

## **POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE**

---

Autor práce: Bc. Blanka Poledníková, studijní obor Geografie-Biologie v ochraně ŽP

Název posuzované práce: *Příspěvek ke studiu městského/příměstského klimatu (Olomouc a okolí)*

---

### **Formální splnění zadání práce:**

Diplomová práce odpovídá zadání. Přibližný rozsah práce je dodržen, vybavení práce přílohami koresponduje se zpracovávaným tématem.

### **Obsahová úroveň práce:**

Práce je především výsledkem terénních meteorologických měření (organizovala KGG PřF UP) a následného základního statistického vyhodnocení meteorologických časových řad (diplomantka). Struktura práce je logická, její hlavní cíle jsou srozumitelně formulovány. Hlavní výsledky jsou uvedeny mj. v samotné kapitole a korespondují se stanovenými cíli.

### **Úroveň práce s literaturou, citační aparát:**

Úroveň práce s disponibilní literaturou je dostačující. Citace jsou uváděny zcela korektně.

### **Jazyková a grafická úroveň práce:**

Jazyková úroveň textu je dobrá, i když místy by byla žádoucí vhodnější forma vyjadřování. Úroveň tabulek, grafů a mapových příloh je akceptovatelná, i když kvalita tisku mapových příloh by mohla být dokonalejší.

### **Soupis konkrétních připomínek vyžadujících reakci uchazeče:**

- proč je odlišná struktura kapitol 6 a 8 (např. neobsahuje pojednání o inverzích)
- nadpisy volných mapových příloh obsahují nepotřebné informace, obr. 1 je nepřehledný (malé měřítko)
- nadpis příloh 3 a 4 je nepřesný

### **Celkové hodnocení práce:**

Největším přínosem práce je rozšíření dosud ne příliš detailních poznatků o klimatu města Olomouce a jeho okolí. Zpracovávané téma představuje jeden z prvních příspěvků ke studiu městského a příměstského klimatu Olomouce. Z tohoto pohledu je kap. 10 nejcenějším výstupem. Je bez diskusí, že další pokračování studia ve smyslu prohloubení znalostí o tématu je nevyhnutelné. Oceňuji především snahu Bc. Poledníkové prezentovat základní poznatky o režimu teploty a částečně vlhkosti vzduchu v Olomouci z dostupných a ne příliš kvalitních databází (zejména v r. 2008). Tato skutečnost diplomantku do jisté míry limitovala při popisu režimu teploty a vlhkosti vzduchu během roku, ale nebyla to její vina.

### **Celkový návrh posuzovatele pro hodnotící komisi:**

Práci **doporučuji** k obhajobě, před obhajobou navrhuji její hodnocení známkou výborně.

V Olomouci 9. května 2010

doc. RNDr. Miroslav Vysoudil, CSc.  
vedoucí diplomové práce