

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Zapojení železniční vlečky BVV do Železničního Uzlu Brno

Autor práce: Filip Tomašov

Vedoucí práce: Ing. Tomáš Říha

Popis práce:

Cílem bakalářské práce studenta Filipa Tomašova bylo navrhnout zapojení železniční vlečky BVV do nově plánovaného odstavného nádraží Brno-Jih, které je součástí nového Železničního Uzlu Brno (dále jen jako „ŽUB“). Práce měla být zpracována variantně v návaznosti na doplňující požadavky Kanceláře architekta města Brna.

Podkladem pro vypracování bakalářské práce byla polohopisná a výškopisná data, studie projektu odstavného nádraží Brno-Jih a studie technického řešení dopravní infrastruktury v rámci ŽUB.

Předkládaná bakalářská práce dle mého názoru splňuje podmínky zadání. Zejména návrhu osy a nivelety věnoval student náležitou pozornost a zpracoval koncept několika podvariant řešení. Následně student vybral dvě základní varianty zapojení vlečky, z nichž na základě převážně technických aspektů jednu dopracoval do výrazně větší podrobnosti. Obě předložené varianty jsou však z hlediska dalšího postupu prací použitelné a relevantní.

V rámci řešení práce si student musel nastudovat některé aspekty, které nejsou běžnou součástí bakalářského studia, zejména podrobnosti týkající se železničního spodku ve stanicích, nebo třeba specifika tramvajového provozu.

Student při zpracování práce ukázal schopnost samostatného a tvůrčího řešení vznikajících problémů, při řešení některých dílčích detailů student dostatečně a včas konzultoval. Oceňuji zejména jeho schopnost se „poprat“ s velkým rozsahem podkladů a tak dobře se v nich zorientovat.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Celkové hodnocení a závěr:

Bakalářská práce je po grafické a formální stránce na velmi dobré úrovni, považuji ji za zdařilou a doporučuji k obhajobě před komisí pro státní závěrečné zkoušky.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum:

Podpis vedoucího práce: