



Posudek vedoucího diplomové práce

Katedra: Krajinného managementu

Student: Martina Nováková

Studijní obor: Pozemkové úpravy a převody nemovitostí

Název diplomové práce: Porovnání využitelnosti volně dostupných mapserverů a webových mapových služeb (WMS) na internetové síti pro geodetické činnosti.

Vedoucí diplomové práce Ing. Pavel Hánek, Ph.D.

Hodnocení práce:

Formulace cílů práce: (2) cíle byly vhodně formulovány

Metodika zpracování: (2) vhodně zvolena a formulována

Práce s daty a informacemi: (1) použitá data aktuální, informace relevantní a správně zpracované

Komentář: Diplomantka ve své práci využívala nejaktuálnější data, která byla v době zpracování diplomové práce dostupná, správně je vyhodnotila a zpracovala. Pozn.: Vzhledem k dynamickému vývoji a rozvoji řešeného tématu nemusí být již některé závěry zcela aktuální.

Celkový postup řešení: (1) postup řešení naprosto správný

Komentář: Diplomantka zvolila správný postup pro vyřešení zadání DP. Postup zpracování průběžně konzultovala s vedoucím práce.

Teoretické zázemí autora: (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

Komentář: Studentka se seznámila s nejvýznamnějšími autoritami zabývajícími se danou problematikou. Zejména si podrobně nastudovala materiály pocházející od OGC (Open Geospatial Consortium).

Práce s odbornou literaturou (citace, norma): (2) autor dodržel citační normu - s výjimkami

Komentář: Diplomantka, až na drobné výjimky, dodržuje citační normy ČSN ISO 690 a ČSN ISO 690 2

Úroveň jazykového zpracování: (1) práce je jazykově naprosto správně zpracovaná

Komentář: Práce je zpracována po jazykové stránce nadstandardně.

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem: (1) autor má široký pojmový aparát a umí ho používat

Komentář: Diplomantka prokázala schopnost osvojit si odbornou terminologii a vhodně jí používat v psaném textu.

Formální zpracování - celkový dojem: (1) práce je formálně naprosto v pořádku, celkový dojem je výborný

Komentář: Práce je po grafické stránce a z hlediska typografický pravidel zpracována korektně.

Splnění cílů práce: (2) cíle práce včetně dílčích byly splněny

Komentář: Diplomantka v práci splnila cíle stanovené v zadání DP.

Formulace závěrů práce: (2) závěry jsou správně formulovány a jsou významné pro další využití

Komentář: Závěry práce jsou vhodně formulovány, jsou přehledné a dále využitelné v praxi či při výuce.

Odborný přínos práce a její praktické využití: (2) práce je po odborné a praktické stránce dobře využitelná

Celkové hodnocení práce:

Návrh hodnocení práce známkou: výborně

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě:

Otázka 1: Které informace poskytované v rámci služeb WMS se Vám zdají jako nejvyužitelnější pro geodetické práce pro KN a které pro ocenování nemovitostí?

Otázka 2: Jaký očekáváte vývoj v oblasti WMS s ohledem na poměr využívání (poskytování) rastrových a vektorových dat?

Datum: 17. 05. 2010

Podpis vedoucího diplomové práce: