

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor práce: **Marek JENIŠTA**, studijní obor Geografie-Biologie v ochraně ŽP

Název posuzované práce: *Příspěvek ke studiu místního klimatu na území PP Bystřice: Režim globálního slunečního záření v roce 2008*

Formální splnění zadání práce:

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

Obsahová úroveň práce:

Práce je výsledkem účelových terénních měření (organizovala KGG PřF UP) a jejich analýzy p. Jeništou s vysokým podílem konkrétních a praktických výsledků. Struktura práce je logická, její hlavní cíle jsou srozumitelně formulovány. Hlavní výsledky jsou uvedeny, byť stručně a korespondují se stanovenými cíli. Některá uváděná tvrzení mohou být považována za mírně spekulativní.

Úroveň práce s literaturou, citační aparát:

Úroveň práce s odbornou literaturou je na v rozsahu a na úrovni potřebné pro úspěšné splnění vytýčených cílů. Citace jsou uváděny přijatelným způsobem.

Jazyková a grafická úroveň práce:

Jazyková úroveň textu je akceptovatelná, k používané terminologii a formulacím lze mít občasné připomínky. Úroveň tabulek, grafů a mapové přílohy je velmi dobrá

Soupis konkrétních připomínek z nichž některé vyžadující reakci uchazeče:

- text na straně 10 je spekulativní
- grafy 12, 13 a 14: legenda grafů není v souladu s nadpisem (leden nebo prosinec??)
- str. 38: formulace a forma nadpisů příloh (tabulek) je nevhodná, chybí vysvětlení zkratk používaných v tabulkách (např. ps, GLB), názvy stanic by měl být jednotné, nejlépe vyjádřeny symbolem
- obsah přílohy 2 a forma tabulky by mohly být srozumitelnější
- dvě výše uvedené připomínky se vztahují i k příloze 3
- označení přílohy 5 nekoresponduje s nadpisem grafů
- jazyková úroveň Summary je nízká

Celkové hodnocení práce:

Největším kladem práce je původnost a originalita, neboť podobné téma se na pracovišti do současnosti neřešilo. Dále hodnotím vysoký podíl původních informací. Z tohoto pohledu je třeba bakalářskou práci považovat za inovativní s vědomím, že další přístupy k řešení i zlepšení jsou možné. Přináší řadu zajímavých poznatků o režimu globálního slunečního záření na území PP Údolí Bystřice, jeho vazbách na charakter počasí a představuje další příspěvek k detailnímu poznání jeho místního klimatu. Řešené téma umožňuje z několika pohledů další prohloubení či pokračování.

Celkový návrh posuzovatele pro hodnotící komisi:

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

V Olomouci 31. května 2010

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