

**POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**

*Autor práce:* **Karolína KÁCOVSKÁ**  
*Obor:* Biologie-Geografie  
*Název práce:* **Místní klima povodí Vrchlice**

**Hodnocení:**

<b>Obsahová stránka práce</b>	<b>Maximální počet bodů</b>	<b>Udělený počet bodů</b>
Metodika (stanovení cílů, výběr metod)	10	10
Struktura práce (vnitřní vyváženost a logická návaznost částí práce)	5	5
Práce s literaturou a dalšími zdroji informací (výběr, způsob použití)	15	13
Tvůrčí přístup a vlastní autorský vklad	20	18
Zhodnocení dosažených výsledků, splnění cílů a přínos práce	20	20
Obsahové zhodnocení netextových částí práce (tabulek, obrázků)	10	9
<b>Formální stránka práce</b>		
Dodržení norem pro formální úpravu práce včetně citačních norem	10	10
Estetická úprava a jazyková stránka práce	10	10
<b>Celkové hodnocení práce</b>	<b>100</b>	<b>95</b>

*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.).*

**Splnění požadavků zadání:**

Úkolem bylo popsat topoklima povodí Vrchlice na základě konstrukce topoklimatické mapy a dle dostupnosti standardních meteorologických dat charakterizovat režim vybraných meteorologických prvků. Takto deklarované požadavky zadání byly splněny ve všech ohledech.

**Přístup autora k řešení problému (samostatnost, využívání konzultací):**

Výběr tématu byl svým způsobem překvapivý. Slečna Kácovská ale v průběhu zpracování bakalářské práce prokázala zájem o řešení téma i schopnosti samostatné práce, což vedlo k úspěšnému řešení zvoleného tématu. Konzultace byly využívány poměrně často a pravidelně, výsledkem čehož je velmi kvalitní práce. Důležitou součástí zpracování bakalářské práce byl podrobný terénní výzkum, bez kterého obvykle nelze topoklima věrohodně popsat. Oceňuji, že jako studentka učitelského směru zvládla konstrukci topoklimatické mapy v prostředí GIS. Při vymezení topoklimatických polí se neomezila pouze na kategorie definované na základě míry insolace a charakteru aktivního povrchu, ale zohlednila i pole větru. Autorku je třeba pochválit za to, že se jí podařilo shromáždit, zpracovat a

prezentovat meteorologická data ze tří stanic, byť jen pro pentádu. To je pro tak malé území celkem neobvyklá situace. Výsledky práce přispívají k detailnějšímu poznání podnebných poměrů povodí Vrchlice a celkově rozšiřují poznatky o přírodních poměrech regionu.

***Otázky k obhajobě:***

Nabízí se možnost ještě přesnějšího definování a vymezení topoklimatických kategorií nejen na zkoumaném území, ale i v obecné rovině?

Co považujete z hlediska místního podnebí zkoumaného území za nejzajímavější či nejpřekvapivější?

Nabízí se možnost uplatnění výsledků ve školské praxi?

---

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

V Olomouci 2. 6. 2014

.....

doc. RNDr. Miroslav Vysoudil, CSc.

vedoucí práce