

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE
na práci Kateřiny Hubkové
„E-learningový kurz k předmětu
Geografické informační systémy II“

Obecné údaje:

Předložená bakalářská práce obsahuje 52 stran textu, 26 obrázků a 2 tabulky. Součástí práce jsou dvě přílohy, jednu z nich je CD-ROM.

Cíle práce (splnění):

Cílem bakalářské práce je tvorba e-learningového kurzu pro předmět Geografické informační systémy II. Diplomová práce svou tematikou spadá do oblasti didaktiky dálkového průzkumu Země a digitálního zpracování obrazu. Stanovené cíle bakalářské práce byly splněny.

Metody a postup (správnost a vhodnost použití):

Zpracování a vizualizace kurzu proběhla v prostředí LMS Moodle. Vlastní práce s daty dálkového průzkumu Země probíhala v prostředí Idrisi Kilimanjaro. Mohu konstatovat, že studentka během své práce použila dostatečnou škálu metod. Postupy a použité metody jsou v práci dobře okomentovány. Uvedené postupy a metody považuji za správné.

Dosažené výsledky (kvalita a prezentace):

Studentka se dobře zorientovala v problematice dálkového průzkumu Země, digitálního zpracování obrazu a e-learningu a na základě získaných informací přistoupila k vlastnímu návrhu. Hlavním výsledkem práce je e-learningový kurz, který je plně použitelný. Tvorba kurzu je v textu bakalářské práce dostatečně okomentována. Práce je dobře strukturována, je psána srozumitelně. Přiložené CD je rovněž srozumitelně strukturováno.

Připomínky a otázky:

Studentka prokázala, že umí pracovat samostatně a rovněž práci pravidelně konzultovala. Autorka se v práci nevyvarovala řady překlepů (např. 19, 20, 23, 25, 30, 42). Na studentku mám následující otázky: Jaká je nejnovější verze systému Idrisi? Ovlivní nová verze systému Idrisi použitelnost Vašeho e-learningového kurzu? Dokážete uvést ještě další netradiční formy výuky, které by bylo možné použít v e-learningovém kurzu?

Závěrečné hodnocení:

Práce Kateřiny Hubkové budí dobrý dojem. Studentka ukázala, že po teoretické i praktické stránce dobře ovládá danou problematiku. Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a hodnotím stupněm **v ý b o r n ě**.

V Pardubicích dne 25. 5. 2009

Mgr. Pavel Sedlák, Ph.D.
vedoucí bakalářské práce