

## **POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**

---

Autor práce: **Karolína Šrahůlková**, studijní obor Biologie-Geografie

Název posuzované práce: *Příspěvek ke studiu klimatu města Olomouce – sluneční záření*

---

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

Bakalářská práce odpovídá plně zadání. Přibližný rozsah práce je dodržen, vybavení práce přílohami odpovídá zpracovávanému tématu.

### **Obsahová úroveň práce:**

Práce je především aplikační studií, ovšem s velmi podrobným teoretickým úvodem do analyzované problematiky. Struktura práce je logická, její cíle jsou zdařile formulovány, hlavní výsledky jsou výslovně uvedeny a jsou reakcí na stanovené cíle.

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

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

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

Jazyková úroveň textu je výborná. Úroveň tabulek a grafů je rovněž velmi dobrá.

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

Rešeršní teoretická část mohla být pojata méně detailně, aby svým rozsahem nepůsobila nevyrovnaně vůči vlastnímu jádru práce, kterým je rozbor dat ze staniční sítě.

Ve kterém směru autorka vidí další možné pokračování analýzy dat, se kterými měla možnost pracovat?

### **Celkové hodnocení práce:**

Největším kladem práce je rozbor velkého objemu dat naměřených v účelové staniční síti na území města Olomouce, přičemž analýza byla pojata metodicky hned z několika úhlů. V tomto ohledu se práce K. Šrahůlkové může stát metodickou inspirací při zpracování dalších obdobných analýz dat o globálním slunečním záření. Tematicky blízká práce M. Jeništy ukazuje, že možnosti analýzy tohoto typu dat jsou překvapivě pestré, a tak zpracovávané téma jistě umožňuje další prohloubení či pokračování.

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

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

V Olomouci 4. 6. 2010

Martin Jurek  
vedoucí bakalářské práce