

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Tramvajová doprava jako páteř městské hromadné dopravy

Autor práce: Vojtěch Kopecký

Vedoucí práce: Ing. Jan Valehrach, Ph.D.

Popis práce:

Práce studenta se zabývá popisem rozvoje městské hromadné dopravy se zaměřením na tramvajovou dopravu a zohledněním trolejbusové dopravy především ve městě Brně. Student popsal historii vývoje hromadné dopravy a vývoj tramvajové a trolejbusové dopravy ve městě Brně.

U stávajícího brněnského systému popsal např. vedení tramvajových tratí, zastávky, přestupní uzly apod. Zabýval se také trendy v dopravě a organizací dopravy.

V další části student porovnává brněnský systém s dalšími městy, a to nejen českými, ale i zahraničními.

Student pro práci samostatně zpracoval mapy v systému GIS, které přehledně doplňují průvodní text. Díky včasnému zahájení práce stihl uskutečnit i sledování rychlostí různých vozidel ve vztahu k zastavování v zastávkách.

V poslední části student navrhuje možná řešení pro zlepšení stávajícího stavu tramvajové dopravy ve městě Brně a možné směry rozvoje tramvajových tratí.

Sestavením kapitol ze širokého spektra témat student vytvořil základ pro další práce v dané problematice.

Student si práci vhodně rozvrhl, po celou dobu pracoval aktivně, průběžně konzultoval a podal výkon, který odpovídá rozsahu zadané práce. Jednotlivé části zpracovával pečlivě a odpovědně.

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:

Bakalářská práce splňuje podmínky zadání. Student prokázal, že je schopen samostatně zpracovat dané téma.

Bakalářskou práci hodnotím kladně a doporučuji ji k obhajobě před státnicovou komisí.

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

Datum: 4. černa 2022

Podpis vedoucího práce: