

Proponowane tematy prac dyplomowych magisterskich

Kierunek/specjalność: **Zarządzanie środowiskiem przyrodniczym**

Lp.	Tytuł pracy dyplomowej	Zakład	Promotor
1.	Zróżnicowanie i stan zachowania leśnych siedlisk Natura 2000 wybranego kompleksu leśnego (wymagany samodzielny zbiór danych w terenie)	Ogród Botaniczny	dr Ewa Stefańska-Krzaczek
2.	Zmiany sukcesyjne w różnorodności i kompozycji gatunkowej łąk trzęślicowych na obszarze Natura 2000 „Zagórzyckie Łąki”	Ogród Botaniczny	dr Grzegorz Swacha
3.	Zróżnicowanie ilości i jakości martwego drewna w wybranych leśnych siedliskach przyrodniczych obszaru chronionego i określenie relacji pomiędzy zasobami martwego drewna a wybranymi parametrami drzewostanów (do ustalenia zakres przedmiotowo-metodyczny opracowania i teren badań)	Muzeum Przyrodnicze	dr Marek Halama
4.	Różnorodność grzybów makroskopijnych zasiedlających drewno określonego obszaru chronionego (do ustalenia zakres taksonomiczny opracowania oraz teren badań)	Muzeum Przyrodnicze	dr Marek Halama
5.	Zmiany szaty roślinnej w rezerwacie „Ostrzyca Proboszczowicka” w latach 1989-2022 – zmiany globalne czy presja lokalna.	Muzeum Przyrodnicze	dr hab. Krzysztof Świerkosz, prof. UWr
6.	Góra Chojnik w Karkonoskim Parku Narodowym i jej zbiorowiska leśne po 30 latach ochrony biernej – zmiany w różnorodności gatunkowej i funkcjonalnej?	Muzeum Przyrodnicze	dr hab. Krzysztof Świerkosz, prof. UWr
7.	Opuszczone kamieniołomy skał węglanowych w Sudetach i ich rola w ochronie flory kalcyfilnej na przykładzie Masywu Śnieżnika	Muzeum Przyrodnicze	dr hab. Krzysztof Świerkosz, prof. UWr
8.	Zmiany w składzie zbiorowisk leśnych rezerwatu „Uroczysko Obiszów” – ekosystem leśny uwolniony od presji gospodarczej po 40 latach.	Muzeum Przyrodnicze	dr hab. Krzysztof Świerkosz, prof. UWr
9.	Wpływ zmian klimatycznych na pokarm ptaków owadożernych zamieszkujących szuwar trzcinowy	Stacja Ornitologiczna w Rudzie Milickiej	dr hab. Lucyna Hałupka
10.	Wpływ koszenia trzcinowisk na jakość trzciny i parametry gniazd trzcinniczka <i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Stacja Ornitologiczna w Rudzie Milickiej	dr hab. Lucyna Hałupka
11.	Wpływ zmian klimatycznych na ekologię rozrodu perkoza rdzawoszyjnego <i>Podiceps grisegena</i>	Stacja Ornitologiczna w Rudzie Milickiej	dr hab. Lucyna Hałupka
12.	Zróżnicowanie przestrzenne i sezonowe śmiertelności drogowej kręgowców w okolicach Rudy Milickiej	Zakład Biologii Ewolucyjnej i Ochrony Kręgowców	dr Bartosz Borczyk
13.	Herpetofauna Lasu Strachocińskiego i okolic we Wrocławiu: stan populacji, zagrożenia i zalecenia ochronne	Zakład Biologii Ewolucyjnej i Ochrony Kręgowców	dr Krzysztof Kolenda
14.	Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> na terenie Wrocławia: stan populacji, zagrożenia i zalecenia ochronne	Zakład Biologii Ewolucyjnej i Ochrony Kręgowców	dr Krzysztof Kolenda
15.	Rozmieszczenie, zagrożenia i propozycje ochrony populacji kumaka górskiego <i>Bombina variegata</i> w Sudetach Wschodnich	Zakład Biologii Ewolucyjnej i Ochrony Kręgowców	dr Krzysztof Kolenda

16.	Płazy i gady zachodniej części Wrocławia – występowanie i zagrożenia	Zakład Biologii Ewolucyjnej i Ochrony Kręgowców	dr Robert Maślak
17.	Stan zachowania siedlisk kozioroga dębosza (<i>Cerambyx cerdo</i> Linnaeus, 1758) (Coleoptera: Cerambycidae) w dolnym odcinku Doliny Widawy	Zakład Biologii, Ewolucji i Ochrony Bezkręgowców	dr Jarosław Kania
18.	Zróżnicowanie zgrupowań bezkręgowców ekstremalnych, antropogenicznych siedlisk Wrocławia	Zakład Biologii, Ewolucji i Ochrony Bezkręgowców	prof. dr hab. Dariusz Skarżyński
19.	Zadrzewienia śródpolne jako ostoje bioróżnorodności – studium przypadku	Zakład Biologii, Ewolucji i Ochrony Bezkręgowców	prof. dr hab. Dariusz Skarżyński
20.	Ogród przydomowy jako ostoja bioróżnorodności – studium przypadku	Zakład Biologii, Ewolucji i Ochrony Bezkręgowców	prof. dr hab. Dariusz Skarżyński
21.	Oddziaływanie nielegalnych wysypisk śmieci na skoczogonki (Collembola) – studium przypadku	Zakład Biologii, Ewolucji i Ochrony Bezkręgowców	prof. dr hab. Dariusz Skarżyński
22.	Skuteczność zabiegów ochrony czynnej w ochronie zagrożonych motyli (Insecta: Lepidoptera) na przykładzie Gór Suchych w Sudetach.	Zakład Biologii, Ewolucji i Ochrony Bezkręgowców	dr hab. Adrian Smolis, prof. UWr
23.	Stan zachowania, zagrożenia i propozycje ochrony modraszaków nausitousa <i>Phengaris nausithous</i> i telejusa <i>P. teleius</i> (Lepidoptera: Lycaenidae) w Sudetach Wschodnich	Zakład Biologii, Ewolucji i Ochrony Bezkręgowców	dr Katarzyna Tyszecka
24.	Rozmieszczenie i ocena stanu zachowania czerwończyka nieparka <i>Lycaena dispar</i> (Lepidoptera: Lycaenidae) w obszarze Natura 2000 „Grądy w Dolinie Odry”	Zakład Biologii, Ewolucji i Ochrony Bezkręgowców	dr Katarzyna Tyszecka
25.	Zmiany w rozmieszczeniu storczykowatych (Orchidaceae) z uwzględnieniem stosowanych zabiegów ochronnych na terenie Gór Orlickich (Sudety Środkowe) obserwowane w XXI wieku	Zakład Botaniki	dr hab. Anna Jakubská-Busse, prof. UWr
26.	Biologia i skuteczność zapylania taksonów inwazyjnych na przykładzie kolczurki klapowanej (<i>Echinocystis lobata</i>) w wybranych populacjach na terenie Dolnego Śląska	Zakład Botaniki	dr hab. Anna Jakubská-Busse, prof. UWr
27.	Występowanie i wybiórczość siedliskowa remiza <i>Remiz pendulinus</i> we Wrocławiu	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr Beata Czyż
28.	Ocena stanu populacji nocka rudego <i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1819) na podstawie wieloletnich danych z zimowych liczeń nietoperzy na terenie Dolnego Śląska.	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr Iwona Gottfried
29.	Wpływ sztucznego oświetlenia dolin rzecznych w nocy na aktywność nocka rudego <i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1819) w okresie pozazimowym.	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr Iwona Gottfried
30.	Wpływ sztucznego oświetlenia w nocy na aktywność nietoperzy w wybranych parkach Wrocławia w okresie pozazimowym.	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr Iwona Gottfried
31.	Zastosowanie Webcams w monitoringu i ochronie bociana białego <i>Ciconia ciconia</i> / sokoła wędrownego <i>Falco peregrinus</i>	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr hab. Magdalena Zagalska-Neubauer
32.	Analiza przemieszczeń ptaków na podstawie danych obrączkowania i ich wykorzystanie w ochronie gatunkowej (współpraca z Krajową Centralą Obrączkarską, MiIZ, PAN)	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr hab. Magdalena Zagalska-Neubauer
33.	Ocena przydatności wybranego gatunku rośliny wodnej lub lądowej w fitoremediacji lub bioindykacji zanieczyszczenia środowiska metalami śladowymi	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr hab. Agnieszka Klink

34.	Zawartość pierwiastków śladowych w roślinach zieleni miejskiej w ocenie zanieczyszczenia obszarów zurbanizowanych	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr hab. Lucyna Mróz
35.	Kora drzew w ocenie stanu zanieczyszczenia środowiska metalami śladowymi	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr hab. Lucyna Mróz
36.	Ocena stopnia zanieczyszczenia środowiska metalami śladowymi z wykorzystaniem wybranego gatunku rośliny (temat do uszczegółowienia po wybraniu gatunków)	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr inż. Ludmiła Polechońska
37.	Ocena wspólnego wpływu metali śladowych i mikrocząsteczek polietylenu na rzęsę drobną <i>Lemna minor</i> – potencjalny czynnik w efektywności roślinnych oczyszczalni ścieków	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr inż. Ludmiła Polechońska
38.	Wpływ oddziaływań antropogenicznych na aktywność reduktazy azotanowej u wybranego gatunku rośliny	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr Adam Rajszt
39.	Wpływ warunków środowiska i zmian zagęszczenia populacji ludzkiej na zmiany powierzchni lasów w wybranych rejonach Śląska	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr hab. Tomasz Szymura, prof. UWr
40.	Wpływ warunków środowiska i zmian zagęszczenia populacji ludzkiej na zmiany powierzchni łąk w wybranych rejonach Śląska	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr hab. Tomasz Szymura, prof. UWr

.....
(podpis Przewodniczącego KZJK)