

## PROGRAM STUDIÓW

### Cykl kształcenia rozpoczynający się w roku akademickim. 2021/2022

#### 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: **pierwszego 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 – 4574, z nauczycielem – 2467, praktyki – 210, bez nauczyciela – 1897

#### 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.
2. 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.

#### III. 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: **104,5**
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): **131,5 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.**

#### **IV. 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 osiągnięcia przez studenta efektów uczenia zawarte są w sylabusach przedmiotów/modułów zajęć.

#### **ROK I**

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

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

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

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

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywnienie człowieka</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
W05, W09, W16, W17, U10, U13, U14, K01, K03	egzamin

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

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

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

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

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Szkolenie BHP</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
K08	zaliczenie

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Szkolenie biblioteczne</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
U26	zaliczenie

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

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

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

MODUŁ A

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

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

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

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

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Prawo dziedziczenia</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
W04	zaliczenie

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

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

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

MODUŁ B

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

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

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

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

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Genetyka</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
W04	zaliczenie

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

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

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

## ROK II

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

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

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

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

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

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

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

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



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

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywnienie ludzi starszych</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
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

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Język obcy</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
U22, K03	egzamin

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

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

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

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

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

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

MODUŁ A

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

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywnienie w okulistyce</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
W16, W51, W54, U01, U04, K01, K02, K03	zaliczenie

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

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

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

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

**MODUŁ B**

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

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

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

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

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

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

### ROK III

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

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

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

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

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

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

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

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

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

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Biostatystyka</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
U21, K01	zaliczenie

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Systemy jakości żywności</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
W03, W06, W07, W08, W53, U12, U18, K08, K09	zaliczenie

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

#### MODUŁ A

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

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

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Socjologia</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
W11	zaliczenie

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

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

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

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

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

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

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Zachowania żywieniowe</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
W11, K05	zaliczenie



**MODUŁ B**

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

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Podstawy połoźnictwa</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
W16, W17, W18, W19, W25, W29, W44, U02, U03, U06, K06	egzamin

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

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

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

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Żywnienie w chorobach nowotworowych</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
W08, W25, W29	zaliczenie

<b>PRZEDMIOT/MODUŁ: Suplementy diety</b>	
<i>Efekty uczenia się/treści programowe:</i>	<i>Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta:</i>
W01, W03, W05, W09, W10, W11, W16, W17, W51, U01, U02, U06, U07, U13, U15, U14, U16, U17, U19, K02, K03, K04	zaliczenie

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

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

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

#### **V. WYMIAR, ZASADY I FORMA ODBYWANIA PRAKTYK ZAWODOWYCH:**

Łączna liczba punktów ECTS w ramach praktyk zawodowych: 8,5 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 - 210 godzin :

1. Praktyka z technologii potraw –25 godzin

2. Praktyka wstępna w szpitalu (po I roku studiów) – 25 godzin
3. Praktyka w stacji sanitarno-epidemiologicznej – 25 godzin
4. Praktyka w szpitalu dla dorosłych - 45 godzin
5. Praktyka w szpitalu dziecięcym – 40 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 żywieniowo zależnym, 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.

.....

*(pieczętka i podpis Rektora)*