

Propozycje tematów prac dyplomowych dla studentów studiów Zarządzanie środowiskiem przyrodniczym w roku akademickim 2022/23

Jeżeli ktoś z Państwa szczególnie interesuje się określoną grupą taksonomiczną/terenem/zjawiskiem przyrodniczym, które nie zostało wymienione w propozycjach, może zaproponować własny temat badań – pula tematów nie jest zamknięta.

Jeżeli zdecydują się Państwo na temat czy też osobę opiekuna pracy, proszę jak najszybciej się do tej osoby zgłosić, żeby potwierdzić wybór i zarezerwować miejsce. Pula miejsc u każdego z prowadzących jest ograniczona. Oficjalną pisemną deklarację, podpisaną przez opiekuna pracy, składacie Państwo na początku października do Sekcji Dydaktycznej.

JEDNOSTKA	TEMAT PRACY MAGISTERSKIEJ	OPIEKUN PRACY
ZAKŁAD BIOLOGII EWOLUCYJNEJ I OCHRONY KRĘGOWCÓW	CZY OBECNOŚĆ DRZEW Z GALERIAMI LARW KOZIOROGÓW DĘBOSZY <i>CERAMBYX CEDRO</i> (INSECTA: COLEOPTERA) WPŁYWA NA STAN SYMPATRYCZNEJ POPULACJI JASZCZURKI ŻYWORODNEJ <i>ZOOTOCA VIVIPARA</i> (REPTILIA: SQUAMATA)	DR BARTOSZ BORCZYK
ZAKŁAD BIOLOGII EWOLUCYJNEJ I OCHRONY KRĘGOWCÓW	TRASZKA GRZEBIENIASTA <i>TRITURUS CRISTATUS</i> (LAURENTI, 1768) NA TERENIE WROCŁAWIA – STAN POPULACJI, ZAGROŻENIA I ZALECENIA OCHRONNE	DR KRZYSZTOF KOLENDA
ZAKŁAD BIOLOGII EWOLUCYJNEJ I OCHRONY KRĘGOWCÓW	ROZMIESZCZENIE, ZAGROŻENIA I PROPOZYCJE OCHRONY POPULACJI KUMAKA GÓRSKIEGO <i>BOMBINA VARIEGATA</i> W SUDETACH WSCHODNICH	DR KRZYSZTOF KOLENDA
ZAKŁAD BIOLOGII EWOLUCYJNEJ I OCHRONY KRĘGOWCÓW	PŁAZY I GADY ZACHODNIEJ CZĘŚCI WROCŁAWIA - SKŁAD GATUNKOWY, ZAGROŻENIA I OCHRONA	DR ROBERT MAŚLAK
ZAKŁAD BIOLOGII, EWOLUCJI I OCHRONY BEZKRĘGOWCÓW	PROGRAM BADAŃ I OCHRONY DOLNOŚLĄSKIEJ POPULACJI MODRASZKA ARIONA <i>PHENGARIS ARION</i> (LINNAEUS, 1758) (LEPIDOPTERA, LYCAENIDAE)	DR ADAM MALKIEWICZ
ZAKŁAD BIOLOGII, EWOLUCJI I OCHRONY BEZKRĘGOWCÓW	MOTYLE O AKTYWNOŚCI DZIENNEJ (PAPILIONOIDEA, HESPERIOIDEA, ZYGAEANOIDEA) PARKU KRAJOBRAZOWEGO DOLINA BARYCZY I PRIORYTETY ICH OCHRONY	DR ADAM MALKIEWICZ

ZAKŁAD BIOLOGII, EWOLUCJI I OCHRONY BEZKRĘGOWCÓW	ROZSIEDLENIE, WYMAGANIA SIEDLISKOWE I PROPOZYCJE CZYNNEJ OCHRONY WYBRANYCH GATUNKÓW NIEDŹWIEDZIÓWKOWATYCH (LEPIDOPTERA: ARCTIIDAE) W PARKU KRAJOBRAZOWYM DOLINA JEZIERZYCY	DR ADAM MALKIEWICZ
ZAKŁAD BIOLOGII, EWOLUCJI I OCHRONY BEZKRĘGOWCÓW	OGRÓD PRZYDOMOWY JAKO OSTOJA BIORÓŻNORODNOŚCI – STUDIUM PRZYPADKU	PROF. DR HAB. DARIUSZ SKARŻYŃSKI
ZAKŁAD BIOLOGII, EWOLUCJI I OCHRONY BEZKRĘGOWCÓW	ODDZIAŁYWANIE „DZIKICH” WYSYPISK ŚMIECI NA SKOCZOGONKI (COLLEMBOLA) – STUDIUM PRZYPADKU	PROF. DR HAB. DARIUSZ SKARŻYŃSKI
ZAKŁAD BIOLOGII, EWOLUCJI I OCHRONY BEZKRĘGOWCÓW	WPŁYW INWAZYJNYCH NAWŁOCI (<i>SOLIDAGO</i> spp.) NA RÓŻNORODNOŚĆ ZGRUPOWAŃ BEZKRĘGOWCÓW – STUDIUM PRZYPADKU	PROF. DR HAB. DARIUSZ SKARŻYŃSKI
ZAKŁAD BIOLOGII, EWOLUCJI I OCHRONY BEZKRĘGOWCÓW	GRUNTOWE DROGI LEŚNE – SIEDLISKO ŻYCIA, CZY BARIERA EKOLOGICZNA DLA BEZKRĘGOWCÓW?	PROF. DR HAB. DARIUSZ SKARŻYŃSKI
ZAKŁAD BIOLOGII, EWOLUCJI I OCHRONY BEZKRĘGOWCÓW	BADANIA NAD ZRÓŻNICOWANIEM ZGRUPOWAŃ BEZKRĘGOWCÓW MIEDZ ŚRÓDPOLNYCH W KONTEKŚCIE OCHRONY AGROBIORÓŻNORODNOŚCI	PROF. DR HAB. DARIUSZ SKARŻYŃSKI
ZAKŁAD BIORÓŻNORODNOŚCI I TAKSONOMII EWOLUCYJNEJ	ZNACZENIE ZIELENI KULTUROWEJ DLA CHRZĄSZCZY SAPROKSYLICZNYCH WROCŁAWIA (ANALIZA WYBRANYCH OBIEKTÓW)	DR RAFAŁ RUTA
ZAKŁAD BIORÓŻNORODNOŚCI I TAKSONOMII EWOLUCYJNEJ	CZY ISTNIEJE ZALEŻNOŚĆ MIĘDZY HISTORIĄ LASU A FAUNĄ SAPROKSYLICZNYCH CHRZĄSZCZY (NA PRZYKŁADZIE WYBRANYCH OBIEKTÓW)?	DR RAFAŁ RUTA
ZAKŁAD BIORÓŻNORODNOŚCI I TAKSONOMII EWOLUCYJNEJ	RÓŻNORODNOŚĆ I WALORY PRZYRODNICZE FAUNY CHRZĄSZCZY WYBRANEGO REZERWATU PRZYRODY.	DR RAFAŁ RUTA
ZAKŁAD BIORÓŻNORODNOŚCI I TAKSONOMII EWOLUCYJNEJ	ZMIANY W ROZMIESZCZENIU I LICZEBNOŚCI GNIAZD CHRONIONYCH GATUNKÓW <i>FORMICA</i> NA TERENIE KARKONOSKIEGO PARKU NARODOWEGO/WIELKOPOLSKIEGO PN	DR SEBASTIAN SALATA

ZAKŁAD BOTANIKI	UDZIAŁ GATUNKÓW INWAZYJNYCH W SZACIE ROŚLINNEJ WYBRANYCH OBSZARÓW CHRONIONYCH DOLNEGO ŚLĄSKA – POTENCJALNE ZAGROŻENIA I MOŻLIWOŚCI PODJĘCIA DZIAŁAŃ ZARADCZYCH	DR ZYGMUNT DAJDOK
ZAKŁAD EKOLOGII BEHAWIORALNEJ	WYSTĘPOWANIE I WYBIÓRCZOŚĆ SIEDLISKOWA REMIZA <i>REMIZ PENDULINUS</i> WE WROCŁAWIU	DR BEATA CZYŻ
ZAKŁAD EKOLOGII BEHAWIORALNEJ	WYKORZYSTANIE LINIOWYCH ELEMENTÓW KRAJOBRAZU PRZEZ NIETOPERZE W MIEJSCACH ICH PRZECIĘCIA Z DROGAMI	DR JOANNA FURMANKIEWICZ
ZAKŁAD EKOLOGII BEHAWIORALNEJ	OCENA FUNKCJONALNOŚCI PRZEJŚĆ DLA ZWIERZĄT NA DROGACH I LINIACH KOLEJOWYCH NA PODSTAWIE DANYCH Z MONITORINGÓW POREALIZACYJNYCH	DR JOANNA FURMANKIEWICZ
ZAKŁAD EKOLOGII BEHAWIORALNEJ	OCENA SKUTECZNOŚCI DZIAŁAŃ MINIMALIZUJĄCYCH KOLIZJE NIETOPERZY Z POJAZDAMI NA DROGACH	DR JOANNA FURMANKIEWICZ
ZAKŁAD EKOLOGII BEHAWIORALNEJ	STOPIEŃ FRAGMENTACJI SIEDLISKA SSAKÓW PRZEZ INWESTYCJE LINIOWE W POLSCE	DR JOANNA FURMANKIEWICZ
ZAKŁAD EKOLOGII BEHAWIORALNEJ	SZKODNIK CZY INŻYNIER – OCENA PRZEKSZTAŁCEŃ SIEDLISK POWODOWANYCH PRZEZ BOBRY EUROPEJSKIE <i>CASTOR FIBER</i>	DR JOANNA FURMANKIEWICZ
ZAKŁAD EKOLOGII BEHAWIORALNEJ	WPŁYW SZTUCZNEGO OŚWIETLENIA W NOCY NA AKTYWNOŚĆ NIETOPERZY W WYBRANYCH PARKACH WROCŁAWIA W OKRESIE POZAZIMOWYM	DR IWONA GOTTFRIED
ZAKŁAD EKOLOGII BEHAWIORALNEJ	WPŁYW SZTUCZNEGO OŚWIETLENIA WYBRANYCH DOLIN RZECZNYCH W NOCY NA AKTYWNOŚĆ NOCKA RUDEGO <i>MYOTIS DAUBENTONII</i> (KUHL, 1819) W OKRESIE POZAZIMOWYM	DR IWONA GOTTFRIED
ZAKŁAD EKOLOGII BEHAWIORALNEJ	WYKORZYSTANIE DOLIN RZECZNYCH PRZEZ NIETOPERZE (CHIROPTERA) PODCZAS MIGRACJI NA OBSZARZE WROCŁAWIA	DR IWONA GOTTFRIED
ZAKŁAD EKOLOGII BEHAWIORALNEJ	OCENA STANU POPULACJI NOCKA RUDEGO <i>MYOTIS DAUBENTONII</i> (KUHL, 1819) NA PODSTAWIE WIELOLETNICH DANYCH Z ZIMOWYCH LICZEŃ NIETOPERZY NA TERENIE DOLNEGO ŚLĄSKA	DR IWONA GOTTFRIED

ZAKŁAD EKOLOGII BEHAVIORALNEJ	ZASTOSOWANIE WEBCAMS W MONITORINGU I OCHRONIE BOCIANA BIAŁEGO <i>CICONIA CICONIA</i> / SOKOŁA WĘDROWNEGO <i>FALCO PEREGRINUS</i>	DR MAGDALENA ZAGALSKA-NEUBAUER
ZAKŁAD EKOLOGII BEHAVIORALNEJ	ANALIZA PRZEMIESZCZEŃ PTAKÓW NA PODSTAWIE DANYCH OBRĄCZKOWANIA I ICH WYKORZYSTANIE W OCHRONIE GATUNKOWEJ (WSPÓŁPRACA Z KRAJOWĄ CENTRALĄ OBRĄCZKARSKĄ, MIIZ, PAN)	DR MAGDALENA ZAGALSKA-NEUBAUER
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	OCENA ZANIECZYSZCZENIA METALAMI ŚLADOWYMI WYBRANEGO REJONU Z WYKORZYSTANIEM METOD BIOINDYKACYJNYCH ORAZ WYBRANYCH WSKAŹNIKÓW NP. GEOACCUMULATION INDEX, POLLUTION INDEX, ENRICHMENT FACTOR	DR MAŁGORZATA DAMBIEC
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	POBIERANIE I PRZEMIESZCZANIE METALI ŚLADOWYCH W WYBRANYCH GATUNKACH ROŚLIN INWAZYJNYCH	DR MAŁGORZATA DAMBIEC
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	OCENA PRZYDATNOŚCI WYBRANEGO GATUNKU ROŚLINY WODNEJ LUB LĄDOWEJ W FITOREMEDIACJI ZANIECZYSZCZENIA ŚRODOWISKA METALAMI ŚLADOWYMI	DR HAB. AGNIESZKA KLINK
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	ZAWARTOŚĆ PIERWIASTKÓW ŚLADOWYCH W ROŚLINACH ZIELENI MIEJSKIEJ W OCENIE ZANIECZYSZCZENIA OBSZARÓW ZURBANIZOWANYCH	DR HAB. LUCYNA MRÓZ
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	KORA DRZEW W OCENIE STANU ZANIECZYSZCZENIA ŚRODOWISKA METALAMI ŚLADOWYMI	DR HAB. LUCYNA MRÓZ
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	OCENA STANU EKOLOGICZNEGO WYBRANEJ RZEKI NA PODSTAWIE METOD MAKROFITOWEJ I HYDROMORFOLOGICZNEJ	DR INŻ. LUDMIŁA POLECHOŃSKA
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	OCENA STOPNIA ZANIECZYSZCZENIA ŚRODOWISKA METALAMI ŚLADOWYMI Z WYKORZYSTANIEM WYBRANEGO GATUNKU ROŚLINY	DR INŻ. LUDMIŁA POLECHOŃSKA
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	BIOGEOCHEMIA ROŚLINNOŚCI NA HAŁDACH PRZEMYSŁOWYCH I POKOPALNIAŃ JAKO NARZĘDZIE OCENY ICH ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO	PROF. DR HAB. ALEKSANDRA SAMECKA-CYMERMAN

ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	OCENA WPŁYWU WYBRANEGO ZAKŁADU PRZEMYSŁOWEGO NA ROŚLINY WYSTĘPUJĄCE W ZASIĘGU JEGO EMISJI	PROF. DR HAB. ALEKSANDRA SAMECKA- CYMERMAN
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	WYKORZYSTANIE MSZAKÓW W BIOINDYKACJI SKAŻENIA ŚRODOWISKA PRZYRODNICZEGO METALAMI	PROF. DR HAB. ALEKSANDRA SAMECKA- CYMERMAN
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	BIOINDYKACJA ŚRODOWISK O RÓŻNYM STOPNIU I TYPIE ANTROPOPRESJI PRZY POMOCY WYBRANYCH GATUNKÓW ROŚLIN	PROF. DR HAB. ALEKSANDRA SAMECKA- CYMERMAN
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	EKOLOGIA WYBRANYCH GATUNKÓW ROŚLIN W SIEDLISKACH O RÓŻNYM STOPNIU ZANIECZYSZCZENIA	PROF. DR HAB. ALEKSANDRA SAMECKA- CYMERMAN
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	UWARUNKOWANIA ŚRODOWISKOWE DYNAMIKI ZMIAN POWIERZCHNI LASÓW W WYBRANYCH REJONACH ŚLĄSKA	DR HAB. TOMASZ SZYMURA PROF. UWR
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	UWARUNKOWANIA ŚRODOWISKOWE DYNAMIKI ZMIAN POWIERZCHNI ŁĄK I PASTWISK NA WYBRANYCH OBSZARACH ŚLĄSKA	DR HAB. TOMASZ SZYMURA PROF. UWR
ZAKŁAD EKOLOGII, BIOGEOCHEMII I OCHRONY ŚRODOWISKA	<i>SPHAGNUM</i> SP. JAKO NARZĘDZIE OCENY STANU ZANIECZYSZCZENIA TORFOWISK OMBROTROFICZNYCH W SUDETACH	PROF. DR HAB. BRONISŁAW WOJTUŃ
MUZEUM PRZYRODNICZE	ZASOBY DROBNEJ FRAKCJI MARTWEGO DREWNA LEŻĄCEGO W WYBRANYCH DRZEWOSTANACH GRĄDOWYCH WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO I ICH ZNACZENIE DLA MYKOBIOTY	DR MAREK HALAMA
MUZEUM PRZYRODNICZE	DOSTĘPNOŚĆ DREWNA A RÓŻNORODNOŚĆ ZASIEDLAJĄCYCH JE GRZYBÓW PODSTAWKOWYCH NA WYBRANYM OBSZARZE CHRONIONYM (DO USTALENIA ZAKRES TAKSONOMICZNY OPRACOWANIA ORAZ TEREN BADAŃ)	DR MAREK HALAMA

MUZEUM PRZYRODNICZE	ZMIANY SZATY ROŚLINNEJ W REZERWACIE „OSTRZYCA PROBOSZCZOWICKA” W LATACH 1989-2022 – ZMIANY GLOBALNE CZY PRESJA LOKALNA	DR HAB. KRZYSZTOF ŚWIERKOSZ PROF. UWR
MUZEUM PRZYRODNICZE	GÓRA CHOJNIK W KARKONOSKIM PARKU NARODOWYM I JEJ ZBIOROWISKA LEŚNE PO 30 LATACH OCHRONY BIERNEJ – ZMIANY W RÓŻNORODNOŚCI GATUNKOWEJ I FUNKCJONALNEJ?	DR HAB. KRZYSZTOF ŚWIERKOSZ PROF. UWR
MUZEUM PRZYRODNICZE	OPUSZCZONE KAMIENIOŁOMY SKAŁ WĘGLANOWYCH W SUDETACH I ICH ROLA W OCHRONIE FLORY KALCYFILNEJ NA PRZYKŁADZIE MASYWU ŚNIEŻNIKA	DR HAB. KRZYSZTOF ŚWIERKOSZ PROF. UWR
MUZEUM PRZYRODNICZE	ZMIANY W SKŁADZIE ZBIOROWISK LEŚNYCH REZERWATU „UROCZYSKO OBISZÓW” – EKOSYSTEM LEŚNY UWOLNIONY OD PRESJI GOSPODARCZEJ PO 40 LATACH	DR HAB. KRZYSZTOF ŚWIERKOSZ PROF. UWR
OGRÓD BOTANICZNY	STAN ZACHOWANIA ZBIOROWISK LEŚNYCH LASÓW GOSPODARCZYCH (WYBRANEGO KOMPLEKSU LEŚNEGO NA OPOLSZCZYŹNIE)	DR EWA STEFAŃSKA-KRZACZEK
STACJA ORNITOLOGICZNA W RUDZIE MILICKIEJ	WPŁYW ZMIAN KLIMATYCZNYCH NA POKARM PTAKÓW OWADOŻERNYCH ZAMIESZKUJĄCYCH SZUWAR TRZCINOWY	DR HAB. LUCYNA HAŁUPKA
STACJA ORNITOLOGICZNA W RUDZIE MILICKIEJ	WPŁYW KOSZENIA TRZCINOWISK NA JAKOŚĆ TRZCINY I PARAMETRY GNIAZD TRZCINNICZKA <i>ACROCEPHALUS SCIRPACEUS</i>	DR HAB. LUCYNA HAŁUPKA
STACJA ORNITOLOGICZNA W RUDZIE MILICKIEJ	WPŁYW ZMIAN KLIMATYCZNYCH NA EKOLOGIĘ ROZRODU PERKOZA DWUCZUBEGO <i>PODICEPS CRISTATUS</i>	DR HAB. LUCYNA HAŁUPKA