

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce _____ Eduard Ďurďa _____

Vedoucí _____ Ing. Tomáš Julínek, Ph.D. _____

Student Eduard Ďurďa se zaměřuje v bakalářské práci s názvem „Hydraulické posouzení a návrh úpravy drobného vodního toku“ na problematiku hodnocení drobného vodního toku z pohledu jeho stability a kapacity.

Práce sestává z textové části, v které jsou diskutovány jak teoretické přístupy k dané problematice, tak i jejich praktická aplikace na zájmové lokalitě. K práci jsou doplněny tabelární, výkresové a mapové přílohy. Práce je logicky členěna do kapitol popisujících cíle práce, teoretický aparát pro hodnocení, popis postupu a výsledku vlastního řešení. V úvodní rešeršní části se student věnuje obecným zákonitostem a charakteristikám přírodních koryt a hodnocení jejich průtokových a stabilitních poměrů. Přehledně popsal zájmovou lokalitu a teoretické poznatky aplikoval na případové studii a za použití programu HEC-RAS. Takto provedl hodnocení zájmového úseku Babického potoka včetně zhodnocení možných opatření.

Po stránce technické je práce zpracována na dobré úrovni. Drobné nepřesnosti a gramatické chyby, nepřesná formulace argumentů, ne úplně přehledná definice variantních přístupů k řešení, atd. mohli být odstraněny resp. dosaženy důslednější autokorekturou. Po stránce obsahové je práce zpracována systematicky a text členěn přehledně. Ke zpracování přistupoval autor zodpovědně a se zájmem o danou problematiku a prokázal schopnost samostatného tvůrčího přístupu k řešení. V průběhu řešení pracoval samostatně s odbornou literaturou a dalšími zdroji informací. V průběhu zpracování bakalářské práce navštívil zájmovou lokalitu za účelem místního šetření, doměření dílčích skutečností, pořízení základních vstupních údajů a fotodokumentace pro následné vyhodnocení. V závěru je v odpovídajícím rozsahu provedeno shrnutí a komentář výsledného hodnocení. Z hlediska předepsaných příloh splňuje práce požadavky kladené v zadání.

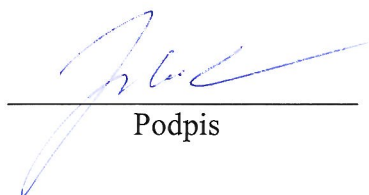
K bakalářské práci předkládám následující podnět pro odbornou diskuzi:

- zhodnoťte odtokové poměry v dané lokalitě, a jakým způsobem ovlivňují přísun sedimentů do vodoteče

Student bezesbýtku splnil požadavky na vypracování bakalářské práce specifikované v zadání.

Klasifikační stupeň ECTS: _____ B/1,5 _____

V Brně dne _____ 10.6. 2014 _____



Podpis

Klasifikační stupnice

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