

Nazwa przedmiotu				Kod ECTS		
Podstawy parazytologii człowieka				13.1.0140		
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot						
Katedra Zoologii Bezkręgowców i Parazytologii						
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)						
dr hab. Joanna N. Izdebska; dr hab. Leszek Rolbiecki						
Studia						
wydział	kierunek	stopień	tryb	specjalność	specjalizacja	semestr
Wydział Biologii	Biologia	pierwszego stopnia	stacjonarne	wszystkie	wszystkie	5
Wydział Biologii	Przyroda	pierwszego stopnia	stacjonarne	wszystkie	wszystkie	5
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin				Liczba punktów ECTS		
Formy zajęć				1		
Wykład				SZACOWANIE CZASU PRACY		
Sposób realizacji zajęć				Praca w kontakcie z nauczycielem:		
zajęcia w sali dydaktycznej				Udział w zajęciach - 15 godzin		
Liczba godzin				Udział w zaliczeniu – 1 godzina		
Wykład: 15 godz.				Udział w konsultacjach – 1 godzina		
				Samodzielna praca studenta:		
				Przygotowanie do zaliczenia – 8 godzin		
				RAZEM: 25 godzin		
Cykl dydaktyczny						
2015/2016 zimowy						
Status przedmiotu			Język wykładowy			
fakultatywny (do wyboru)			polski			
Metody dydaktyczne			Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne			
- wykład problemowy			Sposób zaliczenia			
- wykład z prezentacją multimedialną			Zaliczenie na ocenę			
			Formy zaliczenia			
			kolokwium			
			Podstawowe kryteria oceny			
			• obecność na wykładach			
			• kolokwium - test pisemny obejmuje materiał z wykładu,			
			• test oceniany jest wg wskaźnika procentowego („Regulamin Studiów UG”)			
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi						
A. Wymagania formalne						
brak						
B. Wymagania wstępne						
brak						
Cele kształcenia						
1. Znajomość pasożytów o największym znaczeniu dla człowieka.						
2. Poznanie dróg zarażenia i zasad profilaktyki chorób pasożytniczych.						
Treści programowe						
Definicja i rodzaje pasożytnictwa. Przegląd wybranych grup pasożytów człowieka z uwzględnieniem ich adaptacji do pasożytnictwa. Choroby pasożytnicze człowieka; drogi i czynniki sprzyjające zarażeniom. Profilaktyka chorób pasożytniczych.						
Wykaz literatury						

## Wykaz literatury

### A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):

#### A.1. wykorzystywana podczas zajęć

- Buczek A. 2005. Choroby pasożytnicze. Epidemiologia i diagnostyka, objawy. Koliber, Lublin.
- Deryło A. [red.] 2011. Parazytologia i akarontomologia medyczna. PWN, Warszawa.
- Pawłowski Z.S., Stefaniak J. [red.] 2004. Parazytologia kliniczna w ujęciu wielodyscyplinarnym. PZWL, Warszawa.

#### A.2. studiowana samodzielnie przez studenta

- Buczek A., 2005. Atlas pasożytów człowieka. Koliber, Lublin.
- 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.
- Niewiadomska K., Pojmańska T., Machnicka B., Czubaj A. 2001. Zarys parazytologii ogólnej. PWN, Warszawa.

### B. Literatura uzupełniająca

- Bogitsh B., Cheng T. 1998. Human parasitology. Academic Press, San Diego.
- Piotrowski F. 1990. Zarys entomologii parazytologicznej. PWN, Warszawa.

## Efekty uczenia się

### Przedmiot realizuje:

Efekty kształcenia dla kierunku Biologia UG w bloku "Biologia człowieka": B\_W02, B\_W04, B\_W10, B\_W14, B\_U03, B\_U12, B\_K01, B\_K07, B\_K08

## Wiedza

- rozumienie podstawowych mechanizmów wpływu pasożyta na żywiciela i organizmu człowieka na organizm pasożyta (B\_W04, B\_W10)
- znajomość specyfiki metod stosowanych w rozpoznawaniu chorób pasożytniczych człowieka oraz możliwości ich leczenia (B\_W10 i B\_W14)
- znajomość podstawy diagnostyki i patogenezы chorób pasożytniczych człowieka (B\_W04)

## Umiejętności

- potrafi wskazać i zastosować metody stosowane w diagnostyce chorób o podłożu parazytologicznym (B\_U03)
- używa ze zrozumieniem, zarówno w mowie jak i piśmie terminologii stosowanej w specjalistycznym języku naukowym z zakresu parazytologii (B\_U12)

## Kompetencje społeczne (postawy)

- zna ograniczenia własnej wiedzy i rozumie potrzebę stałego uczenia się i rozwoju oraz jest otwarty na nowe idee (B\_K01)
- świadomie stosuje zasady bioetyki (B\_K07)
- rozumie potrzebę uczciwości i rzetelności w pracy naukowej i zawodowej (B\_K08)

## Kontakt

biojni@biol.ug.edu.pl