

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Jiří Kostecký

Vedoucí bakalářské práce: doc. Ing. Jaroslav Veselý, CSc.

Student Jiří Kostecký samostatně vypracoval a předložil bakalářskou práci „**Protipovodňová ochrana města Chrudim**“. Jedná se v ní o tok Chrudimku č.h.p. 1-03.03-001a jevy, které dlouhodobě v místě svého trvalého bydliště sleduje a v práci zúročil výsledky dosavadního studia. Zabýval se splaveninovými poměry na toku, kde odebral 3 vzorky a další 1 vzorek (č. 3) ještě odebral z toku Novohradka. Dostal za úkol zabývat se ochranou města Chrudim před povodněmi a se zohledněním prací, které již zde byly zpracovány. Kriticky okomentoval povodňový plán, správně určil dle svého názoru pro nové aktivity v rozvoji města úkoly, plynoucí z PP včetně potřeby jejich aktualizace.

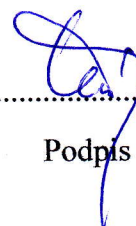
Předložená práce splňuje podmínky pro bakalářské práce Vysokého učení technického v Brně. Práce je členěna do 16 kapitol a je přehledně rozdělena tematicky do podkapitol, celkově obsahuje 74 řádně očíslovaných stran. K práci jsou přiřčeny části Použitá literatura (22 citací), řádně uvedených v práci. Přílohová část, obsahující 6 ks výkresové a výpočtové dokumentace. Práce obsahuje 20 průběžně v kapitolách očíslovaných vztahů, u nichž jsou vždy důsledně vysvětleny použité veličiny a uvedeny v přehledu str. 72n. Dále práce obsahuje 20 tabulek a 10 grafů. Do práce je průběžně začleněno 59 obrázků, některé velmi přínosné. Přílohy 1 až 6 jsou součástí práce, pomocné výpočtové jsou připojeny na CD. Autor dokázal zpracovat velké množství kvalitních údajů a správně je prezentovat.

Student již v průběhu studia prokazoval zájem o řešenou problematiku, včetně znalosti toků, dokonce i z povodňových situací. Práci zpracoval samostatně s využitím dostupné literatury.

Závěry kap. 15 na str. 64 jsou věcné a technicky podložené. Výsledky považuji za reálné a využitelné pro praxi, čímž potvrdil, že dokáže poznatky, získané studiem aplikovat. Drobné nepřesnosti v práci nejsou na závadu její přehlednosti ani srozumitelnosti.

Klasifikační stupeň ECTS: *A/1*.

V Brně dne 8. června 2014



.....

Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4