



Sylabus 2017/2018														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	Ćwiczenia specjalistyczne							Grupa szczegółowych efektów kształcenia						
								Kod grupy			Nazwa grupy			
Wydział	Nauk o Zdrowiu													
Kierunek studiów	Dietetyka													
Specjalności														
Poziom studiów	jednolite magisterskie * I stopnia II stopnia x III stopnia podyplomowe													
Forma studiów	x stacjonarne niestacjonarne													
Rok studiów	1						Semestr studiów:		zimowy x letni					
Typ przedmiotu	x obowiązkowy ograniczonego wyboru wolny wybór/ fakultatywny													
Rodzaj przedmiotu	kierunkowy podstawowy													
Język wykładowy	x polski angielski inny													
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając na X														
Liczba godzin														
Forma kształcenia														
Jednostka realizująca przedmiot	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego-obowiązkowe (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:														
Semestr letni														
				15									10	
Razem w roku:														



			15									10	

Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)

C1. Nabycie umiejętności korzystania z internetowych baz danych czasopism naukowych

C2. Nabycie umiejętności opracowywania wyników badania żywieniowego w formie tabel i/lub wykresów na podstawie bazy danych.

C3. Zrozumienie przez studenta podstawowych założeń statystyki w celu ich wykorzystania przy opracowywaniu danych w badaniu naukowym

C4. Uzyskanie wiedzy na temat zastosowania różnych metod oceny sposobu żywienia w zależności od celów planowanego badania.

Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:

Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące)	Forma zajęć dydaktycznych <i>** wpisz symbol</i>
W01	W02	Zna i potrafi wykorzystać w praktyce wiedzę z zakresu demografii oraz czynników ryzyka chorób żywieniowozależnych	Ocena pracy studenta oparta o obserwację bezpośrednią i dyskusję uczestniczącą	CN, SK
W 02	W08	Zna zagadnienia dotyczące epidemiologii żywieniowej, potrafi analizować i wyjaśnić związki pomiędzy żywieniem a wskaźnikami stanu zdrowia, czynnikami ryzyka rozwoju choroby i występowaniem chorób.		
W 02	W09	Zna i wdraża w codziennej praktyce badania sposobu żywienia pojedynczych osób i grup i wykorzystuje je w planowaniu i korygowaniu żywienia.		
U 02	U 05	Potrafi przeprowadzić wywiad żywieniowy i ocenić sposób żywienia osoby badanej w oparciu o odpowiednie kwestionariusze	Ocena pracy studenta oparta o obserwację bezpośrednią i dyskusję uczestniczącą	CN, SK
U03	U17	Potrafi określić wartość odżywczą pożywienia na podstawie tabel wartości odżywczej produktów spożywczych i typowych potraw, programów komputerowych i zalecanych wielkości spożycia (Recommende Dietary Allowances – RDA).		
U05	U22	Zna przynajmniej jeden język obcy w stopniu pozwalającym na korzystanie z fachowej literatury.		
K 01	K 01	Posiada świadomość ograniczeń swojej wiedzy i stale uaktualnia wiedzę i umiejętności zawodowe.	Przedłużona obserwacja przez opiekuna	CN, SK

** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CM – ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; zajęcia praktyczne przy pacjencie - PP; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); PZ- praktyki zawodowe; SK – samokształcenie, EL- E-learning.



Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw: Wiedza: 3 Umiejętności: 5 Kompetencje społeczne: 1	
Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):	
Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	15
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	10
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	25
Punkty ECTS za moduł/przedmiotu	1
Uwagi	
Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)	
Wykłady	
Seminaria	
Ćwiczenia 1. Omówienie zagadnień dotyczących metodologii badań żywieniowych. Zastosowanie różnych rodzajów wywiadów żywieniowych (np. 24-godzinny, częstotliwościowo-ilościowy, metoda zapisu) w zależności od założonego celu w badaniach naukowych. 2. Przegląd internetowych czasopism medycznych z zakresu z zakresu dietetyki, żywienia człowieka, epidemiologii żywienia, nutrigenomiki, fizjologii żywienia, profilaktyki schorzeń cywilizacyjnych. Jak korzystać z naukowego piśmiennictwa podczas realizowania pracy badawczej. 3. Rodzaje cech statystycznych (cechy jakościowe i ilościowe) i skale pomiaru (nominalna, porządkowa, równomierna, ilorazowa). Zastosowanie statystyki opisowej do opracowania danych. 4. Zastosowanie odpowiednich metod statystycznych w badaniach z dziedziny epidemiologii żywienia w zależności od rodzaju zmiennych (analizy parametryczne i nieparametryczne dla zmiennych powiązanych i niepowiązanych). 5. Praktyczne wykorzystanie poznanych analiz statystycznych do opracowania wyników przykładowych badań żywieniowych wskazanych przez asystenta.	
Inne (Samokształcenie) 1. Opracowanie wyników badania żywieniowego w formie tabel i/lub wykresów na podstawie otrzymanej bazy danych.	
Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje) 1. Stanisz A.: Przystępny kurs statystyki z zastosowaniem STATISTICA PL na przykładach medycyny. Tom 1 Statystyki opisowe. StatSoft Polska Sp. z o.o. Kraków 2006 2. Statistica w badaniach naukowych i nauczaniu statystyki. Materiały na cykl prezentacji organizowanych przez StatSoft Polska wiosną 2010 r. StatSoft Polska Sp. z o.o. Kraków 2010 3. Analiza danych w programie Statistica – przegląd. Materiały na seminarium organizowane przez StatSoft Polska w październiku 2011 r. w Warszawie. StatSoft Polska Sp. z o.o. Kraków 2011	



<p>Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje) 1. STATISTICA. Przewodnik. StatSoft Polska Sp. z o.o. Kraków 2011</p>
<p>Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...) rzutnik multimedialny, komputer, programy żywieniowe, dostęp do Internetu, program komputerowy Statistica</p>
<p>Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)</p>
<p>Ukończone studia licencjackie</p>
<p>Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: (określić formę i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres modułu/przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego i/lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny)</p>
<p>Ćwiczenia Zaliczenie wszystkich ćwiczeń praktycznych objętych programem.</p>
<p>Samokształcenie Poprawne opracowanie wyników badania żywieniowego w formie tabel i/lub wykresów na podstawie otrzymanej bazy danych.</p>

Ocena:	Kryteria oceny: (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem,)
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	



Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

Zakład Dietetyki

ul. Parkowa 34, 51-616 Wrocław

tel. 71 348 25 70

e-mail: wp-11@umed.wroc.pl

Koordinator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

dr Dorota Róžańska

Zakład Dietetyki

ul. Parkowa 34

51-616 Wrocław

71 337 23 96

dorota.rozanska@umed.wroc.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć .

dr Dorota Róžańska -CN

mgr Klaudia Konikowska - CN

Data opracowania sylabusu

Sylabus opracował(a)

...30.06.2017.....

dr Dorota Róžańska

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

.....

Podpis Dziekana właściwego wydziału

.....