


KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

 Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY


Nazwa przedmiotu			Kod ECTS
Parazytologia medyczna - wykład			13.1.1974
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Katedra Zoologii Bezkręgowców i Parazytologii			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Biologii	Genetyka i biologia eksperymentalna	forma	stacjonarne
		moduł	wszystkie
		specjalnościowy	wszystkie
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
dr hab. Leszek Rolbiecki; dr Sławomira Fryderyk; dr hab. Joanna N. Izdebska			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin			Liczba punktów ECTS
Formy zajęć			1
Wykład			Szacowany czas pracy
Sposób realizacji zajęć			Praca w kontakcie z nauczycielem:
zajęcia w sali dydaktycznej			Udział w wykładach – 15 godzin
Liczba godzin			Udział w zaliczeniu wykładu – 1 godzina
Wykład: 15 godz.			Udział w konsultacjach – 2 godziny
			Samodzielna praca studenta,
			przygotowanie do zaliczenia – 7 godzin
			RAZEM: 25 godzin.
Termin realizacji przedmiotu			
2023/2024 letni			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
fakultatywny (do wyboru)		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
Wykład z prezentacją multimedialną		Sposób zaliczenia	
		Zaliczenie na ocenę	
		Formy zaliczenia	
		sprawdzian pisemny testowy	
		Podstawowe kryteria oceny	
		Wykład – warunkiem zaliczenia jest:	
		• uczestnictwo w co najmniej 80% wykładów; nieobecność usprawiedliwiona stosownym zaświadczeniem (zgodnie z § 12 Regulaminu Studiów UG)	
		• student ma obowiązek uzupełnić braki w wiedzy i umiejętnościach, spowodowane nieobecnością na wykładach, we własnym zakresie	
		• pozytywna ocena ze sprawdzianu testowego	
		• sprawdzian oceniany wg wskaźnika procentowego („Regulamin Studiów UG”)	
Sposób weryfikacji założonych efektów uczenia się			

zakładany efekt kształcenia	Wykład z prezentacją multimedialną
	Wiedza
GM1_W01	+
GM1_W03	+
	Umiejętności
GM1_U04	+
GM1_U09	+
	Kompetencje
GM1_K02	+
GM1_K07	+

Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi**A. Wymagania formalne**

brak

B. Wymagania wstępne

brak

Cele kształcenia

1. Poznanie pasożytów o największym znaczeniu dla człowieka.
2. Przedstawienie dróg zarażenia, zapoznanie z epidemiologią pasożytów i zasadami profilaktyki.

Treści programowe

Definicja i rodzaje pasożytnictwa. Przegląd wybranych grup pasożytów człowieka z uwzględnieniem ich specyficzności i adaptacji do pasożytnictwa, cykli życiowych oraz dróg i czynników sprzyjających zarażeniu. Różne aspekty funkcjonowania i ewolucji układu pasożyt-żywiciel. Parazytozy człowieka – etiologia, patogenezę i profilaktykę.

Wykaz literatury

A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć:

A.1. wykorzystywana podczas zajęć

- Błaszowska J., Ferenc T., Kurnatowski P., 2017. Zarys parazytologii medycznej. Edra Urban & Partner, Wrocław.
- Bogitsh B.J., Carter C.E., Oelmann T.N. 2005. Human parasitology. Academic Press, Saint Louis.
- Buczek A. 2005. Choroby pasożytnicze. Epidemiologia i diagnostyka, objawy. Koliber, Lublin.
- Deryło A. [red.] 2011. Parazytologia i akaroentomologia medyczna. PWN, Warszawa.
- Dziubek Z. 2003. Choroby zakaźne i pasożytnicze. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa
- Garcia L.S. 2007. Diagnostic medical parasitology. ASP Press, Washington.
- Izdebska J.N. 2014. Wszy? Poznaj i pokonaj problem PWN, Warszawa.
- Pawłowski Z.S., Stefaniak J. [red.] 2004. Parazytologia kliniczna w ujęciu wielodyscyplinarnym. PZWL, Warszawa.

A.2. studiowana samodzielnie przez studenta

- Błaszak C. [red.] 2009. Zoologia, t.1. Bezkręgowce. PWN, Warszawa.
- Błaszak C. [red.] 2011. Zoologia, t.2.cz. 1. Stawonogi. PWN, Warszawa.
- Błaszak C. [red.] 2012. Zoologia, t.2.cz. 2. Stawonogi. PWN, Warszawa.
- Cianciara J., Juszczyk J. 2012. Choroby zakaźne i pasożytnicze. Wyd. Czelej, Lublin.
- Golvan Y.J., 2000. Atlas parazytologii. Volumed, Wrocław.
- Kadłubowski R. 1999. Zarys parazytologii lekarskiej. PZWL, Warszawa.
- Niewiadomska K., Pojmańska T., Machnicka B., Czuba A. 2001. Zarys parazytologii ogólnej. PWN, Warszawa.
- Pojmańska T. [red.] 2016. Leksykon parazytologiczny. PTP, Warszawa.

B. Literatura uzupełniająca

- Combes C. 1999. Ekologia i ewolucja pasożytnictwa. PWN, Warszawa.
- Izdebska J.N. 2005. Roztocze skórne człowieka i zwierząt domowych. (W:) Alergia na roztocze. B. Majkowska-Wojciechowska [red.]. Mediton, Łódź: 95-105.
- Piotrowski F. 1990. Zarys entomologii parazytologicznej. PWN, Warszawa.
- Rolbiecki L. 2007. Zastosowanie kwasu octowego i alkoholu benzylowego w preparatyce parazytologicznej – wady i zalety. Wiadomości Parazytologiczne 53: 347-349.

Kierunkowe efekty uczenia się

GM1_W01, GM1_W03;
GM1_U04, GM1_U09;
GM1_K02, GM1_K07

Wiedza

GM1_W01 opisuje budowę i właściwości organizmów pasożytniczych na poziomie komórkowym, tkankowym, narządowym i organizmowym, opisuje podstawowe koncepcje i mechanizmy ewolucji oraz wyjaśnia zależności funkcjonalne w układzie

	<p>pasożyt-żywiciel.</p> <p>GM1_W03 zna mechanizmy przekazywania informacji genetycznej, rozwoju komórek i organizmów oraz genetyczne podłoże fizjologii i chorób człowieka, w tym chorób pasożytniczych i transmisyjnych chorób zakaźnych człowieka.</p>
	<p>Umiejętności</p> <p>GM1_U04 potrafi czytać ze zrozumieniem teksty naukowe, dokonuje syntezy danych z zakresu parazytologii medycznej.</p> <p>GM1_U09 uczy się samodzielnie, w sposób ukierunkowany.</p>
	<p>Kompetencje społeczne (postawy)</p> <p>GM1_K02 jest gotów do krytycznej oceny metod z zakresu parazytologii medycznej i dziedzin pokrewnych.</p> <p>GM1_K07 rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie i aktualizowania wiedzy z zakresu parazytologii medycznej.</p>
<p>Kontakt</p> <p>leszek.rolbiecki@biol.ug.edu.pl</p>	