

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student _____ Bc. Anna Kavalírová _____

Vedoucí _____ Doc. Ing. Aleš Dráb, Ph.D. _____

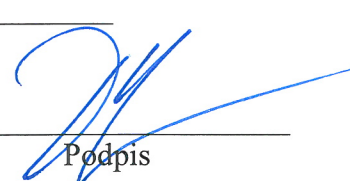
Předkládaná práce studentky Anny Kavalírové pod názvem “Studie protipovodňových opatření v lokalitě Maloměřice na Svitavě v km 8,085 - 10,950“ zahrnuje celkem 1 textovou přílohu v rozsahu 57 stran a dále 23 samostatných příloh v podobě map povodňového nebezpečí, fotodokumentace a výkresů. Ke zpracování diplomové práce přistupovala studentka aktivně, při řešení projevovala značnou samostatnost, cílevědomost a systematickosti. Prokázala rovněž schopnost samostatně pracovat s odbornou literaturou a dalšími zdroji informací. V úvodu úspěšně zvládla práci se spřaženým 1D + 2D numerickým modelem BASEMENT. Za účelem zajištění podkladů k zájmové lokalitě rovněž provedla místní šetření.

Diplomová práce splňuje požadavky kladené zadáním, a to především v rozsahu, podrobnosti a celkové kvalitě zpracování. Po obsahové stránce je práce členěná přehledně a systematicky. Výsledná úroveň zpracování výsledků práce do podoby mapových výstupů potvrzuje velmi dobré zvládnutí nástrojů GIS, které byly ve velké míře využity také pro přípravu vstupních podkladů.

Dosažené výsledky svědčí o velmi dobré orientaci diplomantky v řešené problematice a jejích schopnostech samostatně řešit zvolené téma. Po stránce formální je práce zpracována na vynikající úrovni a výstupy zcela odpovídají požadavkům současné odborné praxe. Výsledky diplomové práce jsou aplikovatelné při řešení problematiky povodňové ochrany na území města Brna.

Klasifikační stupeň ECTS: _____ A/1 _____

V Brně dne _____ 18.1. 2016 _____



Podpis

Klasifikační stupnice

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