



Posudek vedoucího diplomové práce

Katedra: Pozemkových úprav

Student: Martin Šourek

Studijní obor: Pozemkové úpravy a převody nemovitostí

Název diplomové práce: Vybudování výukového výškového a polohového bodového pole

Vedoucí diplomové práce Ing. Pavel Hánek

Hodnocení práce:

Formulace cílů práce: (2) cíle byly vhodně formulovány

Komentář: Výsledky diplomové práce budou využívány během výuky na katedře pozemkových úprav a s ohledem na to jsou formulovány i cíle práce.

Metodika zpracování: (1) velmi vhodně zvolena a formulována

Komentář: Zvolená metodika plně odpovídá požadavkům na splnění DP. Práce navíc obsahuje i měření, která sloužila diplomantovi pro praktické porovnání různých metod zaměření bodových polí.

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

Komentář: Diplomant dokázal pracovat s aktuálními informacemi a správně je použit během zpracování DP (např. využití CZEPOS).

Celkový postup řešení: (1) postup řešení naprosto správný

Komentář: Postup řešení je částečně určen platnou metodikou a právními předpisy z oblasti zeměměřičství a katastru nemovitostí. Diplomant tyto předpisy uvážil a pracoval dle nich.

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

Komentář: Autor cituje významné autory a osvojil si i teorii, která přesahuje základní rámec výuky geodézie na oboru.

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

Úroveň jazykového zpracování: (2) práce je jazykově zpracována na standardní úrovni

Komentář: Práce odpovídá běžnému jazykovému zpracování.

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

Komentář: Student prokázal znalost odborné terminologie a vhodně jí používá.

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

Komentář: Autor dodržel při zpracování všechny formální požadavky na diplomovou práci. Občasné

písařské chyby neovlivňují celkový dojem.

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

Komentář: Diplomant splnil zadané cíle.

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

Komentář: Závěry jsou vhodně formulovány a seříděny do přehledných tabulek, které jsou vhodné pro další využití DP.

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

Komentář: Práce splňuje praktické požadavky. Její využití je nesporné v rámci výuky geodetických předmětů na katedře pozemkových úprav.

Celkové hodnocení práce:

Návrh hodnocení práce známkou: výborně

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě:

Otázka 1: Jak funguje a kdo provozuje službu CZEPOS. Jaké výhody přináší využití virtuální referenční stanice?

Otázka 2: Jaké jsou mezní odchylky a geometrické parametry stanovené pro práci v katastru nemovitostí při měření polygonových pořadů?

Datum: 12. 05. 2009

Podpis vedoucího diplomové práce: