

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie

Instytut Dietetyka

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		ANATOMIA CZŁOWIEKA			Kod podmiotu	S-DIET-I-P-DIET-ANAC_I				
Kierunek studiów		Dietetyka								
Profil kształcenia		Praktyczny								
Poziom studiów		Studia pierwszego stopnia								
Specjalność		Przedmiot wspólny dla wszystkich specjalności								
Forma studiów		Stacjonarne								
Semestr studiów		I								
					Zajęcia z zakresu nauk podstawowych		Tak			
Tryb zaliczenia przedmiotu		Egzamin		Liczba punktów ECTS				Sposób ustalania oceny z przedmiotu		
Formy zajęć i inne		Liczba godzin zajęć w semestrze		Całkowita	3	Zajęcia kontaktowe	1,5		Zajęcia praktyczne	2
		Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć				Waga w %	
Wykład		30	15	15	Egzamin				50	
Ćwiczenia		60	30	30	Zaliczenie				50	
Razem:		90	45	45					Razem	100 %
Kategoria efektów	Lp.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Uwagi		
Wiedza	1.	Student wykazuje znajomość anatomii i fizjologii człowieka ze szczególnym uwzględnieniem układu pokarmowego oraz procesów trawienia i wchłaniania			Sprawdziany cząstkowe, zaliczenie	K_W01	M1_W01	Efekt uzyskujemy w czasie wykładów i w czasie ćwiczeń		
	2.	Student rozumie i potrafi wyjaśnić wzajemne zależności pomiędzy układem pokarmowym a układem nerwowym, krążenia i oddychania, moczowym i dokrewnym			Sprawdziany cząstkowe, zaliczenie	K_W02	M1_W01	Efekt uzyskujemy w czasie wykładów i w czasie ćwiczeń		
Umiejętności	1.	Student potrafi pracować w zespole wielodyscyplinarnym w celu zapewnienia ciągłości opieki nad pacjentem			Sprawdziany cząstkowe, zaliczenie	K_U03	M1_U03	Efekt uzyskujemy w czasie wykładów		
Kompetencje społeczne	1.	Student posiada świadomość własnych ograniczeń i wie kiedy zwrócić się do innych specjalistów			Sprawdziany cząstkowe, zaliczenie	K_K01	M1_K02	Efekt uzyskujemy w czasie ćwiczeń i wykładów		
	2.	Student posiada umiejętność stałego doksztalcania się			Sprawdziany cząstkowe, zaliczenie	K_K03	M1_K01	Efekt uzyskujemy w czasie wykładów i w czasie ćwiczeń		

Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykład	dr hab. n. med. Zbigniew Cierniewski
Ćwiczenia	dr hab. n. med. Zbigniew Cierniewski

Treści kształcenia

Wykład	Metody dydaktyczne	Prezentacja multimedialna
L.p.	Tematyka zajęć	Liczba godzin

1.	Podstawy anatomii człowieka. Podstawy anatomii topograficznej. Układ kostno stawowy - kości i stawy, kręgosłup, kończyny.	1
2.	Układ kostno stawowy - klatka piersiowa, czaszka. Mięśnie, przyczepy mięśni	2
3.	Układ nerwowy ośrodkowy, obwodowy i autonomiczny	2
4.	Układ krążenia – serce, duże naczynia	2
5.	Układ oddechowy	1
6.	Układ pokarmowy – przewód pokarmowy	2
7.	Układ pokarmowy – wątroba, trzustka	2
8.	Układ moczowo-płciowy	1
9.	Gruzoły wydzielania wewnętrznego	2
Razem liczba godzin:		15

Ćwiczenia		Metody dydaktyczne	Prezentacje zespołowe, dyskusja, praca własna na preparatach zwierzęcych, sprawdziany cząstkowe
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Pojęcia podstawowe. Układ kostny. Układ narządów ruchu – stawy i mięśnie		2
2.	Układ oddechowy		2
3.	Układ krążenia – serce		2
4.	Układ krążenia – tętnice, żyły, naczynia limfatyczne		3
5.	Przewód pokarmowy – jama ustna, przełyk, żołądek		3
6.	Przewód pokarmowy – jelito cienkie i jelito grube		3
7.	Przewód pokarmowy – wątroba, trzustka		3
8.	Przewód pokarmowy – unaczynienie i unerwienie		2
9.	Nerki i narządy płciowe.		2
10.	Gruzoły dokrewne		2
11.	Ośrodkowy i obwodowy układ nerwowy. Narządy zmysłów		2
12.	Autonomiczny układ nerwowy		2
13.	Powtórzenie materiału i zaliczenie		2
Razem liczba godzin:			30

Literatura podstawowa:

1	W. Sylwanowicz - Anatomia człowieka – podręcznik dla studentów medycyny
2	E. Suder, S. Brużewicz – Anatomia człowieka. Podręcznik i atlas dla studentów licencjatów medycznych

Literatura uzupełniająca:

1	W. Sylwanowicz – Mały atlas anatomiczny
2	J. Sobotta Atlas anatomii człowieka tom 1 i 2.

.....
 Koordynator modułu (przedmiotu)
 podpis

.....
 Dyrektor Instytutu
 pieczęć i podpis