

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Geodetické práce pro projekt cyklostezky v oblasti Zlaté Koruny
Jméno autora:	Eliška Jorová
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra speciální geodézie
Vedoucí práce:	Ing. Lenka Línková, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra speciální geodézie

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání bakalářské práce je průměrně náročné a odpovídá běžné zakázce z geodetické praxe.	

Splnění zadání	splněno
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Zadání bakalářské práce bylo bezvýhradně splněno. Kladně hodnotím, že nad rámec zadání autorka zpracovala i digitální model terénu v programu Atlas.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatné tvůrčí práce.</i>	
Studentka Eliška Jorová si za téma své bakalářské práce zvolila část zakázky společnosti SUDOP PRAHA a.s., kde pracuje. Podílela se na měření, které samostatně zpracovala a vyhotovila výkresovou dokumentaci. Svá řešení průběžně konzultovala a na konzultace přicházela připravená. Svým přístupem prokázala schopnost samostatné tvůrčí práce.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Odborná úroveň práce je velmi dobrá. V teoretické části autorka stručně shrnuje použité metody, pomůcky a výpočetní postupy. V praktické části vysvětluje jejich aplikaci na konkrétním řešeném úkolu.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Formální úroveň práce je velmi dobrá, text je psán jazykově správně a srozumitelně. Rozsah práce (29 stran a grafické přílohy) je pro daný typ práce přiměřený.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Výběr pramenů je pro danou problematiku správný, porušení citační etiky jsem nezjistila.	

Další komentáře a hodnocení
<i>Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.</i>

K předložené práci mám jednu připomínku týkající se úvahy o přesnosti měřených podrobných bodů (odst. 6.6). Autorka správně uvádí použité vzorce a dobře aplikuje zákon hromadění směrodatných odchylek. Ve svém výpočtu přesnosti určení výšky však používá přesnost technické nivelace, která v tomto případě nebyla použita.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Studentka Eliška Jorová ve své bakalářské práci prokázala schopnost samostatné odborné práce a schopnost aplikovat poznatky získané při studiu na konkrétní úlohu z geodetické praxe.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře.**

Datum: 19.6.2023

Podpis: