

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Studie tramvajové trati do Řečkovic

Autor práce: Dominik Konečný

Vedoucí práce: Ing. Erik Dušek

Popis práce:

Cílem bakalářské práce studenta Dominika Konečného bylo navrhnout novou tramvajovou trať z Technologického parku do Řečkovic, včetně napojení na Vozovnu Medlánky. Trať bude končit u železniční zastávky Brno-Řečkovice. Jako podklady pro vypracování byly použity mapové podklady od ČÚZK.

V první části práce student řešil průjezd kolem Vozovny Medlánky a napojení na její kolejiště, přičemž využil projektovou dokumentaci získanou od DPMB. V druhé části se zaměřil na návrh nové tramvajové trati do Řečkovic, která je po celé délce vedena na samostatném tělese, aby se minimalizoval počet kolizí se silniční dopravou.

Student prověřil několik variant ukončení tramvajové trati u železniční zastávky Brno-Řečkovice, kde se musel vypořádat se stísněnými poměry, pozemní komunikací a umístěním autobusové zastávky.

Díky osobnímu zájmu o veřejnou dopravu a praktickým zkušenostem s řízením tramvaje dokázal student úspěšně zvládnout bakalářskou práci zaměřenou na návrh tramvajové trati, což je úkol obvykle řešený v diplomových pracích.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	☒	☐	☐	☐
2. Přístup autora při zpracování práce	☒	☐	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☒	☐	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☐	☒	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Celkové hodnocení a závěr:

Předložená bakalářská práce dle mého názoru splňuje podmínky zadání. Po obsahové i formální stránce je velmi dobře zpracovaná. Student během zpracování práce dostatečně a včas konzultoval, ačkoli v závěru se dostal do mírné časové tísně. Prokázal schopnost samostatné tvůrčí práce a porozumění potřebným podkladům a literatuře.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě před komisí pro státní závěrečné zkoušky.

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

Datum: 10. června 2024

Podpis vedoucího práce.....