z uwagami trafiły do odpowiednich grup roboczych Wydziałowej Komisji ds. Programów Studiów.

Grupy robocze przeprowadziły okresową kontrolę przestrzegania harmonogramów zajęć z planami studiów oraz kontrolę przestrzegania obowiązujących na poszczególnych Wydziałach zasad wprowadzania zmian w programach i organizacji studiów, przestrzegania zasad regulaminu egzaminu dyplomowego oraz regulaminu antyplagiatowego, zatwierdzania tematów prac dyplomowych oraz ich oceniania, a także systemu przechowywania pisemnych prac egzaminacyjnych. Nie stwierdzono żadnych uchybień w tym zakresie.

Zgodnie z Regulaminem Działania Systemu Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia w UMB, ocena kształtowania sylwetki absolwenta jest realizowana poprzez badania losów zawodowych absolwentów celem weryfikacji jakości kształcenia, przygotowania absolwentów do podjęcia pracy, oczekiwań co do przyszłej pracy zawodowej lub sytuacji na rynku pracy, a także celem weryfikacji uzyskiwania zamierzonych efektów



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIWERSYTET MEDYCZNY W BIAŁYMSTOKU
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

uczenia się oraz dostosowania efektów uczenia się do potrzeb rynku pracy. Monitorowanie opinii absolwentów UMB w zakresie osiągniętych efektów uczenia się na poszczególnych kierunkach studiów odbywa się bezpośrednio po ukończeniu studiów, a po roku od ukończenia studiów odbywa się monitorowanie opinii absolwentów UMB w zakresie kariery zawodowej. W roku akademickim 2022/2023 grupy robocze przeprowadziły analizę wyników ankietyzacji przeprowadzonej po roku od ukończenia studiów wśród absolwentów z 2021 r. oraz analizę wyników ankietyzacji przeprowadzonej bezpośrednio po ukończeniu studiów wśród absolwentów z 2022 r. Głównym problemem zgłaszanym przez grupy robocze był w większości przypadków niski odsetek absolwentów, którzy wypełnili ankietę w odniesieniu do łącznej liczby absolwentów objętych badaniem. Większość absolwentów deklaruwała, że plan i program studiów pozwolił im osiągnąć niezbędną wiedzę, umiejętności i kompetencje do wykonywania zawodu. Absolwenci studiów licencjackich i magisterskich (stacjonarnych i niestacjonarnych) z 2020r. i 2021r. na kierunku Dietetyka, Elektroradiologia, Fizjoterapia, Logopedia z Fonoaudiologią, Położnictwo i Ratownictwo medyczne zwracają uwagę na potrzebę zwiększenia liczby zajęć praktycznych aby przygotować absolwentów do startu na rynku pracy zgodnie z oczekiwaniami pracodawców. Ponadto absolwenci studiów I i II stopnia z 2020r. na kierunku Pielęgniarstwo wskazują na złe relacje wykładowca-student, a na kierunku Dietetyka zwracają uwagę na nieodpowiednie traktowanie studentów przez kadrę dydaktyczną w zakładzie kierunkowym.

b) przeglądy realizacji procesu kształcenia (prowadzenie zajęć dydaktycznych) (§ 10, p. 1, 2 i 7 Regulaminu) i monitorowanie praktyk (§ 11, p. 3 Regulaminu),

Przeprowadzenie hospitacji zajęć dydaktycznych jest co roku priorytetowym zadaniem Wydziałowego Zespołu ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia. Ogółem w roku akademickim 2022/2023 zaplanowano 102 hospitacje, w tym pracowników samodzielnych i doktorantów ze Szkoły Doktorskiej. Hospitacje w przeważającej liczbie były prowadzone stacjonarnie, a jedynie kilka zdalnie, za pośrednictwem platformy edukacyjnej Blackboard. Nie przeprowadzono 16 hospitacji głównie z uwagi na zwolnienia lekarskie i ukończenie zajęć przed rozpoczęciem cyklu hospitacji. Wszyscy hospitowani nauczyciele akademicy zostali ocenieni pozytywnie zarówno przez zespoły hospitujące, jak też przez studentów. Dane na temat hospitacji przedstawiono w raporcie Zbiorczym Hospitacji, stanowiącym załącznik do



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

Raportu Końcowego Wydziałowego Zespołu ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia.

Analizę dokumentacji i podsumowanie weryfikacji jakości praktyk zawodowych za rok akademicki 2021/2022 na poszczególnych kierunkach studiów WNoZ przeprowadziła, na zlecenie Wydziałowego Zespołu ds. Jakości Kształcenia, Wydziałowa Komisja ds. Praktyk Zawodowych. Podstawą do analizy jakości praktyk były ankiety wypełniane przez studentów, kryteria doboru opiekuna praktyk zawodowych, kryteria doboru placówek oraz hospitacje praktyk zawodowych. Na podstawie ankiet przeprowadzonych wśród studentów stwierdzono, iż praktyki odbywały się zgodnie z regulaminem praktyk zawodowych, personel jednostek i opiekunowie życzliwie odnosili się do studentów, umożliwiono opanowanie większości czynności praktycznych i sprawowano rzetelny nadzór nad działaniami studentów. Opiekunowie praktyk w jednostkach na ogół dobrze i bardzo dobrze oceniali współpracę ze studentami, a studenci dobrze i bardzo dobrze ocenili opiekunów i miejsca odbywanych praktyk. Sporadycznie na kierunku Biostatystyka, Elektroradiologia, Pielęgniarstwo, Ratownictwo Medyczne miejsca odbywania praktyk oceniane były przez studentów nieco niżej, ponieważ jednostki nie zawsze dysponowały warunkami do odbywania praktyk na odpowiednio wysokim poziomie. Na kierunku Pielęgniarstwo część studentów I roku studiów licencjackich nie miała możliwości odbycia wszystkich czynności przewidzianych planem praktyk.

Hospitacje praktyk zawodowych prowadzono na kierunku Dietetyka, Fizjoterapia i Położnictwo. Hospitacje wykazały, że praktyki na wszystkich wymienionych kierunkach studiów były prowadzone w sposób prawidłowy. Jednak na kierunku Położnictwo zespoły hospitujące zgłosiły brak pomieszczeń socjalnych w jednostkach prowadzących praktyki, aczkolwiek w wybranych godzinach studenci mieli udostępniane sale seminaryjne.

c) weryfikację systemu oceniania studentów (§ 12, p. 5 Regulaminu),

Studenci w większości nie zgłaszali uwag do weryfikacji systemu oceniania. System oceniania był sprecyzowany w sylabusach do przedmiotów, dodatkowo studenci byli informowani o systemie oceniania na pierwszych zajęciach z danego przedmiotu. Sporadycznie zdarzały się jednak sytuacje, gdzie studenci w ankietach zwracali uwagę na niejasne sprecyzowanie kryteriów wystawiania ocen i wykorzystania pomocy dydaktycznych.



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

Przeprowadzona weryfikacja sylabusów wykazała nieliczne uchybienia w tym zakresie na kilku kierunkach studiów, w związku z czym koordynatorzy poszczególnych grup roboczych zwrócili się z prośbą o korektę do koordynatorów komisji programowych na wybranych kierunkach.

d) przeglądy środków wspomagających proces kształcenia, w tym analizę danych, dotyczących ankietyzacji pracy Dziekanatu (§ 13, p. 3, 4 i 5 Regulaminu),

W roku akademickim 2022/2023 przeprowadzono ankietyzację pracy dziekanatu na wszystkich kierunkach i stopniach studiów. Stopień zwrotu ankiet był zróżnicowany. Najmniej ankiet wypełnili studenci kierunku elektroradiologia (3%), a najwięcej studenci dietetyki (23%). Ogólnie ankietę wypełniło 14,5% studentów Wydziału Nauk o Zdrowiu. Liczbę wypełnionych ankiet na poszczególnych kierunkach studiów przedstawiono w poniższej tabeli.

KIERUNEK	LICZBA STUDENTÓW	LICZBA WYPELNIONYCH ANKIET	% WYPELNIONYCH ANKIET
BIOSTATYSTYKA	26	4	15
DIETETYKA	180	41	23
ELEKTORADIOLOGIA	143	5	3
LOGOPEDIA	144	23	16
FIZJOTERAPIA	426	62	15
PIELĘGNIARSTWO	607	72	12
POŁOŻNICTWO	211	33	16
RATOWNICTWO MEDYCZNE	130	28	22
ZDROWIE PUBLICZNE	60	11	18

Ogólnie studenci poszczególnych kierunków oceniali pracę Dziekanatu najczęściej dobrze i bardzo dobrze. Na niemal wszystkich kierunkach nieliczni studenci postulowali o wydłużenie godzin pracy dziekanatu. Odnotowano w większości pozytywne głosy dotyczące życzliwości pracowników i taktownego podejścia do studenta. Pozytywnie oceniano aktualność, pełność i czytelność informacji zamieszczonych na tablicach informacyjnych przy Dziekanacie i na stronie internetowej Wydziału, a także takie aspekty pracy Dziekanatu, jak sprawność i terminowość załatwienia spraw, rzetelność przekazywania informacji na temat toku studiów, kompletność i wiarygodność uzyskanych informacji. Podsumowując, podobnie jak w latach poprzednich generalnie przeważają opinie pozytywne na temat poszczególnych aspektów pracy dziekanatu, jednakże niewielka ilość zebranych ankiet w przypadku takich



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersYTET MEDYCZNY W BIAŁYMSTOKU
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

kierunków jak biostatystyka i elektroradiologia, nie pozwala na wyciągnięcie obiektywnych wniosków i każe podchodzić ostrożnie do wiarygodności uzyskanych wyników.

W Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku studentów i doktorantów niepełnosprawnych wspiera Pełnomocnik Rektora ds. Osób Niepełnosprawnych. Działa też Biuro ds. Osób Niepełnosprawnych, które ma za zadanie wsparcie studentów niepełnosprawnych, tak, aby możliwy był ich pełny udział w procesie kształcenia. Uczelnia posiada w większości jednostek prowadzących zajęcia (zwłaszcza klinicznych) podjazdy do budynków i windy.

Na Wydziale Nauk o Zdrowiu w roku akademickim 2022/2023 liczba studentów z niepełnosprawnością z podziałem na lekki, umiarkowany i znaczny stopień niepełnosprawności (stan na 26.06.2023) wyniosła: 29 studentów – 20 lekki (L), 9 umiarkowany (U). W poniższej tabeli przedstawiono wykaz studentów z niepełnosprawnością na poszczególnych kierunkach studiów.

KIERUNEK	LICZBA STUDENTÓW Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIĄ
FIZJOTERAPIA	10 (7L; 3U)
PIELĘGNIARSTWO	9 (7L; 2U)
POŁOŻNICTWO	3 (2L; 1U)
DIETETYKA	2 (1L; 1U)
LOGOPEDIA	1 (1L)
ELEKTORADIOLOGIA	2 (1L; 1U)
RATOWNICTWO MEDYCZNE	1 (1L)
ZDROWIE PUBLICZNE	1 (1U)

Zapewnione jest wsparcie materialne w postaci stypendium i dydaktyczne umożliwiające sprawne prowadzenie zajęć dla osób mających problem z poruszaniem się i dysfunkcją wzroku czy słuchu. W Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku, studenci i doktoranci z niepełnosprawnością, mogą korzystać z utworzonego w Bibliotece Głównej stanowiska komputerowego, dostosowanego do potrzeb osób niepełnosprawnych, wyposażonego w urządzenia czytające i powiększające tekst drukowany, klawiaturę z dużymi klawiszami w wersji kolorowej oraz kolorowy powiększalnik ekranowy. Sukcesywnie dokupowane są także podręczniki w wersji elektronicznej, które pozwalają na dostosowanie tekstu do potrzeb osób z problemami ze wzrokiem. Inne jednostki dydaktyczne są stopniowo doposażane m.in. w tablicę interaktywną, graficzną, w tablety piórkowo-dotykowe, słuchawki



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

oraz w projektory multimedialne szczególnie przydatne dla osób niedowidzących lub z pogorszonym słuchem. Dostosowano też stronę internetową Uczelni do potrzeb osób z niepełnosprawnością. Uczelnia zapewnia także wsparcie dwóch psychologów.

W roku akademickim 2022/2023 jednostki organizacyjne Wydziału Nauk o Zdrowiu zgłosiły 28 pozycji literaturowych do zakupu przez Bibliotekę UMB z przeznaczeniem do wykorzystania przez studentów WNoZ.

e) Analizę danych dotyczących wyników ankietyzacji procesu dydaktycznego (wypełnialność ankiet)

W roku akademickim 2022/2023 studenci byli mobilizowani przez koordynatorów grup roboczych oraz opiekunów roku do wypełniania ankiet. Niestety, ostateczny odsetek wypełnień ankiet studenckich, pomimo podjętych działań przez Wydziałowy Zespół, nadal nie jest na satysfakcjonującym poziomie. Wyniki przedstawiono w poniższej tabeli.

KIERUNEK	Semestr zimowy			Semestr letni		
	Liczba wypełnionych ankiet	Liczba Studentów	Procent zwrotu	Liczba wypełnionych ankiet	Liczba Studentów	Procent zwrotu
Biostatystyka	1	26	3,85%	2	26	7,69%
Dietetyka	8	180	4,44%	15	184	8,15%
Elektroradiologia	4	143	2,80%	15	143	10,49%
Fizjoterapia	17	467	3,64%	42	431	9,74%
Logopedia z fonoaudiologią	8	144	5,56%	24	144	16,67%
Pielęgniarstwo	18	607	2,97%	41	608	6,74%
Położnictwo	18	211	8,53%	31	212	14,62%
Ratownictwo Medyczne	7	130	5,38%	16	131	12,21%
Zdrowie Publiczne	2	34	5,88%	4	35	11,43%
Zdrowie Publiczne i Epidemiologia	6	26	23,08%	8	26	30,77%
Suma Wydziału	89	1968	4,52%	198	1940	10,21%

Dane udostępnione przez Dział Informatyki wskazują, że liczba studentów oceniających zajęcia w roku akademickim 2022/2023 na poszczególnych kierunkach studiów była bardzo



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

zróznicowana. Najwyższy procent zwrotu ankiet dotyczył kierunku Zdrowie Publiczne i Epidemiologia w obu semestrach, a najniższy na kierunku Pielęgniarstwo, szczególnie w semestrze zimowym. Biorąc pod uwagę wszystkie realizowane poziomy i formy studiów na poszczególnych kierunkach, stwierdzono, że średni procent zwrotu ankiet studenckich na Wydziale Nauk o Zdrowiu wyniósł 4,52% w semestrze zimowym i 10,21% w okresie letnim.

f) Analizę dostępu do Biblioteki i jakości zasobów (§ 13, p. 3 Regulaminu)

Biblioteka Główna UMB mieści się w Pałacu Branickich, swoje zasoby udostępnia w czytelniach i wypożyczalni. Biblioteka w ograniczonym stopniu jest przygotowana do obsługi studentów z niepełnosprawności. Jest utrudniony dostęp osób poruszających się na wózkach inwalidzkich do budynku, w którym się mieści biblioteka. Z holu w budynku Pałacu Branickich możliwy jest wjazd na wózku inwalidzkim do wypożyczalni i punktu kserograficznego. Wjechanie do czytelni może sprawiać trudności ze względu na 80 cm szerokość wejścia. Wysokość i szerokość stołów jest dostosowana do pracy na wózku. Przestrzeń między stołami pozwala na swobodny ruch wózkiem inwalidzkim. W roku akademickim 2014/2015 w bibliotece utworzono stanowisko komputerowe przeznaczone dla osób z niepełnosprawnością. Znajduje się ono w pierwszym pomieszczeniu Czytelni Studenckiej. Komputer został wyposażony w specjalną klawiaturę dla osób słabowidzących, specjalistyczne oprogramowanie powiększające obraz na ekranie ZoomText Magnifier/Reader 10 i syntezytor mowy IVONA, umożliwiający osobom słabowidzącym i niedosłyszącym pełne i swobodne korzystanie z zasobów elektronicznych. Dla osób słabowidzących dostępna jest lupa Ruby XL HD. Jest to przenośny powiększalnik o 5-calowym ekranie i obrazie w jakości HD. Ruby XL HD gwarantuje powiększenie od 2x do 14x, a różne tryby kolorów pozwalają na dostosowanie tekstu do potrzeb użytkownika. RUBY XL HD jest łatwa w użytkowaniu. Oznaczone kolorami przyciski dotykowe ułatwiają regulację powiększenia, wybór trybu kolorów albo dodanie linii Odczytu i Maski. Praktyczna podstawka i uchwyt sprawiają, że używanie lupy nie jest męczące dla czytelnika.

Łącznie w bibliotece użytkownicy mają 121 miejsc, 25 stanowisk komputerowych z dostępem do Internetu (w tym 6 laptopów w sali szkoleniowej). Biblioteka zapewnia użytkownikom dostęp do samoobsługowego ksero oraz dwóch skanerów. Studenci, podobnie jak kadra naukowa mogą korzystać z zasobów elektronicznych biblioteki z komputerów



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

domowych. Cały zasób biblioteczny zarejestrowany jest w katalogach elektronicznych. Zamawianie książek do wypożyczenia realizowane jest zdalnie z dowolnego komputera. Biblioteka umożliwia dostęp do następujących zasobów elektronicznych: ACS, BMJ, ClinicalKey, EBSCO, Karger, LWW, Oxford, Science Direct, Springer, Wiley Online Library, UpToDate, Medline, Polska Bibliografia Lekarska, Scopus, Web of Science, Access Medicine, IBUKlibra, Elibrary. Od 2015 roku Biblioteka ma również dostęp do baz danych Reaxys i Reaxys Medicinal Chemistry, Medline Complete, Cochrane Library i czasopism elektronicznych wydawnictwa Informa Healthcare. Łącznie biblioteka zapewnia dostęp do ponad 100 tys. tytułów czasopism i książek pełnotekstowych w wersji elektronicznej. Biblioteka kupuje również narzędzia wspomagające wyszukiwanie: multiwyszukiwarkę Ebsco Discovery Service (EDS), w wersji z listą publikacji – Publication Finder i narzędziem linkującym Full Text Finder. Utrzymano również dostęp do bazy ClinicalKey, która zawiera bogatą kolekcję podręczników i atlasów w języku angielskim, w tym wiele tytułów zgodnych z wykazami literatury zamieszczonych w sylabusach dla studentów anglojęzycznych.

g) Weryfikację i ocenę realizacji efektów uczenia się (§ 6, p. 7 Regulaminu)

W roku akademickim 2022/2023 nie oceniano i nie weryfikowano realizacji efektów uczenia się, ponieważ zgodnie z nowym Regulaminem Działania Systemu Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia w UMB, po zakończeniu roku akademickiego, Rady Programowe mają czas do 30 marca kolejnego roku kalendarzowego na przeprowadzenie analiz i przekazanie ich wyników do Wydziałowego Zespołu. A zatem weryfikacja i ocena realizacji efektów uczenia się za rok akademicki 2022/2023 odbędzie się w roku 2024.

h) analizę wniosków z przeglądu jakości kształcenia na Wydziale (§ 14, p. 1 Regulaminu) i postulaty działań korygujących, naprawczych i doskonalących system jakości kształcenia wraz z analizą SWOT w zakresie jakości kształcenia z uwzględnieniem kryteriów oceny programowej.

Kontrola programów studiów, w tym planów studiów na wszystkich kierunkach, poziomach i profilach studiów w zakresie zgodności z efektami uczenia się oraz weryfikacja czy programy studiów, w tym plany studiów zawierają właściwą dla nich liczbę godzin zajęć



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIWERSYTET MEDYCZNY W BIAŁYMSTOKU
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

dydaktycznych z poszczególnych przedmiotów i przypisanych do nich punktów ECTS, a także czy zachowują zgodność z sylabusami poszczególnych przedmiotów, nie wykazała uchybień w przypadku większości kierunków. Jedynie na kierunkach Dietetyka i Położnictwo stwierdzone zostały uchybienia pomiędzy sylabusami a obowiązującymi programami studiów, a także brak sylabusów na wcześniejsze cykle kształcenia tzn. sprzed 2022r., na stronach internetowych niektórych zakładów i klinik lub brak ich aktualizacji. Należy zaznaczyć, że w przypadku „nowych” cykli kształcenia tzn. zaczynających się od roku 2022/2023, sytuacje takie nie miały miejsca. Sylabusy są aktualne i zamieszczone na stronie Wydziału.

W roku 2022/2023 Wydziałowy Zespół ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia przeprowadził okresową kontrolę przestrzegania harmonogramów zajęć z planami studiów oraz kontrolę przestrzegania obowiązujących na poszczególnych Wydziałach zasad wprowadzania zmian w programach i organizacji studiów, przestrzegania zasad regulaminu egzaminu dyplomowego oraz regulaminu antyplagiatowego, zatwierdzania tematów prac dyplomowych oraz ich oceniania, a także systemu przechowywania pisemnych prac egzaminacyjnych. Nie stwierdzono żadnych uchybień w tym zakresie.

W odniesieniu do ankietyzacji absolwentów głównym problemem jest w większości przypadków niski odsetek absolwentów, którzy wypełnili ankietę. Absolwenci studiów I i II^o na kierunku Dietetyka, Elektroradiologia, Fizjoterapia, Logopedia z Fonoaudiologią, Położnictwo i Ratownictwo Medyczne wskazują na potrzebę zwiększenia liczby zajęć praktycznych, aby lepiej przygotować absolwentów do startu na rynek pracy, zgodnie z oczekiwaniami pracodawców. Dla absolwentów niektórych kierunków studiów (Pielęgniarstwo, Dietetyka) problemem były złe relacje na linii wykładowca-student. W tym miejscu należy zaznaczyć, że w procesie kształcenia kontakty interpersonalne nauczyciel-student oraz tworzenie psychologicznego klimatu współpracy jest równie istotne jak wypełnianie zadań dydaktycznych i wychowawczych przez nauczyciela akademickiego. Dlatego należy zastanowić się nad wdrożeniem odpowiednich narzędzi (kursy i szkolenia z komunikacji interpersonalnej i tutoring) skierowanymi do nauczycieli akademickich na Wydziale. W ostatnich latach na Uczelni prowadzone były szkolenia skierowane do kadry dydaktycznej. W latach 2020-2021 prowadzone było szkolenie skierowane do nauczycieli akademickich Wydziału Farmaceutycznego oraz Wydziału Nauk o Zdrowiu - Szkoła tutorów akademickich, jednak liczba miejsc była ograniczona. Należy wspomnieć też, że w roku



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

akademickim 2022/2023 na Uczelni realizowany był projekt „Doskonałość dydaktyczna uczelni” w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego, w którym wzięli udział wytypowani nauczyciele akademicy z Wydziału Nauk o Zdrowiu. Zadaniem projektu był rozwój ich kompetencji w zakresie przywództwa, sztuki dydaktyki akademickiej, metodyki e-learningu wraz z ewaluacją wiedzy, a także wsparcie zmian organizacyjnych na uczelni oraz podniesienie kompetencji kadry dydaktycznej UMB. Tego typu projekty mogą przyczynić się nie tylko do poprawy kompetencji kadry dydaktycznej, ale również zwiększenia świadomości i wypracowania odpowiednich postaw w zakresie prawidłowych relacji na linii wykładowca-student.

Zespoły hospitujące zajęcia na Wydziale Nauk o Zdrowiu nie miały uwag krytycznych co do zgodności tematów zajęć z treściami programowymi, przygotowania prowadzących, kontaktu ze studentami, wykorzystania pomocy dydaktycznych i prowadzenia zajęć przez osoby hospitowane. Zarówno zespoły hospitujące jak i studenci pozytywnie ocenili hospitowane zajęcia.

Warunki kształcenia, oprócz Kliniki Rehabilitacji i Kliniki Rehabilitacji Dziecięcej z Ośrodkiem Wczesnej Pomocy Dzieciom Upośledzonym „Dać Szansę” są dobre. Zespół hospitujący i studenci w przypadku zajęć prowadzonych w Klinice Rehabilitacji zwrócili uwagę na małą liczbę sal dydaktycznych i niedostateczną ich powierzchnię w stosunku do zbyt licznych grup studentów. Asystenci bardzo starają się, aby mimo to (duża liczebność grup, małe pomieszczenia) zajęcia były prowadzone na odpowiednim poziomie. Na kierunku Pielęgniarstwo zespół hospitujący sugeruje zmniejszenie liczebności studentów na zajęciach praktycznych na studiach I^o, a na kierunku Położnictwo zmniejszenie liczebności studentów w grupach na przedmiocie Neonatologia w Klinice Neonatologii i Intensywnej Terapii Noworodka.

Na podstawie przeprowadzonego w bieżącym roku akademickim przeglądu jakości kształcenia Wydziałowy Zespół ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia proponuje podjęcie następujących działań korygujących, naprawczych i doskonalących w roku akademickim 2023/2024:

1. przeprowadzenie kolejnej szczegółowej weryfikacji dokumentów programowych wszystkich kierunków studiów na Wydziale Nauk o Zdrowiu w celu wyeliminowania uchybień i błędów;



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

2. polepszenie warunków kształcenia w Klinice Rehabilitacji i w Klinice Rehabilitacji Dziecięcej (baza lokalowa, mniejsza liczebność grup ćwiczeniowych);
3. zmniejszenie liczebności studentów na zajęciach praktycznych na kierunku pielęgniarstwo I⁰;
4. w niektórych jednostkach dydaktycznych zwrócenie uwagi na poprawę systematyczności zajęć, które powinny odbywać się zgodnie z harmonogramem, a studenci powinni być na bieżąco informowani o zmianach w rozkładzie;
5. prowadzenie dalszej aktywizacji studentów do wypełniania ankiet oceniających nauczycieli akademickich drogą elektroniczną w celu uzyskania satysfakcjonującego odsetka zwrotu ankiet;
6. podjęcie na niektórych kierunkach studiów kolejnych prób zwiększenia odsetka wypełnień ankiet oceniających jakość obsługi Dziekanatu przez studentów.

Analiza SWOT w zakresie jakości kształcenia z uwzględnieniem kryteriów oceny programowej:

Silne strony:

1. szeroka oferta dydaktyczna studiów stacjonarnych funkcjonujących na WNoZ;
2. atrakcyjna oferta unikatowych w skali kraju studiów podyplomowych na WNoZ;
3. pozytywne oceny PKA oraz KRASzPiP;
4. wysoka ocena ewaluacyjna (kategoria A) dyscypliny nauki o zdrowiu;
5. rozpoznawalna marka i prestiż uczelni;
6. pozytywne oceny studentów dotyczące jakości kształcenia na Wydziale.

Słabe strony:

1. zbyt mała liczba samodzielnych pracowników naukowych reprezentujących dyscyplinę nauk o zdrowiu;
2. zbyt mała liczba zajęć dydaktycznych w języku angielskim;
3. niezadawalający poziom wiedzy kandydatów na studia, wynikający z niedostatecznego poziomu kształcenia na niższych poziomach edukacji oraz z odpływu najzdolniejszych uczniów do innych uczelni/wydziałów;
4. brak oferty studiów skierowanej do studentów z zagranicy;
5. brak wymiany międzynarodowej w ramach programu Erasmus+.



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

Szanse:

1. rozwój współpracy międzynarodowej w zakresie naukowo-badawczym;
2. wzrastająca liczba uzyskiwanych grantów zewnętrznych;
3. możliwość komercjalizacji badań naukowych;
4. podjęcie starań o uzyskanie kolejnych akredytacji międzynarodowych;
5. rozwój współpracy pomiędzy Wydziałami m.in. w realizacji projektów w ramach strategii Uczelni;
6. rosnąca mobilność międzynarodowa studentów stwarzająca szanse na pozyskiwanie zagranicznych kandydatów na studia;
7. unikatowa oferta studiów podyplomowych, obejmująca tematykę zgodnie z aktualnymi trendami demograficznymi i społeczno-kulturowymi;

Zagrożenia:

1. zbyt niskie nakłady na prowadzenie badań naukowych;
2. duża konkurencja ze strony uczelni publicznych i niepublicznych działających na terenie Białegostoku i województwa podlaskiego;
3. małe szanse na zwiększenie popytu wśród studentów zagranicznych ze względu na brak oferty w języku angielskim;
4. bariery komunikacyjne, np. brak lotniska międzynarodowego, które ograniczają proces umiędzynarodowienia na Wydziale;
5. migracja najlepszych kandydatów na studia poza region i za granicę;
6. konieczność obniżenia kryteriów dopuszczających do studiowania na WNoZ w celu zwiększenia liczby kandydatów na studia.

2. Wykaz dokumentacji powstałej w minionym roku akademickim, dotyczącej jakości kształcenia, w tym:

a) daty i tematy spotkań Wydziałowego Zespołu ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia, Rad Programowych, Pedagogicznych lub innych gremiów wydziałowych, omawiających zagadnienia związane z jakością kształcenia,



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

Wydziałowy Zespół ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia

18.10.2022 – spotkanie Wydziałowego Zespołu ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia w celu zaprezentowania zadań do realizacji przez poszczególne grupy robocze, wchodzące w skład Zespołu w roku akademickim 2022/2023.

27.09.2023 – spotkanie podsumowujące pracę Wydziałowego Zespołu ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia w roku akademickim 2022/2023.

Wydziałowa Komisja ds. Programów Studiów

Kierunek Biostatystyka

21.06.2023 – sprawozdanie z posiedzeń Wydziałowej Komisji ds. Programów Studiów na kierunku Biostatystyka poświęcone kwestiom zmian w planach studiów dla cyklu kształcenia rozpoczynającego się w roku akademickim 2023/2024 i aktualizacji sylabusów w celu wdrożenia przyjętych ustaleń.

Kierunek Dietetyka

10.01.2023 – sprawozdanie z zebrania Wydziałowej Komisji ds. Programów Studiów kierunku Dietetyka poświęconego przygotowaniu projektów planów studiów, programów studiów wraz z efektami uczenia się oraz matrycom efektów uczenia się na cykl kształcenia rozpoczynający się w roku akademickim 2023/2024.

15.05.2023 – sprawozdanie z zebrania Wydziałowej Komisji ds. Programów Studiów poświęconego omówieniu zagadnień związanych ze sposobem opracowania sylabusów przedmiotów realizowanych na kierunku Dietetyka w Zakładzie Dietetyki i Żywności Klinicznej na cykl kształcenia rozpoczynający się w roku akademickim 2023/2024.

Kierunek Elektroradiologia

18.06.2023 – sprawozdanie z pracy grupy roboczej Komisji ds. programów studiów dla kierunku Elektroradiologia w sprawie zmian w programach studiów dla cykli kształcenia rozpoczynających się od roku akademickiego 2023/2024.

Kierunek Fizjoterapia



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

19.06.2023 – sprawozdanie z prac Wydziałowej Komisji ds. Programów Studiów na Kierunku Fizjoterapia za rok akademicki 2022/2023 poświęconych opracowaniu nowych programów, planów oraz matryc studiów na cykl kształcenia rozpoczynający się w roku 2023/2024, a także ustaleniu listy przedmiotów zawodowych na rok akademicki 2023/2024.

Kierunek Logopedia z Fonoaudiologią

30.06.2023 – sprawozdanie z działalności Wydziałowej Komisji ds. Programów Studiów na kierunku Logopedia z Fonoaudiologią w roku akademickim 2022/2023 poświęcone przygotowaniu planów studiów na rok akademicki 2022/2023 oraz omówieniu i przygotowaniu programów, planów matryc oraz efektów kształcenia dla cykli rozpoczynających się w roku 2023/2024.

Kierunek Pielęgniarstwo

20.06.2023 – sprawozdanie za semestr zimowy i letni roku akademickiego 2022/2023 z prac Wydziałowej Komisji ds. Programów Studiów na kierunku Pielęgniarstwo dotyczących opracowania planów studiów, weryfikacji sylabusów, tworzenia matryc efektów kształcenia, weryfikacji Dzienniki Kształcenia Zawodowego na cykl kształcenia rozpoczynający się w roku akademickim 2023/2024 oraz przygotowaniu egzaminu dyplomowego, jego dokumentacji i regulaminu.

Rady Pedagogiczne

31.01.2023 – rada pedagogiczna podsumowująca semestr zimowy roku akademickiego 2022/2023

30.06.2023 – rada pedagogiczna podsumowująca semestr letni roku akademickiego 2022/2023.

Rady Wydziału

Uchwały Rady Wydziału:

56/2022 - zmiany w planach studiów

3/2023 - zmiana arkusza weryfikacji i oceny osiągnięcia efektów uczenia się.

4/2023 - zmiany w planie studiów na kierunku Biostatystyka II stopnia w cyklu kształcenia rozpoczętym w roku akademickim 2022/2023.



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

5/2023 - zmiana składu grupy roboczej w Komisji Jakości Kształcenia na kierunku Zdrowie Publiczne/ Zdrowie Publiczne i Epidemiologia

9/2023 - wyrażenie opinii w sprawie programów studiów, efektów uczenia się na poszczególnych kierunkach studiów prowadzonych na Wydziale Nauk o Zdrowiu dla cyklu rozpoczynającego się w roku akademickim 2023/2024

10/2023 - zatwierdzenie planów studiów na poszczególnych kierunkach studiów prowadzonych na Wydziale Nauk o Zdrowiu dla cyklu rozpoczynającego się w roku akademickim 2023/2024

11/2023 - zatwierdzenie matryc efektów uczenia na poszczególnych kierunkach studiów prowadzonych na Wydziale Nauk o Zdrowiu dla cyklu rozpoczynającego się w roku akademickim 2023/2024

24/2023 - zmiana Uchwały RWNZ nr 9/2023 w sprawie wyrażenia opinii w sprawie programów studiów, efektów uczenia się na poszczególnych kierunkach studiów prowadzonych na Wydziale Nauk o Zdrowiu dla cyklu rozpoczynającego się w roku akademickim 2023/2024

25/2023 - zmiany w planach studiów.

b) daty i tematy spotkań ze studentami i doktorantami dotyczące zagadnień jakości kształcenia,

W ciągu roku akademickiego 2022/2023 w spotkaniach poszczególnych grup roboczych WZ aktywnie uczestniczyli przedstawiciele studentów danego kierunku studiów. Daty i tematy spotkań odpowiadają datom i tematom zebrań grup roboczych na poszczególnych kierunkach studiów.

c) podsumowanie raportów zbiorczych z hospitacji na poszczególnych kierunkach,

- Zajęcia dydaktyczne prowadzone przez hospitowanych nauczycieli akademickich zostały ocenione przez poszczególne zespoły hospitujące oraz przez studentów w zdecydowanej większości pozytywnie.
- Warunki kształcenia zostały w większości ocenione pozytywnie przez poszczególne zespoły hospitujące oraz przez studentów. Jednak studenci i zespoły hospitujące zwracały uwagę na zbyt dużą liczebność studentów w grupach ćwiczeniowych, jak również małą liczbę sal dydaktycznych i małą przestrzeń do prowadzenia zajęć w



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

Klinice Rehabilitacji i zbyt dużą liczebność studentów na zajęciach praktycznych na kierunku Pielęgniarstwo I^o.

- Studenci na ogół pozytywnie oceniali zasoby i dostęp do księgozbioru. Na niektórych kierunkach studenci zgłaszali zbyt małe zasoby biblioteki w stosunku do liczby studentów.
- Wyniki hospitacji były na bieżąco przedstawiane nauczycielom akademickim poddanych hospitacjom.
- Niektóre zaplanowane wcześniej hospitacje nie odbyły się, głównie z racji na to że wytypowani do nich nauczyciele akademicy byli na zwolnieniach lekarskich lub zakończyli zajęcia przed rozpoczęciem cyklu hospitacji.

Szczegółowe wyniki zestawiono w Raporcie Zbiorczym Hospitacji Zajęć Dydaktycznych, który stanowi załącznik do niniejszego Raportu.

d) wnioski z funkcjonowania potwierdzania efektów uczenia się,

Wydziałowa Komisja ds. Weryfikacji Efektów Uczenia się w roku akademickim 2022/2023 nie przeprowadziła żadnej procedury weryfikacji efektów uczenia się.

e) inne dokumenty.

Protokoły z posiedzeń poszczególnych grup roboczych WZZiDJK znajdują się u Przewodniczącej Wydziałowego Zespołu w Zakładzie Biotechnologii Żywności UMB.

3. Ocena wdrażania działań naprawczych (N), korygujących (K) i doskonalących (D) na Wydziale, zgłoszonych w poprzednim roku akademickim.

W roku akademickim 2021/2022 Wydziałowy Zespół ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia zaproponował realizację działań naprawczych (N), korygujących (K) i doskonalących (D) na rok akademickim 2022/2023. W poniższej tabeli wymieniono zgłoszone w poprzednim roku akademickim działania oraz oceniono ich wdrożenie w praktyce.

Proponowane działanie na rok akademicki 2022/2023	Wdrożenie działania
--------------------------------------------------------------	----------------------------



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersYTET MEDYCZNY W BIAŁYMSTOKU
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

<p>Przeprowadzenie kolejnej szczegółowej weryfikacji dokumentów programowych wszystkich kierunków studiów na Wydziale Nauk o Zdrowiu w celu wyeliminowania uchybień i błędów</p>	<p>Zrealizowano działanie doskonalące (D), a przeprowadzona weryfikacja wykazała pewne nieprawidłowości na niektórych kierunkach studiów, przez co zadanie to musi być realizowane na bieżąco, a szczegółowa weryfikacja nowych dokumentów, zgodnie z aktualnie obowiązującymi wytycznymi, musi zostać powtórzona w roku akademickim 2023/2024 w działaniach N i K.</p>
<p>zapewnienie dostępu do sylabusów i usunięcie z nich nieprawidłowości.</p>	<p>Na Wydziale podjęto już działania doskonalące, koordynowane przez Prodziekana ds. Jakości Kształcenia i Programów Studiów w celu zapewnienia dostępu do wszystkich sylabusów dla każdego kierunku prowadzonego na Wydziale Nauk o Zdrowiu oraz wyeliminowania z nich wszelkich uchybień merytorycznych.</p>
<p>Zamieszczanie aktualnych sylabusów tylko na stronie internetowej Wydziału Nauk o Zdrowiu, z pominięciem stron internetowych poszczególnych jednostek organizacyjnych. Uzasadnienie: sylabusy na stronach internetowych jednostek są często nieaktualne lub też nie są zamieszczone na stronie internetowej. Brak aktualizacji stron internetowych spowoduje, że student będzie miał dostęp do kilku różnych wersji sylabusa, które będą go wprowadzały w błąd.</p>	<p>Zweryfikowane sylabusy dla wszystkich kierunków, stopni i form studiów na nowe cykle kształcenia 2022/2023 i 2023/2024 dostępne są na stronie internetowej Wydziału Nauk o Zdrowiu.</p>



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersYTET MEDYCZNY W BIAŁYMSTOKU
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

<p>Prowadzenie dalszej aktywizacji studentów do wypełniania ankiet oceniających nauczycieli akademickich drogą elektroniczną w celu uzyskania satysfakcjonującego odsetka zwrotu ankiet</p>	<p>Zrealizowano. Prowadzono kampanię informacyjną zachęcającą studentów do wypełnienia ankiet na oficjalnych profilach Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku, Wydziału Nauk o Zdrowiu UMB oraz Samorządu Studentów UMB na Facebooku, jednak wskaźnik wypełnień nadal nie jest na satysfakcjonującym poziomie.</p>
<p>Zwiększenie odsetka wypełnień ankiet oceniających jakość obsługi Dziekanatu przez studentów</p>	<p>Działanie naprawcze (N) skutecznie zrealizowano na większości kierunków. W przypadku niektórych kierunków studiów, wypełnialność ankiet była znikoma, dlatego działanie należy powtórzyć w roku akademickim 2023/2024.</p>
<p>Poprawa warunków kształcenia w Zakładzie Radiologii Dziecięcej i Klinice Rehabilitacji (baza lokalowa, mniejsza liczebność grup ćwiczeniowych)</p>	<p>Nadal występują problemy w Klinice Rehabilitacji z bazą lokalową i zbyt dużą liczebnością grup studenckich. Stosowne uwagi na ten temat zostały przekazane władzom Uczelni.</p>
<p>Zwiększenie liczby podręczników zgodnych z deklarowanymi w sylabusach oraz wzbogacenie księgozbioru o najnowszą literaturę specjalistyczną na pielęgniarstwie.</p>	<p>Zrealizowano. Co roku, na wniosek nauczycieli akademickich sporządzana jest lista podręczników, która jest przekazywana do biblioteki w celu ich zakupu.</p>

4. Inne działania Wydziałowego Zespołu ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia

- Zmodyfikowano skład grup roboczych Wydziałowego Zespołu.

5. Uwagi

Brak.



**WYDZIAŁOWY ZESPÓŁ DS. ZAPEWNIENIA I DOSKONALENIA
JAKOŚCI KSZTAŁCENIA
UNIwersytet Medyczny w Białymstoku
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU**

15-295 Białystok, ul. Szpitalna 37, tel. (85) 686 50 90, fax: (85) 686 50 89

6. Podsumowanie

Podsumowując przeanalizowane dane, jakość kształcenia na Wydziale Nauk o Zdrowiu znajduje się na wysokim poziomie. Świadczą o tym wyniki hospitacji (zdecydowana większość nauczycieli otrzymała oceny wyróżniające), a także mała liczba uwag ze strony studentów.

Trzeba podkreślić, że w dokumentacji związanej z projektowaniem procesu kształcenia zdarza się coraz mniej nieprawidłowości.

W dalszym ciągu należy aktywizować studentów do wypełniania ankiet w systemach elektronicznych oraz podejmować działania mające na celu przede wszystkim polepszenie bazy lokalowej i zmniejszenie liczby studentów w grupach na niektórych przedmiotach klinicznych, a także zapewnić zwiększenie liczby pozycji księgozbioru.

dr hab. Anna Witkowska

Przewodnicząca Wydziałowego Zespołu ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia