

Posudek na bakalářskou práci

- školitelský posudek
 oponentský posudek

Jméno posuzovatele: Jana Kulichová

Datum: 17. května 2022

Autor: Jan Fiedler

Název práce:

Proměny biomonitoringu tekoucích vod pomocí bentosu se zřetelem k rozsivkám.

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

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

Předmětem rešerše bylo shrnutí poznatků o měnícím se přístupu k biomonitoringu tekoucích vod a zhodnocení potenciálu moderních metod k nahrazení či doplnění metod tradičních.

Struktura (členění) práce:

Práce má čtyři hlavní části: Úvod, Tradiční metody biomonitoringu pomocí bentických organismů, Molekulární metody v biomonitoringu a Závěr.

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

Ano.

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

Práce neobsahuje vlastní výsledky.

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

Práce nemá výrazné formální nedostatky. Text se dobře čte a je vhodně doplněn obrázky včetně schémat.

Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Vědeckých článků pojednávajících o monitoringu ekologického stavu tekoucích vod pomocí bentických organismů je velké množství, nicméně spousta biomonitoringových studií není příliš inovativních. Přesto se J. Fiedler dokázal v problematice zorientovat a zcela tak splnil cíle práce.

Otázky a připomínky oponenta:

Návrh hodnocení školitele nebo oponenta
<input checked="" type="checkbox"/> výborně <input type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> nevyhověl(a)
Podpis školitele/opponenta:

Instrukce pro vyplnění:

- Prosíme oponenty i školitele o co nejstručnější a nejvýstižnější komentáře k jednotlivým bodům (dodržujte rozsah), tučně vyznačené rubriky jsou povinnou součástí posudku.
- Při posuzování je nutno zohlednit požadavky stanovené pro vypracování bakalářských prací – plná verze viz <https://www.natur.cuni.cz/biologie/studium/2018-pravidla.pdf>
- Posudek **nahrajte do SISu** nejpozději do **22. 5. 2022**. **Podepsaný předejte osobně mně při obhajobě**, nebo před obhajobou dejte do **kastlíku s mým jménem u sekretářky**, nebo pošlete na adresu: Jana Kulichová, Katedra botaniky, UK PŘF, Benátská 2, Praha 2, 128 01.