

Wykaz propozycji tematów prac dyplomowych

Wrocław, dnia 5.06.2024 r.

Proponowane tematy prac dyplomowych licencjackich

Kierunek/specjalność: **Zarządzanie Środowiskiem Przyrodniczym**

Lp.	Tytuł pracy dyplomowej	Zakład	Promotor
1.	Rozmieszczenie i stan zbadania wybranych gatunków grzybów chronionych i/lub zagrożonych na terenie Polski (do ustalenia zakres taksonomiczny i obszarowy opracowania)	Muzeum Przyrodnicze	dr Marek Halama
2.	Czynniki wpływające na różnorodność grzybów makroskopijnych (do ustalenia zakres taksonomiczno-bioekologiczny opracowania)	Muzeum Przyrodnicze	dr Marek Halama
3.	Grzyby makroskopijne jako organizmy wskaźnikowe dobrze zachowanych lasów zasługujących na ochronę	Muzeum Przyrodnicze	dr Marek Halama
4.	Prawo o ochronie przyrody i rybactwie śródlądowym w postępowaniu z gatunkami obcymi ryb w Polsce	Muzeum Przyrodnicze	dr hab. Jan Kotusz, prof. UWr
5.	Inwazje biologiczne ryb w Polsce – ich podłoże i konsekwencje przyrodnicze	Muzeum Przyrodnicze	dr hab. Jan Kotusz, prof. UWr
6.	Wpływ hydrokonstrukcji na zespoły ryb w rzekach	Muzeum Przyrodnicze	dr hab. Jan Kotusz, prof. UWr
7.	Zmiany rozmieszczenia na Dolnym Śląsku narażonego na wyginięcie świdrzyka <i>Clausilia rugosa parvula</i>	Muzeum Przyrodnicze	dr hab. Tomasz Maltz
8.	Ruiny jako siedlisko malakofauny na przykładzie Starego Książa	Muzeum Przyrodnicze	dr hab. Tomasz Maltz
9.	Skala inwazyjności wśród płazów i gadów	Muzeum Przyrodnicze	dr Grzegorz Skórzewski
10.	Opuszczone kamieniołomy i ich rola w kształtowaniu różnorodności gatunkowej roślin naczyniowych, ze szczególnym uwzględnieniem gatunków rzadkich i chronionych	Muzeum Przyrodnicze	dr hab. Krzysztof Świerkosz, prof. UWr
11.	Współczesne zagrożenia i strategie ochrony łąk ze związku Arrhenatherion w Polsce	Ogród Botaniczny	dr Mateusz Meserszmit
12.	Rola usług ekosystemowych w ochronie siedlisk łąkowych Natura 2000 na terenie Polski	Ogród Botaniczny	dr Mateusz Meserszmit
13.	Znaczenie obszarów Natura 2000 dla zachowania leśnych siedlisk przyrodniczych Opolszczyzny	Ogród Botaniczny	dr Ewa Stefańska-Krzaczek
14.	Udział rzadkich i chronionych gatunków roślin w zbiorowiskach leśnych z klasy Carpino-Fagetea	Ogród Botaniczny	dr Grzegorz Swacha
15.	Materiały antropogeniczne w gniazdach ptaków i związania z nimi zagrożenia	Stacja Ornitologiczna w Rudzie Milickiej	dr hab. Lucyna Hałupka
16.	Wpływ obecności materiałów antropogenicznych w gniazdach na przeżywalność lęgów ptaków	Stacja Ornitologiczna w Rudzie Milickiej	dr hab. Lucyna Hałupka
17.	Wpływ zmian klimatu na stan populacji jaszczurek i węży	Zakład Biologii Ewolucyjnej i Ochrony Kręgowców	dr Bartosz Borczyk
18.	Powiększanie się strefy martwych wód w Bałtyku – przyczyny i konsekwencje dla ekosystemu	Zakład Biologii, Ewolucji i Ochrony Bezkręgowców	prof. dr hab. Dariusz Skarżyński
19.	Wpływ budowy i użytkowania elektrowni jądrowej Lubiatowo-Kopalino na środowisko przyrodnicze	Zakład Biologii, Ewolucji i Ochrony Bezkręgowców	prof. dr hab. Dariusz Skarżyński
20.	Perspektywy wykorzystania sztucznej inteligencji w ochronie przyrody	Zakład Biologii, Ewolucji i Ochrony Bezkręgowców	prof. dr hab. Dariusz Skarżyński
21.	Rozmieszczenie i metody ochrony gatunków <i>Formica</i> Linnaeus, 1758 (Hymenoptera, Formicidae) w Polsce i Europie Centralnej	Zakład Bioróżnorodności i Taksonomii Ewolucyjnej	dr hab. Sebastian Salata
22.	Ocena składu gatunkowego roślin naczyniowych wybranych siedlisk ruderalnych pod względem potencjalnego znaczenia dla owadów	Zakład Botaniki	dr hab. Zygmunt Dajdok

23.	Biologia zapylania wybranych ginących i zagrożonych europejskich gatunków storczykowatych (Orchidaceae) – konkretny takson do ustalenia	Zakład Botaniki	dr hab. Anna Jakubska-Busse, prof. UWr
24.	Biologia, ekologia oraz zagrożenia wybranych gatunków z rodzaju dwulistnik (<i>Ophrys</i> L., Orchidaceae)	Zakład Botaniki	dr hab. Anna Jakubska-Busse, prof. UWr
25.	Biologia, ekologia oraz zagrożenia wybranych myko-heterotroficznych gatunków storczykowatych (Orchidaceae)	Zakład Botaniki	dr hab. Anna Jakubska-Busse, prof. UWr
26.	Ocena przydatności nieinwazyjnej metody pomiaru jaj ptaków gniazdujących w szuwarze trzcinowym	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr Beata Czyż
27.	Porównanie postaw społeczeństwa wobec obecności kolonii gawrona <i>Corvus frugilegus</i> w latach 60-tych XX w. i współcześnie	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr Beata Czyż
28.	Znaczenie liniowych zielonych elementów krajobrazu w ochronie zwierząt	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr Joanna Furmankiewicz
29.	Znaczenie i ochrona zielonych korytarzy w środowisku miejskim	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr Joanna Furmankiewicz
30.	Zielona infrastruktura przyjazna zwierzętom jako metoda utrzymania siedlisk zwierząt w środowisku miejskim	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr Joanna Furmankiewicz
31.	Ptasia grypa - epidemiologia, monitoring i bioasekuracja	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr hab.inż. Magdalena Zagalska-Neubauer
32.	Monitoring genetyczny w badaniach bioróżnorodności	Zakład Ekologii Behawioralnej	dr hab.inż. Magdalena Zagalska-Neubauer
33.	Ocena przydatności wybranych gatunków drzew/roślin zielnych w bioindykacji zanieczyszczeń na terenach miejskich/przemysłowych	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr Małgorzata Dambiec
34.	Porównanie bioindykacyjnej roli mszaków i roślin naczyniowych	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr Małgorzata Dambiec
35.	Fitoremediacja – skuteczność wybranych gatunków roślin w usuwaniu metali śladowych ze środowiska	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr Małgorzata Dambiec
36.	Ocena przydatności wybranych gatunków roślin wodnych w bioindykacji skażeń środowiska metalami śladowymi (temat do uszczegółowienia po wybraniu gatunków)	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr inż. Ludmiła Polechońska
37.	Zastosowanie roślin wodnych w fitoremediacji mikroplastików - ocena bioakumulacji i toksycznego wpływu	Zakład Ekologii, Biogeochemii i Ochrony Środowiska	dr inż. Ludmiła Polechońska
38.	Ochrona przyrody a duże przeżuwacze	Zakład Paleozoologii	dr Urszula Ratajczak-Skrzatek
39.	Rozwój i zagrożenia systemów rafowych od kambru do czasów współczesnych	Zakład Paleozoologii	dr Urszula Ratajczak-Skrzatek
40.	Dynamika występowania, zagrożenie oraz status ochrony suhaka stepowego <i>Saiga tatarica</i> (Linnaeus, 1766)	Zakład Paleozoologii	dr Urszula Ratajczak-Skrzatek

.....
(podpis Przewodniczącego KZJK)