



Seminarium licencjackie
Karta opisu przedmiotu

Informacje podstawowe

Kierunek studiów biologia człowieka	Cykl kształcenia 2020/21	
Specjalność -	Kod przedmiotu WBiHZBBCS.L10B.2312.20	
Jednostka organizacyjna Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt	Języki wykładowe Polski	
Poziom studiów studia pierwszego stopnia (licencjat)	Obligatoryjność Obowiązkowy	
Forma studiów stacjonarne	Blok zajęciowy Przedmioty kierunkowe	
Profil studiów ogólnoakademicki	Dyscypliny Przedmiot powiązany z badaniami naukowymi Tak Przedmiot kształtujący umiejętności praktyczne Nie	
Nauczyciel akademicki odpowiedzialny za przedmiot	Krzysztof Borysławski	
Pozostali prowadzący	Krzysztof Borysławski	
Okres Semestr 5	Forma zaliczenia Zaliczenie na ocenę Forma prowadzenia i godziny zajęć Ćwiczenia audytoryjne: 40	Liczba punktów ECTS 3.0

Cele kształcenia dla przedmiotu

C1	Przedstawienie koncepcji i sprecyzowanie tytułu pracy licencjackiej. Zaplanowanie eksperymentu i pomoc w jego realizacji. Przedstawienie wyników badań innych autorów w zakresie zgodnym z tematem pracy studenta.
----	--

Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Efekty uczenia się w zakresie	Kierunkowe efekty uczenia się	Metody weryfikacji
Wiedzy - Student zna i rozumie:			
W1	zasady planowania i poprawnego przeprowadzenia badań antropologicznych	BC_P6S_WG16	Projekt, Prezentacja, Udział w dyskusji
W2	oraz wyjaśnia zjawiska w zakresie biologii człowieka w kategoriach statystycznych, zna najważniejsze narzędzia statystyczne	BC_P6S_WG02	Projekt, Prezentacja, Udział w dyskusji
W3	zasady tworzenia interesujących prezentacji multimedialnych	BC_P6S_WG03	Projekt, Prezentacja, Udział w dyskusji
Umiejętności - Student potrafi:			
U1	zaplanować badania antropologiczne dobierając właściwe techniki badawcze, poprawnie je przeprowadzić i udokumentować; analizuje zebrane dane, prezentuje je graficznie i zestawia tabelarycznie, porównuje z innymi źródłami	BC_P6S_UO15, BC_P6S_UW04, BC_P6S_UW05	Projekt, Aktywność na zajęciach, Prezentacja, Udział w dyskusji
U2	przygotować atrakcyjne medialnie wystąpienia dotyczące badań własnych i innych autorów, także w języku obcym; własne poglądy konfrontuje z innymi i dyskutuje je wykorzystując terminologię naukową; wyciąga właściwe wnioski	BC_P6S_UK13, BC_P6S_UK14, BC_P6S_UW12	Projekt, Aktywność na zajęciach, Prezentacja, Udział w dyskusji
Kompetencje społecznych - Student jest gotów do:			
K1	planowania zadań badawczych dostosowując je do celu pracy i możliwości; współpracy z instytucjami i jednostkami naukowymi w zakresie zbierania danych i prowadzenia badań naukowych	BC_P6S_KK01, BC_P6S_KR05	Projekt, Prezentacja, Udział w dyskusji

Bilans punktów ECTS

Forma aktywności studenta	Średnia liczba godzin* przeznaczonych na zrealizowane aktywności	
Ćwiczenia audytoryjne	40	
Przygotowanie prezentacji/referatu	10	
Przygotowanie do zajęć	10	
Przygotowanie projektu	20	
Gromadzenie i studiowanie literatury	10	
Łączny nakład pracy studenta	Liczba godzin 90	ECTS 3.0
Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela	Liczba godzin 40	ECTS 1.5
Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	Liczba godzin 40	ECTS 1.5

* godzina (lekcyjna) oznacza 45 minut

Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy prowadzenia zajęć
1.	<ol style="list-style-type: none">1. Przedstawienie i omawianie propozycji projektów badań. Wybór tematu pracy licencjackiej.2. Dyskusja nad możliwymi sposobami pozyskania materiału badawczego. Planowanie badań i sposobów zbierania materiału. Koncepcja pracy.3. Referowanie zagadnień związanych z proponowanym tematem pracy dyplomowej. Prezentacje i dyskusja nad wynikami badań innych autorów związanych z badaniami własnymi.4. Przygotowanie do realizacji własnego projektu badawczego - napisanie szkicu (projektu) pracy dyplomowej zawierającej jej podstawowe elementy (rozdziały).	Ćwiczenia audytoryjne

Informacje rozszerzone

Metody nauczania:

analiza tekstów, Burza mózgów, Metoda problemowa, Metoda projektów, Dyskusja, Udział w badaniach, Ćwiczenia

Aktywności	Metody zaliczenia	Udział procentowy w ocenie łącznej przedmiotu
Ćwiczenia audytoryjne	Projekt, Aktywność na zajęciach, Prezentacja, Udział w dyskusji	100%

Dodatkowy opis

Ocena końcowa na podstawie średniej ocen z prezentacji i przedstawionej koncepcji projektu pracy dyplomowej.

Wymagania wstępne

Podstawowa wiedza z antropologii fizycznej (biologii człowieka),

Literatura

Obowiązkowa

1. Studenci proponują piśmiennictwo stosownie do uzgodnionego tematu pracy licencjackiej. Students suggest bibliography according to the agreed topic of the BA thesis.

Kierunkowe efekty uczenia się

Kod	Treść
BC_P6S_KK01	Absolwent jest gotów do systematycznej aktualizacji wiedzy z zakresu biologii i dyscyplin pokrewnych. Krytycznie ocenia posiadaną wiedzę oraz informacje dotyczące biologii człowieka podawane w mass- mediach.
BC_P6S_KR05	Absolwent jest gotów do właściwego postrzegania zróżnicowania biologicznego i kulturowego, wewnątrz- i między populacyjnego człowieka. Zgodnie z zasadami etyki promuje równość wszystkich ludzi.
BC_P6S_UK13	Absolwent potrafi na podstawie fachowego piśmiennictwa formułować argumenty dotyczące etycznych i moralnych problemów nowoczesnej biologii i antropologii. Potrafi je przedyskutować.
BC_P6S_UK14	Absolwent potrafi posługiwać się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.
BC_P6S_UO15	Absolwent potrafi planować zadania badawcze z zakresu biologii człowieka; organizować pracę indywidualną oraz w zespole oraz podejmować właściwe decyzje o doborze technik badawczych, które potrafi zastosować
BC_P6S_UW04	Absolwent potrafi stosować właściwe technologie informacyjne w tworzeniu baz danych, opracowaniu statystycznym i graficznym danych oraz w pozyskiwaniu i przetwarzaniu informacji.
BC_P6S_UW05	Absolwent potrafi prawidłowo przeprowadzać pomiary antropometryczne i interpretować wyniki oraz formułuje wnioski, wykorzystując terminologię naukową z zakresu biologii człowieka
BC_P6S_UW12	Absolwent potrafi przygotować sprawozdanie, pracę projektową, referat oraz inne prace pisemne lub prezentacje multimedialne
BC_P6S_WG02	Absolwent zna i rozumie w stopniu zaawansowanym zagadnienia z zakresu wybranych działów matematyki a także metody statystyczne służące do opisu i interpretacji zjawisk i procesów przyrodniczych
BC_P6S_WG03	Absolwent zna i rozumie technologie informacyjne niezbędne w tworzeniu baz danych, opracowaniu statystycznym i graficznym danych oraz tworzeniu prezentacji multimedialnych
BC_P6S_WG16	Absolwent zna i rozumie najbardziej przydatne metody w badaniach biologicznych, szczególnie antropologicznych oraz sposoby pozyskiwania i kolekcjonowania materiałów osteologicznych i zabytków archeologicznych