

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor práce: Tereza BUKOVCOVÁ

Obor: Biologie-Geografie

Název práce: *Kvaalita ovzduší a znečišťování atmosféry ve městě Přerově*

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	16
Zhodnocení dosažených výsledků, splnění cílů a přínos práce	20	18
Obsahové zhodnocení netextových částí práce (tabulek, obrázků)	10	6
Formální stránka práce		
Dodržení norem pro formální úpravu práce včetně citačních norem	10	6
Estetická úprava a jazyková stránka práce	10	8
Celkové hodnocení práce	100	82

Navrhované hodnocení: A (100–92 b.), B (91–83 b.), C (82–74 b.), D (73–65 b.), E (64–55 b.), F (54 nebo méně b.).

Klady práce:

Práce poskytuje vcelku podrobnou informaci o kvalitě ovzduší v Přerově a hlavních zdrojích znečištění.

Nedostatky v práci:

Uvítal bych alespoň úvahu o vazbě kvality ovzduší na vybrané geofaktory působící v regionu, práce by získala přidanou hodnotu. Takto je pouze popisná.

U Obr. 2, 3 a dalších je nevhodné měřítko osy y nebo typ grafu (hodnoty pro REZZO 2 a 3 jsou nečitelné. Pomohla by tabulka s relativními hodnotami.

Nevhodně je zvolené i měřítko u osy y na Obr. 7, 8, 9 atd.

Citace na str. 46 jsou špatně!

Otázky k obhajobě:

Jaká je validita údajů se stanice Přerov pro studovanou lokalitu?

Můžete detailněji popsat míru závislosti zněčištění prašným spadem na intenzitě dopravy?

Lze popsat vývoj zněčištění graficky i jinak, než prostými sloupci?

Práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji její hodnocení známkou **C**.

V Olomouci 30. 5. 2012

.....

doc. RNDr. Miroslav Vysoudil, CSc.

oponent práce