

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Hodnocení historicky cenné železobetonové konstrukce

Autor práce: Jitka Uchytílová

Vedoucí práce: doc. Ing. Petr Cikrle, Ph.D.

Popis práce:

Bakalářská práce řeší problematiku hodnocení existujících železobetonových konstrukcí, které vykazují známky památek. Práce má 72 stran textu a 1 přílohu. Je členěna do 5 kapitol, kromě Úvodu (včetně cílů práce) a Závěru má dvě kapitoly členěna do dvou teoretických kapitol (Vývoj betonového stavitelství a Hodnocení historických konstrukcí), a jedné obsáhlejší kapitoly praktické (Hodnocení vybrané konstrukce). Na konci je seznam použité literatury (37 řádně citovaných pramenů), seznam 13 tabulek a 53 obrázků.

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:

Bakalářská práce řeší velmi aktuální problematiku, které navíc nebyla z inženýrského hlediska věnována dostatečná pozornost. Svým rozsahem a obsahem beze zbytku splňuje požadavky na bakalářskou práci i požadavky zadání. Praktická část týkající se průzkumu historického bazénu je zpracována velmi kvalitně, osobně však hodnotím ještě výše část teoretickou, která podává ucelený obrázek o železobetonu v 1. pol. 20. století, přičemž vlastnosti složek jsou navíc porovnány se složkami používanými v současnosti. Když zohledním věcnou správnost, jazyk práce, grafickou úroveň, pečlivý přístup studentky ke zpracování a pravidelné konzultování výsledků, hodnotím práci z pohledu vedoucího jako nadstandartní a tedy výbornou.

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

Datum:

Podpis vedoucího práce: