

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Návrh trasy VRT Haná

Autor práce: Petr Bělohradský

Vedoucí práce: Ing. Tomáš Říha

Popis práce:

Cílem bakalářské práce studenta Petra Bělohradského bylo vytvoření návrhu severní části trasy VRT Haná navazující na úseky VRT u obcí Ivanovice na Hané a Žeravice.

Podkladem pro vypracování bakalářské práce bylo pouze zadání navazujících úseků a veřejně dostupná geodetická data. Zároveň je třeba zdůraznit, že Správa železnic neumožňuje pro závěrečné studentské práce používat Manuál pro projektování VRT ve stupni DUR, který se používá v praxi. Student tedy navrhoval vše bez tohoto manuálu na základě běžně dostupných norem a předpisů.

Předkládaná bakalářská práce dle mého názoru splňuje podmínky zadání. Student prověřil několik variant trasy, poměrně rychle však návrh konvergoval k předkládanému trasování. Přestože je nakonec trasování na první pohled „jednoduché“, z hlediska rozsahu se jedná o práci obsáhlou. V první části se student musel vypořádat s komplikovanou morfologií terénu, ve druhé části pak s rozsáhlými nížinami a záplavovými územími.

Student pracoval soustavně a pečlivě, pro validní srovnání s ostatními bakalářskými pracemi je však třeba zmínit, že na ní pracoval po dobu dvou akademických let. To se také někdy podepsalo i na průběhu prací, kdy některá témata bylo třeba, přestože již byly jednou vysvětleny a zapracovány, otevírat znovu prostě proto, že je student zapomněl. Student však byl k práci motivovaný a díky pečlivosti se podařilo tyto problémy odstranit. Student vše potřebné dostatečně a včas konzultoval, musí se však soustředit na vyšší míru samostatnosti při rozhodování o některých řešeních. Byť je student přemýšlivý, potřeboval by více kuráže do silnějších rozhodnutí, a někdy i více kreativity při řešení vznikajících problémů. Spolupráce se studentem však byla velmi dobrá a já pevně věřím, že zmíněné drobné nedostatky se podaří v dalším studiu potlačit.

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 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 splňuje požadavky zadání, a proto ji doporučuji k obhajobě před komisí pro státní závěrečné zkoušky.

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

Datum:

Podpis vedoucího práce: