

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Návrh silničního mostu v Brně

Autor práce: Bc. Jiří Kutálek

Vedoucí práce: doc. Ing. Ladislav Klusáček, CSc.

Popis práce:

Práce je zaměřena na návrh dálničního mostu přes řeku Svratku nedaleko přehradní hráze brněnské vodní nádrže. Po provedení několika variant diplomant vybral konstrukci tvořenou nosným obloukem s horní mostovkou navrženou pro každý dálniční směr jako vzájemně oddělenou a samostatnou konstrukci.

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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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:

Práce je zpracována samostatně, jednotlivé části měl diplomant vždy včas. Diplomant prokázal schopnost aplikovat nabyté znalosti při řešení individuálního zadání formulovaného ve spolupráci se stavební praxí, navrhnout a vybrat výhodnou variantu, tu dále optimalizovat, posoudit konstrukci, vypracovat výkresovou dokumentaci v prostředí CAD a zobrazit konstrukci zdařilou vizualizací.

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

Datum: 27. ledna 2021

Podpis vedoucího práce.....