

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Parazytologia medyczna (Wykład), PG_00154548						
Kierunek studiów	Biologia medyczna (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 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 prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	2		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	4		Liczba punktów ECTS		1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Biologii -> Katedra Zoologii Bezkręgowców i Parazytologii -> Pracownia Parazytologii i Zoologii Ogólnej						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		prof. dr hab. Joanna Izdebska				
	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		2.0		8.0	25
Cel przedmiotu	1. Poznanie pasożytów o największym znaczeniu dla człowieka. 2. Przedstawienie dróg zarażenia, zapoznanie z epidemiologią pasożytów i zasadami profilaktyki						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[BIOLMEDL3_U07] potrafi identyfikować problemy odpowiadające potrzebom jednostki oraz grupy społecznej oraz podjąć podstawowe działania diagnostyczne, profilaktyczne i edukacyjne właściwe dla zawodu biologa medycznego	uczy się samodzielnie, w sposób ukierunkowany	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[BIOLMEDL3_U05] dokonuje syntezy danych pochodzących z różnych źródeł i wyciąga na tej podstawie właściwe wnioski	dokonuje syntezy danych z zakresu parazytologii medycznej pochodzących z różnych źródeł i wyciąga na tej podstawie właściwe wnioski	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[BIOLMEDL3_K01] rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie i aktualizowania wiedzy z zakresu biologii medycznej i dyscyplin pokrewnych	rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie i aktualizowania wiedzy z zakresu parazytologii medycznej i dyscyplin pokrewnych	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[BIOLMEDL3_W03] zna budowę organizmu zwierzęcego lub ludzkiego, procesy i zależności funkcjonalne na poziomie komórkowym, tkankowym, narządowym i organizmalnym oraz wyjaśnia ich związek z behawiorem i adaptacją organizmu do zmieniających się warunków środowiska	przedstawia budowę organizmów pasożytniczych, procesy i zależności funkcjonalne na poziomie komórkowym, tkankowym, narządowym i organizmalnym oraz wyjaśnia ich związek z behawiorem i adaptacją pasożyta do zmieniających się warunków środowiska i organizmu żywiciela	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[BIOLMEDL3_W11] posiada zaawansowaną wiedzę dotyczącą metod oceny stanu zdrowia oraz objawów i przyczyn wybranych zaburzeń i zmian chorobowych oraz zna podstawy zdrowego trybu życia, potrafi je uzasadnić i promować	posiada podstawową wiedzę dotyczącą metod oceny stanu zdrowia oraz objawów i przyczyn parazytoz człowieka oraz zna podstawy zdrowego trybu życia, potrafi je uzasadnić i promować	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[BIOLMEDL3_W04] przedstawia charakterystykę, systematykę i ewolucję wybranych grup organizmów z uwzględnieniem podstaw molekularnych oraz opisuje podstawowe koncepcje i mechanizmy ewolucji	przedstawia charakterystykę, systematykę i ewolucję wybranych grup organizmów pasożytniczych z uwzględnieniem podstaw molekularnych oraz opisuje podstawowe koncepcje i mechanizmy ewolucji	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
Treści przedmiotu	Definicja i rodzaje pasożytnictwa. Przegląd wybranych grup pasożytów człowieka z uwzględnieniem ich specyficzności i adaptacji do pasożytnictwa, cykli życiowych oraz dróg i czynników sprzyjających zarażeniom. Różne aspekty funkcjonowania i ewolucji układu pasożyt-żywiciel. Parazytozy człowieka etiologia, patogeneza i profilaktyka.		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	test pisemny	51.0%	100.0%
	obecność	80.0%	0.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. Błaszowska J., Ferenc T., Kurnatowski P., 2017. Zarys parazytologii medycznej. Edra Urban & Partner, Wrocław 2. Buczek A. 2005. Atlas pasożytów człowieka. Koliber, Lublin. 3. Cianciara J., Juszczak J., 2012. Choroby zakaźne i pasożytnicze. Wyd. Czelej, Lublin. 4. Deryło A. red. 2000. Skrypt do ćwiczeń i seminariów z parazytologii lekarskiej. Cz. 1 i 2. ŚAM, Katowice. 5. Garcia L.S. 2007. Diagnostic medical parasitology. ASP Press, Washington. 6. Golvan Y.J. 2000. Atlas parazytologii. Volumed, Wrocław. 7. Lonc E., Złotorzycka J. 1995. Ćwiczenia z parazytologii dla studentów biologii. UW, Wrocław 8. Niewiadomska K., Pojmańska T., Machnicka B., Czubaj A. 2001. Zarys parazytologii ogólnej. PWN, Warszawa	

	Uzupełniająca lista lektur	Bogitsh B.J, Carter C.E., Oeltmann T.N. 2005. Human parasitology. Academic Press, Saint Louis. Combes C. 1999. Ekologia i ewolucja pasożytnictwa. PWN, Warszawa. 1. Izdebska J.N. 2005. Roztocze skórne człowieka i zwierząt domowych. (W:) Alergia na roztocze. B. Majkowska-Wojciechowska [red.], Mediton, Łódź: 95-105. 2. Izdebska J.N. 2014. Wszy? Poznaj i pokonaj problem PWN, Warszawa. 3. Piotrowski F. 1990. Zarys entomologii parazytologicznej. PWN, Warszawa. 4. Rolbiecki L. 2002. Szybka metoda wykonywania semipermanentnych glicerożelatynowych preparatów z pasożytów. Wiadomości Parazytologiczne 48: 87-88. 5. Rolbiecki L. 2007. Zastosowanie kwasu octowego i alkoholu benzyłowego w preparatyce parazytologicznej wady i zalety. Wiadomości Parazytologiczne 53: 347-349.
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.