Załącznik nr 8 do Uchwały nr 171/2022 Senatu UMB z dnia 28.04.2022 r.

PROGRAM STUDIÓW

Cykl kształcenia rozpoczynający się w roku akad. 2022/2023

# INFORMACJE OGÓLNE

1. Nazwa jednostki prowadzącej kierunek: Wydział Nauk o Zdrowiu
2. Nazwa kierunku studiów: Logopedia z Fonoaudiologią
3. Dziedzina oraz dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe (wraz ze wskazaniem procentowego udziału dyscyplin oraz dyscypliny wiodącej):
	* dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu – dyscyplina nauki medyczne (57 %) - dyscyplina wiodąca
	* dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu – dyscyplina nauki o zdrowiu (43 %)
4. Forma studiów: stacjonarne
5. Poziom studiów: studia pierwszego stopnia
6. Profil studiów: praktyczny
7. Liczba semestrów: 6
8. Łączna liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów: 180
9. Łączna liczba godzin zajęć: łącznie – 4569, z nauczycielem –1884, praktyki – 960, bez nauczyciela – 1725

# INFORMACJE DODATKOWE

1. Związek programu studiów z misją uczelni i jej strategią.

Program kształcenia na kierunku Logopedia z fonoaudiologią jest zgodny z misją UMB, która opiera się na stałym podnoszeniu wiedzy medycznej, farmaceutycznej oraz w zakresie zdrowia publicznego w celu świadczenia najlepszej opieki zdrowotnej. Celem nauczania jest ukształtowanie określonej sylwetki absolwenta, który zdobędzie wiedzę i umiejętności z zakresu przedmiotów ogólnych, podstawowych, kierunkowych oraz specjalnościowych.

1. Wnioski z analizy zgodności efektów uczenia się z potrzebami rynku pracy oraz wnioski z analizy wyników monitoringu karier studentów i absolwentów, osób ubiegających się o stopień doktora i osób, które uzyskały ten stopień:

Program studiów realizowany w trakcie kształcenia pozwolił na osiągnięcie niezbędnej wiedzy, umiejętności i kompetencji do wykonywania zawodu. Koncepcja kształcenia odpowiada potrzebom rynku pracy, nastawionym na wykwalifikowaną kadrę ze specjalistycznym przygotowaniem. Zakładane efekty uczenia się sformułowane zostały w taki sposób, aby były spójne ze zmieniającymi się potrzebami rynku pracy.

Zbiór efektów uczenia się stanowi załącznik nr 1 do programu studiów.

# WSKAŹNIKI ILOŚCIOWE

1. Procentowy udział liczby punktów ECTS w łącznej liczbie punktów ECTS określonych w programie studiów dla każdej dyscypliny: dyscyplina nauki medyczne – 70%, dyscyplina nauki o zdrowiu – 30%
2. Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia: 141
3. Liczba punktów ECTS w ramach zajęć kształtujących umiejętności praktyczne (przy profilach praktycznych): 94,9
4. Liczba punktów ECTS w ramach zajęć związanych z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów uwzględniających udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności (przy profilach ogólnoakademickich): nie dotyczy
5. Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych: 27
6. Liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z języka obcego: 6
7. Procentowy wskaźnik punktów ECTS w modułach/grupach zajęć do wyboru: 31%
8. Liczba godzin zajęć z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy: 4

# ZAJĘCIA LUB GRUPY ZAJĘĆ WRAZ Z PRZYPISANIEM DO NICH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ I TREŚCI PROGRAMOWYCH ZAPEWNIAJĄCYCH UZYSKANIE TYCH EFEKTÓW

Treści programowe, formy i metody kształcenia zapewniające osiągnięcie wskazanych efektów, a także sposoby oceny osiągania przez studenta efektów uczenia zawarte są w sylabusach przedmiotów/modułów zajęć.

| **Przedmiot / moduł** | **Efekty uczenia się/treści programowe:** | **Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:** |
| --- | --- | --- |
| **Podstawy anatomii** | W02, W03, W08, W10, W14 | egzamin |
| **Wprowadzenie do fizjologii** | W10, U05, U24, K04 | egzamin |
| **Genetyka i embriologia człowieka** | W11, U05, U25, K05 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Patologia** | W03, W11, U05, K04, K08 | egzamin |
| **Elementy fizyki z elektroniką** | W01, W02, W12, U01, U05, U09, U24, K04, K08 | egzamin |
| **W - Akustyka/ Badania jakości głosu** | W01, W02, U01, U02, U04, K04 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Psychologia** | W29, W30, U13, U24, K04, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Dydaktyka postępowania logopedycznego** | W01, W05, W08, W09, W13, W14, W15, W17, W19, U02, U05, U06, U12, U14, U15, U17, K01, K04, K05, K06, K07  | egzamin |
| **Etyka** | W01, W02, W03, U01, U02, K01 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Historia filozofii** | W28, U18, K01 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Patologia głosu i mowy oraz narządu słuchu i równowagi** | W01, W02, W03, W04, W05, W10, W11, W12, W13, W14, W15 W16, W17, W18, W19, W20, W21, W22, W23, U01, U02, U03, U04, U08, U09, U10, U11, U17, U25, K01, K02, K05 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Metody badania i diagnostyki zaburzeń narządu słuchu** | W04, W10, W11, W12, U08, U09, U11, K07 | egzamin |
| **Komunikowanie interpersonalne** | W29, U18, U24, K01, K08  | zaliczenie ustne lub pisemne  |
| **Pedagogika** | W03, W06, U03, U14, K01 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Logika** | W07, W28, U05, U19, K04 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Elementy nauki o języku** | W07, U05, U25, K04 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Emisja głosu** | W02, W06, W22, U03, U16, U24, K01, K06, K07 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **W - Metody diagnozy i terapii dyslalii / Diagnoza i terapia zaburzeń artykulacji** | W08, W09, U02, U05, U06, U17, U24, U25, K01, K04, K05, K06, K07, K08 // W08, W09, W14, U02, U05, U06, U24, K01, K04, K05, K06, K07 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Technologie informacyjne** | U21, K04, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Biostatystyka** | W31, U22, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Język angielski specjalistyczny** | U19, U20, U21, K04 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Wychowanie fizyczne** | W30, K04 | zaliczenie |
| **Przedmioty fakultatywne** | Efekty kształcenia zależne od wybranych przedmiotów fakultatywnych | zaliczenie |
| **Praktyka zawodowa** | W01, W02, W03, W04, W05, W06, W08, W09, W10, U01, U03, U04, U05, U07, U08, U09, U10, U11, U13, U14, U15, U16, K01, K02, K03, K04, K05, K06 | zaliczenie  |
| **W – Otolaryngologia / Nauka o zaburzeniach narządu węchu, słuchu, równowagi, głosu i mowy** | W10, W11, W12, U05, U08, U10, K02, K07, K08 // W01, W02, W03, W04, W05, W10, W12, W13, W14, U01, U02, U04, U08, U09, U10, U11, K01, K02, K06, K07  | egzamin |
| **W - Foniatria / Anatomia, fizjologia i patologia narządu głosu i mowy** | W01, W02, W03, W04, W05, U01, U02, U03, U04, U17, K01, K02, K03, K04, K05, K06, K07, K08 // W01, W03, W04, W05, W15, W19, W20, U01, U02, U03, U17, U24, K01, K02, K05, K06, K07 | egzamin |
| **Fonetyka i fonologia współczesnego języka polskiego** | W07, U06, U05, K04,  | egzamin |
| **W - Diagnoza i terapia logopedyczna / Postępowanie logopedyczne w wybranych zaburzeniach głosu i mowy** | W08, W09, U07, U12, K01, K04, K05, K07 // W02, W03, W06, W08, U05, U07, U12, K04, K05, K07 | egzamin |
| **Epidemiologia** | W26, K27, W30, U23, U25, K04, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Ochrona środowiska** | W26, W30, U05, U24, U25, K04 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Kwalifikowana pierwsza pomoc** | W24, W26, W27, U20, U21, U25, K01, K03, K04, K07 | egzamin |
| **Prawo medyczne** | W25, U17, K05 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Podstawy zdrowia publicznego** | W25, W26, W27, W30, U23, U24, U25, K04 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Żywienie człowieka** | W26, W30, U05, U24, K04, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Elementy ortodoncji** | W14, U05, K04, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Promocja zdrowia i edukacja zdrowotna** | W24, W26, W27, W30, U23, U24, U25, K03, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Podstawy geriatrii** | W01, W02, W15, W24, W25, W26, W27, W29, W30, U05, U07, U18, U23, K01, K04, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Podstawy neurologii** | W15, U02, K07, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Podstawy pediatrii** | W10, W24, W26, W30, U05, U23, K01, K04, K05, K07 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Podstawy psychiatrii** | W01, W02, W03, W04, W05, W06, U01, U02, U03, U04, K01 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Otoneurologia** | W10, W11, W12, W13, U10, U11, U14, K02, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **W - Metody diagnozy i terapii jąkania i mowy bezładnej / Diagnoza i terapia zaburzeń płynności mowy** | W01, W08, W15, U02, U12, U17, U25, K01, K06, K07, K08 // W01, W06, W08, W15, U02, U05, U17, U25, K04, K06, K07, K08  | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **W - Elementy psychoakustyki / Zastosowanie psychoakustyki w medycynie** | W10, W11, W14, U02, K02, K04 // W01, W11, W12, U11, K02, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Podstawy chirurgii szczękowej** | W02, W03, W08, W10, W29, U01, U02, U03, U15, U16, U17, U25, K02, K04, K06, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Język angielski specjalistyczny** | U19, U20, U21, K04 | egzamin |
| **Metodologia badań naukowych** | W27, W35, U21, U22, K01, K04 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Praktyka zawodowa** | W01, W02, W03, W04, W05, W06, W08, W09, W10, U02, U03, U04, U05, U06, U07, U08, U09, U10, U11, U12, U13, U14, U15, U16, K01, K02, K03, K04, K05, K06 | zaliczenie |
| **W - Audiologia pedagogiczna / Opieka audiologiczno-logopedyczna w aspekcie pedagogicznym** | W01, W02, W04, W10, W11, W12, W13, W14, W17, W18, U02, U06, U14, U17, K01, K02, K05, K07 //W01, W04, W05, W10, W11, W12, W14, W17, W18, U02, U07, U17, K01, K02, K06, K07 | egzamin |
| **W - Psychologia kliniczna/ Podstawy psychoterapii systemowej i terapii jąkających się** | W29, W30, K03 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Socjo- i psycholingwistyka** | W06, W07, U05, U06, K04 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **W - Metodyka zajęć korekcyjno-wychowawczych/ Metodyka pracy z dziećmi ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi** | W01, W05, W13, W26, W30, U05, U13, U16, U17, U24, K01, K03, K04, K07, K08 | egzamin |
| **Andragogika** | W26, W28, W30, U05, U23, K04, K08 | egzamin |
| **Socjologia** | W24, W27, W30, U18, U23, U24, K01 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Demografia** | W24, W27, U23, U25, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Ekonomia** | W24, W25, U21, U23, U24, U25, K04 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **W - Profilaktyka logopedyczna / Wczesna interwencja i opieka logopedyczna** | W14, W15, U02, U05, U07, U25, K01, K03, K05 // W01, W05, W08, W14, W15, U02, U03, U05, U17, K01, K04, K06 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **W - Profilaktyka zaburzeń słuchu / Prewencja zaburzeń percepcji słuchowej** | W01, W04, W10, W11, W12, W13, W14, W24, W26, W30, U02, U05, U08, U09, U10, U11, U17, K01, K06, K08 // W04, W10, W11, W12, W13, W14, W17, W27, W33, U02, U08, U09, U11, U17, U18, U25, K02, K05, K06, K07 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **W - Kultura żywego słowa / Elementy kultury języka** | W06, W07, U05, U06, K04 // W07, U05, U25, K04 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **W - Język migowy / System językowo-migowy w komunikacji z osobami głuchymi i niedosłyszącymi** | W19, W33, W34, U05, U18, U20, U25, U27, U28, K01, K04, K08 // W10, W12, W17, W18, W33, W34, U05, U18, U27, U28, K02, K03, K06, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **W - Pedagogika specjalna/ Diagnostyka psychopedagogiczna** | W24, W26, W30, U05, U16, U23, U24, K01, K04, K08 | egzamin |
| **W - Surdologopedia / Postępowanie logopedyczne w zaburzeniach słuchu** | W01, W05, W15, W17, U05, U06, U07, U14, U16, K01, K02, K05, K06 // W01, W08, W11, W13, U05, U14, U17, U25, K01, K04, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Prawo oświatowe** | W32, U26, K04, K05 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **W - Organizacja i zarządzanie w ochronie zdrowia / Finansowanie ochrony zdrowia** | W25, W27, U05, U23, U24, U25, K05 K08 // W25, W27, W31, U05, U21, U22, U25, K05, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Międzynarodowe problemy zdrowia** | W24, W25, U25, K08 | zaliczenie ustne lub pisemne |
| **Praktyka zawodowa** | W01, W02, W03, W04, W05, W06, W08, W09, W10, U02, U03, U04, U05, U06, U07, U08, U09, U10, U11, U12, U13, U14, U15, U16, K01, K02, K03, K04, K05, K06 | zaliczenie |

# WYMIAR, ZASADY I FORMA ODBYWANIA PRAKTYK ZAWODOWYCH:

Łączna liczba punktów ECTS w ramach praktyk zawodowych: 39

Po I roku studiów obowiązuje studentów 300 godz. praktyki zawodowej.

Po II roku studiów obowiązuje studentów 360 godz. praktyki zawodowej.

Po III roku studiów obowiązuje studentów 300 godz. praktyki zawodowej.

Zasady odbywania praktyk zawodowych określa „Regulamin praktyk zawodowych i zasady ich organizacji na Wydziale Nauk o Zdrowiu UMB”.

# WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW ORAZ UZYSKANY TYTUŁ ZAWODOWY:

**Ogólne cele kształcenia oraz możliwości zatrudnienia i kontynuacji kształcenia przez absolwenta kierunku:**

* wyszkolenie i wyodrębnienie specjalistycznej kadry wspomagającej procedurę diagnostyczno-terapeutyczną w patologii głosu, mowy i słuchu, prowadzonej dotychczas przez lekarzy specjalistów,
* stworzenie jednolitej koncepcji funkcjonowania zawodów w tym zakresie,
* wypracowanie zasad działań profilaktycznych zapobiegających powstawaniu patologii głosu, mowy oraz słuchu,
* tworzenie kreatywnych programów terapeutycznych wykorzystywanych w rehabilitacji zaburzeń procesu komunikatywnego i monitorowanie efektów ich zastosowania,
* umiejętność wykorzystania nowoczesnych technologii medycznych w praktyce fonoaudiologa -logopedy,
* przygotowanie do samodzielnej pracy w placówkach oświatowych, służby zdrowia typu ambulatoryjnego, domach pomocy społecznej, rozgłośniach radiowych i telewizyjnych, placówkach kulturalnych oraz innych instytucjach zatrudniających osoby zawodowo pracujące głosem,
* wykształcenie wysokospecjalistycznej kadry zajmującej się całokształtem zaburzeń procesu komunikacji z otoczeniem.

Warunki ukończenia studiów określa Regulamin studiów I i II stopnia oraz jednolitych studiów magisterskich Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku. Zasady dopuszczenia do egzaminu dyplomowego, zakres i sposób przeprowadzenia egzaminu dyplomowego określone są w Regulaminie dotyczącym organizacji i przebiegu egzaminu dyplomowego na Wydziale Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku.

Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta kierunku – Licencjat.

**Przewodniczący Senatu**

**Rektor**

**Prof. dr hab. Adam Krętowski**