

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor práce: Ondřej STANĚK

Obor: Biologie-Geografie

Název práce: *Kvalita ovzduší a znečišťování atmosféry ve Zlínském kraji*

Hodnocení:

Obsahová stránka práce	Maximální počet bodů	Udělený počet bodů
Metodika (stanovení cílů, výběr metod)	10	8
Struktura práce (vnitřní vyváženost a logická návaznost částí práce)	5	5
Práce s literaturou a dalšími zdroji informací (výběr, způsob použití)	15	15
Tvůrčí přístup a vlastní autorský vklad	20	18
Zhodnocení dosažených výsledků, splnění cílů a přínos práce	20	18
Obsahové zhodnocení netextových částí práce (tabulek, obrázků)	10	10
Formální stránka práce		
Dodržení norem pro formální úpravu práce včetně citačních norem	10	10
Estetická úprava a jazyková stránka práce	10	10
Celkové hodnocení práce	100	94

Navrhované hodnocení: výborně (100–85 b.), velmi dobře (84–70 b.), dobře (69–55 b.), nevyhověl (54 nebo méně b.).

Klady práce:

- Soubor ucelených informací o znečišťování ovzduší v zájmovém území.
- Zařazení kapitoly 4.3.

Nedostatky v práci:

Práce nevykazuje nedostatky, které bych považoval za podstatné zmínit.

Otázky k obhajobě:

- Jak rozumět tvrzení (str. 8), že ... s rostoucí vzdáleností od řeky Moravy dochází v některých oblastech kraje k ochlazení klimatu..
- Kde hledat příčiny značných meziročních rozdílů množství imisí, např. tuhých znečišťujících látek (obr. 24)?
- Jak mohou ovlivňovat místní geografické poměry možnosti rozptylu?

- Na jaké úrovni zpracování disponují příslušné instituce ve Zlínském kraji s výsledky monitoringu, resp. vývoje znečištění?

- Proč nebyla alespoň některá vybraná charakteristika míry znečištění vyjádřena prostorově, tedy kartograficky?

Práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji její hodnocení známkou **v ý b o r n ě**.

V Olomouci 17. 5. 2011

.....
doc. RNDr. Miroslav Vysoudil, CSc.
oponent práce