##### Załącznik nr 2 do Uchwały Senatu 97/2020 z dnia 28.05.2020r.

**PROGRAM STUDIÓW**

**Cykl kształcenia rozpoczynający się w roku akademickim 2020/2021**

**I. INFORMACJE OGÓLNE**

1. Nazwa jednostki prowadzącej kierunek: **Wydział Nauk o Zdrowiu**
2. Nazwa kierunku studiów: **Dietetyka**
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 (60%) - dyscyplina wiodąca
	* dziedzina nauk medycznych i nauk o zdrowiu - dyscyplina nauki o zdrowiu (40%)
4. Forma studiów: **stacjonarne**
5. Poziom studiów: **I stopnia**
6. Profil studiów: **ogólnoakademicki**
7. Liczba semestrów: **6**
8. Łączna liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów: **180**
9. Łączna liczba godzin zajęć : łącznie – 4584, z nauczycielem – 2699, praktyki – 295, bez nauczyciela – 1590

**II. INFORMACJE DODATKOWE**

1. Związek programu studiów z misją uczelni i jej strategią

Program kształcenia na kierunku Dietetyka 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.

**II. WSKAŹNIKI ILOŚCIOWE**

1. Procentowy udział liczby punktów ECTS w łącznej liczbie punktów ECTS określonych w programie studiów dla każdej dyscypliny: **60% - nauki medyczne**, **40% - nauki o zdrowiu**
2. Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia: **180** (w tym praktyki zawodowe)
3. Liczba punktów ECTS w ramach zajęć kształtujących umiejętności praktyczne (przy profilach praktycznych): **nie dotyczy**.
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): **133 ECTS**
5. Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych: **5ECTS**
6. Liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z języka obcego: **7 ECTS**
7. Procentowy wskaźnik punktów ECTS w modułach/grupach zajęć do wyboru: **30%**
8. Liczba godzin zajęć z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy: **4 godziny**.

**III. 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.

**ROK I**

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Anatomia człowieka** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W02, U25, K03, K07, K08, K09 |  egzamin  |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Fizjologia człowieka / Human physiology** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W02, W03, W05, K03 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Biochemia ogólna i żywności** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, W05, U13, U25, K07 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Technologia żywności i towaroznawstwo potraw** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W06, U12, U25, K03, K07, K08 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywienie człowieka** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W05, W09, W16, W17, U10, U13, U14, K01, K03 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Organizacja pracy**  |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W07, W08, U03, U21, U23, K07, K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Technologie informacyjne**  |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| U21, K03, K07, K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Język obcy** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| U22, U25, K03 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Wychowanie fizyczne** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W54, U24, K07 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Szkolenie BHP** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Szkolenie biblioteczne** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| U26 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Praktyka z technologii potraw** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W06, W07, W08, U12, K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Praktyka wstępna w szpitalu**  |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W07, W08, U04, U12, U13, U14, U18, K04, K06, K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Praktyka w stacji sanitarno-epidemiologicznej** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W55, W56, U31 | zaliczenie  |

MODUŁ A

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Podstawy patofizjologii** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W22, W24, W26, W29, W33, W44, W46, W47, W58, U03, U09, K03, K09 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Choroby pasożytnicze człowieka** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, W37, W38, W44, W46, U06, ,U09, U11, K01, K02, K03, K04,K06, K07,K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Zasady postępowania w stanach zagrożenia życia** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W10, W44, W53, U23, K08 |  zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Skład i właściwości chemiczne surowców i produktów żywnościowych / Composition and chemical properties of raw materials and food products** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, W05, U28, K01, K03 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Prawo dziedziczenia** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W04 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Nauka o organizmach żywych** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W02, W03 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Antropologia filozoficzna i filozofia polityki** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W52, U27, K04, K05 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Mechanizmy i prawa rządzące zachowaniami człowieka / Mechanisms and principles managing human behavior** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W10, W11, W54, U03, U25, K01, K02 | zaliczenie |

MODUŁ B

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Patologia ogólna** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W22, W24, W26, W29, W33, W44, W46, W47, W58, U03, U09, K03, K09 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Parazytologia** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, W37, W38, W44, W46, U06, ,U09, U11, K01, K02, K03, K04,K06, K07,K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Kwalifikowana pierwsza pomoc** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W10, W44, W53, U23, K08 |  zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Chemia żywności / Food chemistry** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, W05, U28, K01, K03 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Genetyka** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W04 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Biologia medyczna** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W02, W03 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Etyka** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W52, U27, K04, K05 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Psychologia ogólna / General psychology** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W10, W11, W54, U03, U25, K01, K02 | zaliczenie |

**ROK II**

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Prawo w ochronie zdrowia – przedmiot humanizujący** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W49, W50, W52, U25, U27, K04, K06, K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Ekonomika w ochronie zdrowia – przedmiot humanizujący** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W50, U25, U27, K07 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywienie w zdrowiu i chorobie** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W17, W22, W23, W24, W25, W26, W29, W30, W37, W38, U06, U13, U19, K01, K02, K03 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Kliniczny zarys chorób** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W22, W23, W24, W25, W26, W27, W29, W30, W33, W36, W44, W45, W46, U02, U03, U06, U07, U08, U09, U23, K01, K03, K05 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Mikrobiologia ogólna i żywności** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, W46, K03, K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Analiza i ocena jakości żywności / Analysis and evaluation of the quality of food** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, W05, W17, U10, U14, K03, K07, K08 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywienie noworodka** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W08, W09, W18, U01, U02, U04, U07, U17, K01, K02, K03, K04 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywienie niemowlęcia i dziecka chorego** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W02, W04, W09, W10, W17, W18, U01, U02, U17, K03, K05, K06 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywienie dzieci i młodzieży** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W04, W05, W16, W17, W51, U01, U02, U06, U07, U08, U10, U13, U20, K01, K02, K03, K04, K09 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywienie ludzi starszych** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W09, W11, W12, W13, W17, W22, W23, W24, W25, W26, W27, W29, W30, W37, W38, W48, W49, W51, U01, U02, U03, U04, U06, U07, U08, U10, U15, K01, K02, K04, K05, K06, K07 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Język obcy** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| U22, K03 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Zarys chirurgii z elementami żywienia w okresie okołooperacyjnym** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W31, W32, U06, K01, K02, K03 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Edukacja ekologiczna** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W53, U25, K03, K09 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Przechowalnictwo żywności** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W06, U32, K03, K07 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Ochrona własności intelektualnej** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W12, W50, U26, K9 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Praktyka w szpitalu dla dorosłych** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W07, W08, U04, U10, U13, U14, U18, K04, K05, K06, K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Praktyka w szpitalu dziecięcym** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W07, W08, U01, U03, U04, U05, U10, U13, U14, U18, K01, K04, K05, K06, K08 | zaliczenie |

MODUŁ A

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Promocja zdrowia** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W16, W51, W54, U01, U04, K01, K02, K03 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywienie w okulistyce** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W16, W51, W54, U01, U04, K01, K02, K03 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Komunikowanie interpersonalne i środowiskowe / Interpersonal and environmental communication** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W10, W11, W14, W15, U01, U04, U19, U25, K01, K03, K05, K06, K09 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Kulturowe uwarunkowania żywienia** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W10, W11, W14, W15, U01, U04, U19, U25, K01, K03, K05, K06, K09 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Diety alternatywne** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W09, U12, U13, U14, K03 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Podstawy komponowania diet leczniczych / Fundamentals of therapeutic diets composition** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W06, U12, K03 | zaliczenie |

MODUŁ B

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Edukacja żywieniowa** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W16, W51, W54, U01, U04, K01, K02, K03 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Profilaktyka żywieniowa w chorobach narządu wzroku** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W16, W51, W54, U01, U04, K01, K02, K03 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Komunikowanie z pacjentem / Communicating with the patient** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W10, W11, W14, W15, U01, U04, U19, U25, K01, K03, K05, K06, K09 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Komunikowanie międzykulturowe** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W10, W11, W14, W15, U01, U04, U19, U25, K01, K03, K05, K06, K09 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Dietetyka praktyczna i diety niekonwencjonalne** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W09, U12, U13, U14, K03 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Podstawy pracowni żywienia / Fundamentals of nutritional laboratory** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W06, U12, K03 | zaliczenie |

**ROK III**

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Farmakologia i farmakoterapia żywieniowa oraz interakcja leków z żywnością** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W21, U04, U29, K01, K02, K03, K04 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Toksykologia żywności** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, W53, U23, K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Bezpieczeństwo żywności** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, W05, W07, W13, W53, U01,U27, K03 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Epidemiologia chorób dietozależnych z elementami ergonomii i higieny żywienia** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W02, W03, U01, U02, K01, K02, K03 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Postępowanie diagnostyczno-dietetyczne w pracy z pacjentem** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W06, U12, U13 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywienie w gastroenterologii** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W02, W24, W25, W45, W47, U06, U08, U20, U25, K03, K06 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywienie w chorobach nerek / Nutrition in kidney diseases** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W02, W29, W30, U02, U06, U09, U12, U13 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywienie w chorobach metabolicznych** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W16, W17, W46, U01, U04, U06, U09, U10, U11, U12, U13, U19, K03, K04 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Informatyka w ocenie żywienia** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| U21, K01 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Biostatystyka** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| U21, K01 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Systemy jakości żywności / Food quality systems** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, W06, W07, W08, W53, U12, U18, K08, K09 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Praktyka w poradni dietetycznej** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W07, W17, U02, U03, U04, U10, U13, K01, K02, K04, K05, K06 | zaliczenie |

MODUŁ A

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Dietoprofilaktyka chorób cywilizacyjnych** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W02, W11, U07, U23, K03, K05 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Choroby zakaźne z elementami żywienia** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W03, W16, W25, W44, W46, W49, W51, U01, U02, U03,U06, U08, U11, U17, K04, K05, K06 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Socjologia** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W11 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Metodologia oceny sposobu żywienia** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W17, U10, U13, U14, U21, K01, K03 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Dietoterapia otyłości i zespołu metabolicznego / Dietary treatment of obesity and metabolic syndrome** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W09, W11, U09, U13, U14 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Chemia składników odżywczych** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, W53, U25, U27, K03, K07, K08, K09 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Zdrowie środowiskowe** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, W05, W07, W16, W17, W54, U01, U07, U10, U13, K01, K08, K09 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Zdrowie psychiczne z elementami psychiatrii** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W10 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Nadzór sanitarno-epidemiologiczny** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W07, W49, W51, W53, W54, U01, U04, U23, U27, K01, K03, K07 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Zachowania żywieniowe** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W11, K05 | zaliczenie |

MODUŁ B

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Fizjologia wysiłku i żywienie w sporcie** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W03, U01, U04, U10, U16, K02 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Podstawy położnictwa** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W16, W17, W18, W19, W25, W29, W44, U02, U03, U06, K06 | egzamin |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Podstawy biotechnologii żywności** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W06, U12, U25, K03, K07, K08, K09 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Dietetyka w dermatologii** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W02, W04, W09, W10, W16, W17, U01, U02, U13, U17, K03, K05, K06 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Ekologia i ochrona przyrody / Ecology and nature protection** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W51, W53, W54, U25, U27, K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywienie w chorobach nowotworowych** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W08, W25, W29  | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Suplementy diety** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W01, W03, W05, W09, W10, W11, W16, W17, W51, U0I, U02, U06, U07, U13, U15, U14, U16, U17, U19, K02, K03, K04 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Zaburzenia odżywiania** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W16, W17, U02, U03, U07, U08, K01, K02, K04 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Podstawy żywienia zbiorowego** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W07, W08, U12, K07, K08 | zaliczenie |

|  |
| --- |
| **PRZEDMIOT/MODUŁ: Historia żywności i żywienia** |
| ***Efekty uczenia się/treści programowe:*** | ***Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:*** |
| W06, U25, K09 | zaliczenie |

**IV. WYMIAR, ZASADY I FORMA ODBYWANIA PRAKTYK ZAWODOWYCH:**

Łączna liczba punktów ECTS w ramach praktyk zawodowych: 11,5 ECTS

W ramach studiów I stopnia student musi odbyć praktyki zawodowe pod nadzorem opiekuna wyznaczonego przez kierownika placówki, w której będzie ona realizowana.

Wymiar praktyk zawodowych - 295 godzin :

1. Praktyka z technologii potraw – 40 godzin
2. Praktyka wstępna w szpitalu (po I roku studiów) – 50 godzin
3. Praktyka w stacji sanitarno-epidemiologicznej – 40 godzin
4. Praktyka w szpitalu dla dorosłych - 45 godzin
5. Praktyka w szpitalu dziecięcym – 70 godzin
6. Praktyka w poradni dietetycznej – 50 godzin

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

**V. WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW ORAZ UZYSKANY TYTUŁ ZAWODOWY:**

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

Zasadniczym celem kształcenia na kierunku Dietetyka jest współodpowiedzialność za zdrowie zarówno indywidualnego pacjenta jak i grup ludności oraz poszanowanie zasad etyki zawodowej i uregulowań prawnych obowiązujących pracowników ochrony zdrowia. Podstawowym celem kształcenia na kierunku jest: nauczenie umiejętności posługiwania się wiedzą z zakresu żywienia człowieka zdrowego i chorego, zapobiegania chorobom żywieniowozależnym, przygotowanie do pracy w poradniach dietetycznych i do współpracy z lekarzem i pielęgniarką w zakresie planowania żywienia. Ważnym elementem kształcenia jest nabycie umiejętności obsługi sprzętu stosowanego w ocenie stanu odżywienia oraz przygotowanie do podjęcia studiów drugiego stopnia i systematycznego doskonalenia zawodowego.

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

………………………………………….

*(pieczątka i podpis Rektora)*