

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Porovnání technologií rekonstrukce traťové koleje

Autor práce: Bc. Martin Turoň

Vedoucí práce: Ing. Richard Svoboda, Ph.D.

Popis práce:

Pro vypracování práce byl vybrán úsek Hranice na Moravě město – Hustopeče nad Bečvou, kolej č. 2. Student měl k dispozici projekt stavby zpracovaný MCO, bez organizace výstavby. Úkolem diplomanta nebylo zasahovat do navrženého projektu, ale připravit technologii výstavby a to variantně a vybrat vhodnou variantu.

Po zadání student zahájil práci studiem projektu, ze kterého si udělal přehled prováděných prací po délce stavby. Posléze se vypravil na prohlídku úseku, při které si ujasnil možnosti přístupů na místo stavby a možnosti skládkových ploch v okolí.

Současně připravoval diplomant podklady o technologiích stavebních prací a sestavoval varianty postupu práce, které následně zpracoval do přehledných nákrešných technologických postupů.

Tyto nákrešné technologické postupy sloužili diplomantovi ke stanovení počtu strojů a délký jejich práce a tedy celkové délky doby rekonstrukce.

Z takto sestavených variant vybral student nejvýhodnější sestavu, přičemž pro rozhodnutí využil multikriteriální hodnocení.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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:

Předložená diplomová práce je dle mého názoru velmi dobře zpracována. Diplomant prokázal, že je schopný samostatně řešit problémy a pracovat s platnými normami a předpisy, nadto

student prokázal, že si umí zajistit doplňující podklady a informace. Po celou dobu diplomant pracoval systematicky.

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

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

Datum: 25. ledna 2018

Podpis vedoucího práce.....*Sreloden*.....