

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Podstawy fizjologii z elementami anatomii , PG_00155811						
Kierunek studiów	Zarządzanie instytucjami służby zdrowia (P)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2026/2027		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć powiązanych z praktycznym przygotowaniem zawodowym - profil praktyczny		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	1	Liczba punktów ECTS			3.0		
Profil kształcenia	praktyczny	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. Jarosław Waśniewski				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	15		5.0		55.0	75
Cel przedmiotu	Zapoznanie studentów z podstawowymi pojęciami i definicjami z zakresu anatomii i fizjologii człowieka.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[ZISZL3_W07] Zna i rozumie wpływ działalności leczniczej na środowisko naturalne i społeczeństwo, a także implikacje prawne i etyczne, jakie jej towarzyszą.		Zna podstawy anatomii i fizjologii układów i narządów człowieka oraz podstawy budowy i funkcje komórek i tkanek organizmu człowieka. Rozumie potrzebę i ma świadomość zachowywania się w życiu zawodowym w sposób etyczny, zrównoważony i społecznie odpowiedzialny.		[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja		
	[ZISZL3_U04] Potrafi zastosować zdobytą wiedzę z określonego obszaru nauk o zarządzaniu i jakości w praktyce zawodowej, w tym z zakresu zarządzania podmiotami leczniczymi.		W prawidłowy sposób identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu.		[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja		
	[ZISZL3_K07] W prawidłowy sposób identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu.		Potrafi zastosować zdobytą wiedzę z określonego obszaru nauk w praktyce zawodowej, w tym z zakresu zarządzania podmiotami leczniczymi.		[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja		
	[ZISZL3_K05] Rozumie potrzebę i ma świadomość zachowywania się w życiu zawodowym w sposób etyczny, zrównoważony i społecznie odpowiedzialny.		Rozumie zasadę Hipokratesa "Po pierwsze nie szkodzić"		[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja		

Treści przedmiotu	Podstawowe pojęcia i definicje z zakresu anatomii i fizjologii człowieka. Podstawy budowy i funkcji komórek i tkanek organizmu człowieka. Omówienie podstaw anatomii i fizjologii układów i narządów.		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Student powinien posiadać podstawową wiedzę o budowie człowieka.		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Dyskusja	50.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. <i>Fizjologia Wysiłku Fizycznego pod redakcją J. Gorskiego PWN 2006</i> 2. <i>Fizjologia Bullock, J. Boyle, J. Wang, M. Urban & Partner 2004</i> 3. <i>Anatomia i Fizjologia Człowieka Sylwanowicz, W., Michalik, A., Ramotowski, W. 1980 PWN 2006 Fizjologia Bullock, J. Boyle, J. Wang, M. Urban & Partner 2004</i> 4. <i>Anatomia i Fizjologia Człowieka Sylwanowicz, W., Michalik, A., Ramotowski, W. 1980 1991</i> 5. <i>Anatomia człowieka. Woźniak. Red. Bruska M., Ciszek B. Edra Urban & Partner, Wrocław 2019. ISBN 978-83-6631-012-4</i>	
	Uzupełniająca lista lektur	Kruchy dom duszy. Jurgen Thorwald. Wydawnictwo Literackie, Kraków 1994 Triumf chirurgów. Jurgen Thorwald, Wydawnictwo Znak, Kraków 2009	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.