

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Rekonstrukce železniční tratě Chrudim - Borohrádek mezi km 13,847 a km 16,750

Autor práce: Lukáš Veits

Vedoucí práce: Ing. Tomáš Říha

Popis práce:

Cílem bakalářské práce studenta Lukáše Veitse bylo navrhnout rekonstrukci železniční trati Chrudim - Borohrádek v úseku mezi km 13,847 (ZV9 v žst. Chrudim město) a km 16,750 se snahou o případné zvýšení traťové rychlosti. Součástí návrhu rekonstrukce mělo být i řešení železničních přejezdů P5007 - P5012 podle platných právních předpisů a to včetně řešení odvodnění.

Podkladem pro vypracování bakalářské práce bylo geodetické zaměření trati, student navíc společně s vedoucím práce absolvoval pochůzku po trati s cílem upřesnění detailů, týkajících se navrhovaného řešení.

Předkládaná bakalářská práce splňuje podmínky zadání, studentovi se podařilo minimalizovat nutné zásahy do směrového a výškového vedení trasy. Zvláště směrovému řešení věnoval student poměrně velké množství času, s vedoucím práce konzultoval velké množství variant, z nichž však bohužel žádná nebyla provedena ke všeobecné spokojenosti. To se odrazilo i na celkové náladě studenta pokračovat dále v práci a v souvislosti s nedostatkem „nadšení“ pak byl student ochoten se spokojit i s méně propracovanými řešeními nebo třeba s výskytem chyb, které lze jinak relativně snadno odhalit.

Přesto je však třeba konstatovat, že konzultoval dostatečně a ukázal schopnost průběžně analyzovat a samostatně zpracovávat vznikající problémy.

Hodnocení práce studenta:

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

Celkové hodnocení a závěr:

Přes výše uvedené drobné nedostatky bakalářskou práci hodnotím jako zdařilou a doporučuji ji k obhajobě před komisí pro státní závěrečné zkoušky.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **C / 2**

Datum:

Podpis vedoucího práce: