

## Posudek na bakalářskou práci

školitelský posudek  
 oponentský posudek

Jméno posuzovatele: Věra Opatová

Datum: 13.8.2024

Autor:  
Jan Lukovský

Název práce:  
Diversity research of arachnids in African biodiversity hotspots  
Výzkum diverzity pavoukovců v afrických biodiverzitních hotspotech

Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel).  
Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.

### Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)

Cílem práce bylo shrnout poznatky arachnologického výzkumu v biodiverzitních hotspotech nacházejících se na africkém kontinentu a zjistit, jaké jsou příčiny a mechanismy, které v daných hotspotech k diverzifikaci vedly.

Struktura (členění) práce:

Struktura je standatrní, práce je členěna na kapitoly a podkapitoly podle jednotlivých biodiverzitních hotspotů. Shrnutí poznatků je následně probíráno v rámci diskuze, závěr obsahuje i zhodnocení míry prostudovanosti jednotlivých hotspotů provedené řešitelem.

Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány?  
Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů?

Ano

Autor od začátku zapojoval citační program, čímž minizoval potenciální problémy vzhledem k množství citované literatury.

Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány?

Vlastní výsledky práce neobsahuje.

Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):

Formální úroveň práce je velmi dobrá, obsahuje občasné stylistické neobratnosti, které však neomezují porozumění textu. Celkově nemám žádné zásadní připomínky.

### Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Cíle práce se rozhodně splnit podařilo. Téma bylo obsáhlé a kromě vlastních informací o výzkumu pavoukovců vyžadovalo i poromumění geologickému a klimatickému kontextu studovaných oblastí. Autor se dle mého názoru velmi dobře vyrovnal s velkým objemem literatury u některých hotspotů, a naopak relativně minimálnímu množství informací u jiných. Tyto informace se mu podařilo velmi pěkně konsolidovat do přehledné a ucelené podoby a interpretovat je geologickém, klimatickém a vlastně i socioekonomickém kontextu Afriky. Práce je v tomto směru opravdu ucelená a nic zásadního v ní, dle mého názoru, nechybí. - Všechny případné kritiky tedy ráda přenechám oponentovi.

Celkově jsem s prací velmi spokojena. Práce může být velmi snadno přetransformovaná do podoby review manuskriptu. Musím uznat, že řadu zajímavých detailů jsem se díky této práci dozvěděla i já sama.

S Honzou se pracovalo velmi dobře, byl velmi samostatný a práci se mnou pravidelně konzultoval. Všechny mé komentáře do práce vždy zainkorporoval a bylo příjemné sledovat, jak se v psaní zdokonaluje. Velmi jsem ocenila, že se Honza rozhodl psát práci v angličtině, což výrazně zjednoduší transformaci textu do formy review publikace.

Touto formou bych tedy chtěla Honzu pochválit a ocenit jeho pracovní etiku.

Dle mého názoru tato práce naprosto splňuje požadavky kladené na bakalářské práce.

### Otázky a připomínky oponenta:

### Návrh hodnocení školitele nebo oponenta

X výborně   velmi dobře   dobře   nevyhověl(a)

Podpis školitele/opponenta:

#### Instrukce pro vyplnění:

- Prosíme oponenty i školitele o co nejstručnější a nejvýstižnější komentáře k jednotlivým bodům (dodržujte zhruba rozsah), tučně vyznačené rubriky jsou povinnou součástí posudku.
- Při posuzování je nutno zohlednit požadavky stanovené pro vypracování bakalářských prací – viz <https://www.natur.cuni.cz/biologie/studium/pravidla-bc-2023.docx>
- Posudek, prosím, nahrajte ve formátu pdf do SIS k dané bakalářské práci nebo (v případě externích oponentů) zašlete v elektronické podobě na e-mail: [zuzana.starostova@natur.cuni.cz](mailto:zuzana.starostova@natur.cuni.cz). Vytisknutý a podepsaný posudek také zašlete na adresu: **Zuzana Starostová, katedra zoologie PřFUK, Viničná 7, 128 44 Praha 2** nebo **doručte do místnosti 241** či na **sekretariát katedry zoologie**. Podepsaný vytisknutý posudek je nutnou součástí protokolu o obhajobě bakalářské práce a musí být k dispozici nejpozději v den obhajoby.