

Karta przedmiotu

| | | | | | | | |
|--|--|---|--|--------------|-----------------------|--|-------|
| Nazwa i kod przedmiotu | WB - Fauna Polski, PG_00137335 | | | | | | |
| Kierunek studiów | Kryminologia (O) | | | | | | |
| Data rozpoczęcia studiów | październik 2024 r. | Rok akademicki realizacji przedmiotu | | | 2024/2025 | | |
| Poziom kształcenia | I stopnia - licencjackie | Grupa zajęć | | | | | |
| Forma studiów | stacjonarne | Sposób realizacji | | | na uczelni | | |
| Rok studiów | 1 | Język wykładowy | | | polski brak | | |
| Semestr studiów | 1 | Liczba punktów ECTS | | | 2.0 | | |
| Profil kształcenia | ogólnoakademicki | Forma zaliczenia | | | zaliczenie | | |
| Jednostka prowadząca | Wydział Biologii -> Katedra Ekologii i Zoologii Kręgowców -> Pracownia Ekologii i Etologii Kręgowców | | | | | | |
| Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców) | Odpowiedzialny za przedmiot | prof. dr hab. Dariusz Jakubas | | | | | |
| | Prowadzący zajęcia z przedmiotu | prof. dr hab. Dariusz Jakubas dr hab. Wojciech Giłka | | | | | |
| Formy zajęć | Forma zajęć | Wykład | Ćwiczenia | Laboratorium | Projekt | Seminarium | RAZEM |
| | Liczba godzin zajęć | 30.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 30 |
| | W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0 | | | | | | |
| | Dodatkowe informacje: wykład z prezentacją multimedialną, esej | | | | | | |
| 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 | 30 | 2.0 | | 18.0 | | 50 |
| Cel przedmiotu | 1. Znajomość systematyki krajowych gatunków zwierząt. 2. Znajomość statusu występowania, preferencji siedliskowych, biologii oraz znaczenia ekonomicznego wybranych gatunków zwierząt krajowych. 3. Poznanie zagrożeń i form ochrony krajowych bezkręgowców i kręgowców. | | | | | | |
| Efekty uczenia się przedmiotu | Efekt kierunkowy | | Efekt z przedmiotu | | | Sposób weryfikacji i oceny efektu | |
| | | | Przegląd najważniejszych grup zwierząt (bezkęgowych i kręgowych) Polski w kontekście ich opozycji systematycznej, rozmieszczenia i wymagań środowiskowych. Czynniki wpływające na zróżnicowanie gatunkowe fauny - naturalny proces wymierania gatunków, synantropizacja, restytucja, reintrodukcja, inwazje. Zagrożenia fauny w warunkach Polski - grupy i gatunki najbardziej narażone na wymarcie, zagrożenia na skutek antropopresji. Formy ochrony rodzimej fauny i ich skuteczność. Umiejętność samodzielnego poszukiwania informacji. Umiejętność formułowania osądów na podstawie danych literaturowych | | | [SK3] opracowanie tekstowe/praca pisemna [SK4] test/egzamin - ustny lub pisemny | |

| | | | |
|---|--|--|-------------------------|
| Treści przedmiotu | Przegląd najważniejszych grup zwierząt (bezkręgowych i kręgowych) Polski w kontekście ich opozycji systematycznej, rozmieszczenia i wymagań środowiskowych. Czynniki wpływające na zróżnicowanie gatunkowe fauny - naturalny proces wymierania gatunków, synantropizacja, restytucja, reintrodukcja, inwazje. Zagrożenia fauny w Polsce - grupy i gatunki najbardziej narażone na wymarcie, zagrożenia na skutek antropopresji. Formy ochrony rodzimej fauny i ich skuteczność. Znaczenie ekonomiczne wybranych gatunków | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe | podstawowa wiedza z zakresu zoologii kręgowców i bezkręgowców | | |
| Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się | Sposób oceniania (składowe) | Próg zaliczeniowy | Składowa oceny końcowej |
| | esej | 51.0% | 50.0% |
| | test zaliczeniowy | 51.0% | 50.0% |
| Zalecana lista lektur | Podstawowa lista lektur | Berger L. 2000. Płazy i gady Polski. Klucz do oznaczania. PWN, Warszawa-Poznań. Bogdanowicz W., Chudzicka E., Pilipiuk I., Skibińska E. [red.] 2004, 2007, 2008, 2014. Fauna Polski charakterystyka i wykaz gatunków. T I-IV. Muzeum i Instytut Zoologii PAN, Warszawa. Brylińska M. (red.), 2000. Ryby słodkowodne Polski. PWN, Warszawa. Głowaciński Z. (red.). 2002. Czerwona lista zwierząt ginących i zagrożonych w Polsce. IOP PAN Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany. PTPP pro Natura, Wrocław. Pucek Z. (red.) 1984. Klucz do oznaczania ssaków Polski. PWN, Warszawa. Aktualne akty prawne: -Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt -Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie listy roślin i zwierząt gatunków obcych, które w przypadku uwolnienia do środowiska przyrodniczego mogą zagrozić gatunkom rodzimym lub siedliskom przyrodniczym | |
| | Uzupełniająca lista lektur | Arnold E.N., Burton J.A., Ovenden D.W., 1993. Collins Field Guide. Reptiles and Amphibians of Britain and Europe. Collins pocket guide. Harper Collins Publishers Czarnecki (red.) 1982. Ptaki Europy. Przewodnik terenowy. PWN, Warszawa. Gaśowska M. 1962. Klucze do oznaczania kręgowców Polski, cz. I. Kragłouste Cyclostomi, Ryby Pisces. PWN, Warszawa, Kraków. Jonsson L. 1998. Ptaki Europy i obszaru śródziemnomorskiego. Muza SA, Warszawa Juszczak W. 1987. Płazy i gady krajowe. cz. I-III. PWN, Warszawa. Macdonald D., Barrett P., 1995. Collins Field Guide. Mammals of Fish of Britain and Europe. Collins pocket guide. Harper Collins Publishers Miller P.J., Loates M.J., 1997. Collins Field Guide. Fish of Britain and Europe. Harper Collins Publishers Prószyński J., Staręga W. 1971. Pająki. Katalog Fauny Polski. PWN Warszawa Razowski J. (red.). 1990-1997. Wykaz zwierząt Polski. T. I-V. PAN Wrocław, Warszawa, Kraków Sandner H. Owady. 1990. PWN Warszawa Sokołowski J. 1972. Ptaki Ziemi Polskich. PWN, Warszawa. | |
| | Adresy eZasobów | Podstawowe https://www.iop.krakow.pl/gatunkiofce/ - gatunki obce w faunie Polski http://www.iop.krakow.pl/pckz/ - Polska Czerwona Księga Zwierząt - bezkręgowce Adresy na platformie eNauczanie: | |
| Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania | grupy ptaków zagrożone wyginięciem w Polsce czynniki wpływające na bioróżnorodność fauny Polski grupy ekologiczne ryb | | |
| Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu | Nie dotyczy | | |

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.