

# ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE

Fakulta životního prostředí

## Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce **Vznik sídelních útvarů na Ostravsku a jejich vliv na životní prostředí.**

Student **Sabina-Ludvika Mičolová**

Vedoucí práce **Ing. Jan Gregar**

Pracoviště **Katedra plánování krajiny a sídel**

Oponent **doc. Ing. Jakub Štibinger, CSc.**

Formulace cílů práce a metodika zpracování

1 2 3 4

Práce s daty a informacemi

1 2 3 4

Celkový postup řešení

1 2 3 4

Členění práce (kapitoly, podkapitoly, odstavce)

1 2 3 4

Práce s odbornou literaturou (citace, norma)

1 2 3 4

Úroveň jazykového zpracování

1 2 3 4

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem

1 2 3 4

Formální zpracování – celkový dojem

1 2 3 4

Splnění cílů práce, závěry práce a jejich formulace

1 2 3 4

Souhrn a klíčová slova odpovídají obsahu práce

1 2 3 4

Celkové hodnocení práce známkou

2

Hodnocení: 1 = nejlepší

Datum 18. 4. 2022

.....  
podpis oponenta práce

### Odůvodnění hodnocení a celkové shrnutí:

Studentka Sabina-Ludvika Mičolová vypracovala svoji bakalářskou práci s názvem "Vznik sídelních útvarů na Ostravsku a jejich vliv na životní prostředí". V bakalářské práci je velké množství nesprávných formulací a gramatických chyb. Za všechny jako příklad je možné uvést na str. 24, citují: "Tato problematika lze očekávat ...." konec citace. Těchto nesrovnalostí je v bakalářské práci celá řada.

V bakalářské práci jsou dále nesprávně označené obrázky, které by měly být popsány v dolní části (včetně zdroje). Rovnice jsou v bakalářské práci bez označení, na str. 34 jsou uvedeny vztahy pro postup vznikajících látek při spalování, chybí zde ale označení rovnic, např. (1), (2), atd.

### Otázky k obhajobě:

- 1) V bakalářské práci je podrobně zpracována problematika znečištění ovzduší. Jaké jsou další složky (parametry, faktory) ŽP, které by mohly být ovlivněny vznikem sídelních útvarů na Ostravsku?
- 2) Jak souvisí vznik sídelních útvarů na Ostravsku s důlní činností a jak tato činnost ovlivňuje jednotlivé složky (parametry, faktory) ŽP a o jaké složky (parametry, faktory) se jedná?
- 3) V práci je značný nepoměr mezi analýzou znečištění ovzduší a zátěží v lagunách, kterým je věnována necelá jedna stránka bakalářské práce. V čem konkrétně spočívá hlavní problém zátěží (lagun) a jaké jsou odhadované náklady na jejich likvidaci?

Datum 18. 4. 2022

.....  
podpis oponenta práce