

Skrócony opis modułu kształcenia

<i>M uu_uu</i> - Numer modułu zgodnie z planem studiów, oraz forma studiów (stacjonarne –S; niestacjonarne –N), rok akademicki w którym moduł będzie realizowany	M_DI_14 N 2017/2018	
Kierunek lub kierunki studiów	Dietetyka	
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Fizjologia Człowieka (Human physiology)	
Język wykładowy	Polski	
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Obowiązkowy	
Poziom modułu kształcenia	I	
Rok studiów dla kierunku	I	
Semestr dla kierunku	II	
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2,5/2,5	
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr hab. n. wet. Marcin Tatara	
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Fizjologii Zwierząt, Wydział Medycyny Weterynaryjnej UP w Lublinie	
Cel modułu	Zapoznanie studentów z podstawowymi mechanizmami funkcjonowania komórek, tkanek, narządów i układów organizmu człowieka oraz regulacji tych mechanizmów, ze szczególnym uwzględnieniem procesów metabolicznych odpowiedzialnych za utrzymanie homeostazy organizmu.	
Efekty kształcenia wraz z odniesieniem do efektów kierunkowych	Nr Efektu Kierunkowego	Realizowany Efekt Kształcenia
	DI_W01	W 1. Zna anatomiczną budowę i fizjologiczne podstawy funkcjonowania organizmu człowieka oraz posiada ogólną wiedzę o procesach metabolicznych zachodzących w organizmie. R1A_W04+++, M1_W02+++
	DI_W02	W 2. Ma wiedzę na temat przemian biochemicznych i chemicznych składników żywności. R1A_W01+++, R1A_W04+++
	DI_W08	W 3. Zna wpływ poszczególnych składników pokarmowych żywności na zdrowie i funkcjonowanie osób z zaburzeniami na tle żywieniowym. R1A_W05+++, M1W_W03+++
	DI_U09	U 1. Potrafi interpretować wyniki badań, doświadczeń oraz wyciągać na ich podstawie wnioski. R1A_U04+++, M1_U05+++
	DI_U15	U 2. Potrafi szacować wartość odżywczą gotowych wyrobów, potraw, posiłków i racji pokarmowych oraz posiada umiejętność prowadzenia edukacji żywieniowej. R1A_U06+++, R1A_U07+++, M1_U04++
	DI_K02	K 1. Potrafi pracować indywidualnie i w zespole;

		współdziałać i wykonywać powierzone zadania podejmując w grupie rolę zarówno wykonawcy jak i zlecającego. R1A_K02+++, M1_K04++
	DI_K04	K 2. Potrafi formułować opinie dotyczące postępowania dietetycznego w określonych grupach ludności. R1A_K04+++, M1_K08+++
	DI_K11	K 3. Właściwie organizuje własną pracę i pracę grupy, przestrzegając zasad bezpieczeństwa pracy ergonomii. R1A_K08+++, M1_K07+++
Sposoby weryfikacji oraz formy dokumentowania osiągniętych efektów kształcenia	<p>Wiedza: Ad. W 1 – <i>praca pisemna i odpowiedź ustna</i> Ad. W 2 – <i>praca pisemna i odpowiedź ustna</i> Ad. W 3 – <i>praca pisemna i odpowiedź ustna</i></p> <p>Umiejętności: Ad. U 1 – ocena przeprowadzanych eksperymentów, odpowiedź ustna, sprawdzian testowy lub pisemny Ad. U 2 – odpowiedź ustna lub praca pisemna</p> <p>Kompetencje społeczne: Ad. K 1 – odpowiedź ustna, praca pisemna, sprawdzian testowy lub pisemny, dyskusja Ad. K 2 – odpowiedź ustna, praca pisemna, sprawdzian testowy lub pisemny, dyskusja Ad. K 3 – odpowiedź ustna, praca pisemna, sprawdzian testowy lub pisemny, dyskusja</p>	
Procentowy udział oceny z ćwiczeń i oceny z egzaminu w końcowej ocenie z modułu	<i>Zaliczenie ćwiczeń jest niezbędne aby podejść do egzaminu i stanowi 0% w końcowej ocenie z przedmiotu. Ocena z egzaminu stanowi 100% oceny końcowej z przedmiotu Fizjologia człowieka.</i>	
Wymagania wstępne i dodatkowe	Podstawowa znajomość zagadnień z fizjologii i anatomii kręgowców, w tym ssaków i człowieka.	
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Prezentowane treści z zakresu fizjologii człowieka pozwolą na uzyskanie podstawowej wiedzy teoretycznej i praktycznej z zakresu fizjologii człowieka i ssaków oraz mechanizmów funkcjonowania komórek, tkanek narządów i układów organizmu człowieka oraz regulacji tych mechanizmów, ze szczególnym uwzględnieniem procesów metabolicznych odpowiedzialnych za utrzymanie homeostazy organizmu. Zostaną przekazane informacje dotyczące fizjologii układu mięśniowego, szkieletowego, nerwowego, krążenia, oddechowego, pokarmowego, wydalniczego, rozrodczego, endokrynnego oraz fizjologii krwi, zmysłów i termoregulacji u człowieka.	
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	1. W. Ganong: Fizjologia. Podstawy fizjologii lekarskiej. 2. W. Traczyk: Fizjologia człowieka z elementami fizjologii stosowanej i klinicznej. 3. M. Pytasz: Przewodnik do ćwiczeń z fizjologii zwierząt	
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	<i>Wykład, dyskusja, prezentacja multimedialna, doświadczenie, repetytorium ustne, testowe lub opisowe.</i>	

Data 29.09.2017r. Podpis.....