

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Stavební úpravy traťového úseku Tišnov - Nedvědice pro zavedení 30 minutového taktu osobní dopravy

Autor práce: Lilija Moldovan

Vedoucí práce: Ing. Tomáš Říha

Popis práce:

Cílem bakalářské práce studentky Lilije Moldovan bylo navrhnout koncepci stavebních úprav traťového úseku Tišnov - Nedvědice na trati Tišnov - Žďár nad Sázavou, které by umožnily zavedení 30 minutového taktu osobní dopravy ve špičkách pracovních dnů. V rámci práce měl být analyzován stávající dopravní model, na základě kterého se pak dále studentka rozhodla o konkrétních stavebních úpravách, které potom na úrovni studie zpracovala.

Podkladem pro vypracování bakalářské práce byl nákresný přehled železničního svršku, nákresný jízdní řád a pak studentkou provedené vlastní zaměření prostoru navrhované výhybny.

Předkládaná bakalářská práce splňuje podmínky zadání, studentka navrhla úpravy grafikonu vlakové dopravy a dále vybrala jako vhodné místo pro křižování vlaků prostor bývalého nákladiště (nynější zastávky) v Borači. Zde potom na základě provedeného zaměření a nákresného přehledu vypracovala návrh výhybny se dvěma vnějšími nástupišti a úrovnovým přístupem od stávajícího přejezdu.

V průběhu práce studentka ukázala schopnost průběžně analyzovat a zpracovávat vznikající problémy, pracovat samostatně a při řešení některých dílčích problémů studentka dostatečně a včas konzultovala. Ke konci zpracování se však bakalářka dostala do časové tísně, která se bohužel významně projevila na výsledném zpracování technické a průvodní zprávy. Celkově však po obsahové a formální stránce je třeba práci hodnotit jako zdařilou.

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:

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

Klasifikační stupeň podle ECTS: **B / 1,5**

Datum:

Podpis vedoucího práce: