

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Lávka pro pěší a cyklisty v Lošticích

Autor práce: Bc. Michal Sochorec

Vedoucí práce: Ing. Milan Šmak, Ph.D.

Popis práce:

Úkolem diplomanta Bc. Michala Sochorce bylo vypracovat návrh a posouzení nosné konstrukce lávky pro pěší a cyklisty přes řeku Třebůvku v obci Loštice na místě stávající lávky. Jedná se o lávku o 3 polích o rozpětí 2x18m a 1x6m. Lávka je navržena ve 2 variantách.

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:

Diplomant při zhotovení projektu pracoval samostatně a pravidelně konzultoval navrhovaná řešení působení nosných prvků a konstrukčních detailů. Během práce prokázal výbornou schopnost individuálního studia odborné literatury i příslušných platných standardů a takto získané informace dokázal aplikovat při řešení dané problematiky. Výkresovou část projektu zpracoval pomocí CAD systému. Rovněž se úspěšně vyrovnal s vytvářením výpočtových modelů konstrukce a posouzení konstrukčních prvků s využitím softwaru. Formálně, graficky i jazykově je práce na výborné úrovni. K vypracování projektu přistupoval zodpovědně. Požadavky zadání práce byly splněny.

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

Datum: 16. ledna 2018

Podpis vedoucího práce.....
