

Posudek vedoucího práce studenta Bc. Františka Wágnera na téma „Vodohospodářská opatření nad obcí Letkov“

Student František Wágner pracoval na své diplomové práci v průběhu celého semestru s tím, že téma jsme společně vybrali na základě s obcí Letkov. Pan Wágner v rámci své práce provedl terénní průzkum doplněný o fotografie, seznámil se s dostupnými podklady, odbornou literaturou, provedl rozsáhlé výpočty odtoku. Navrhl koncepční VH opatření v povodí, vypočítal různými metodami odtok z povodí a své výpočty před a po postavení solární elektrárny okomentoval a na základě komentáře zvolil vhodné průtoky pro návrh konkrétního opatření, vybudování suché nádrže se stálým nadržáním a návrh RVT úseku potoka.

František Wágner pracoval na své diplomové práci samostatně, pouze za odborného vedení a četných konzultací, které si domlouval podle potřeby a sebou předem stanoveného harmonogramu práce. Kromě již uvedeného koncepčního návrhu dále zpracoval základ jeho diplomové práce – projektovou dokumentaci.

Z pohledu vedoucího diplomové práce lze konstatovat, že student pracoval zcela samostatně, svědomitě a během své práce se snažil získané informace z podkladů kombinovat se získanými poznatky z terénu. Zároveň se student snažil v průběhu zpracování své práce o využití studií získaných znalostí z předmětů svého studia, které si postupně doplňoval. Student v rámci diplomové práce zpracovává na základě průzkumu, dostupných norem, znalostí poměrů na lokalitě a postupů úpravy vodních toků. Úroveň textové části i samotného technického návrhu vychází ze znalosti a zkušeností, které student doposavad ve škole a své soukromé praxi získal.

Student v průběhu zpracování diplomové práce prokázal schopnost samostatně pracovat, shromažďovat údaje o vodohospodářských akcích, dále prokázal schopnost navrhovat technická řešení na úrovni dosažených znalostí a zkušeností. Bc. František Wágner dle mého prokázal dobrou připravenost na praktický život vodohospodáře.

Jeho přístup k práci na DP hodnotím s ohledem na shora uvedené skutečnosti jako výborný - stupněm A.

Ing Adam Vokurka, Ph.D.

vedoucí práce