

Posudek vedoucího bakalářské práce

Student: Jan-František Kubát

Vedoucí: Ing. Petr Kavka Ph.D.

Téma práce: Studie odtokových poměrů v k.ú. Libštát pro potřeby pozemkových úprav

Cílem práce pana Kubáta bylo pro potřeby připravované p. ú. v k. ú. Libštát posoudit erozní ohroženost celého území a v identifikovaném problematickém subpovodí posoudit možnosti opatření na základě hydrologického modelování. Během zpracování práce byl kladen větší důraz na zpracování řešení v kritickém subpovodí než na celkové řešení celého k. ú.

Pro zpracování zadané úlohy navázal na využívání GIS prostředí. V oblasti eroze využil znalosti získané během Bc. studia. V oblasti hydrologického modelování a posuzování vhodných opatření si osvojil využití dalších přístupů – Smoderp 2d a posouzení transformace PV v suché nádrži.

Při zpracování úlohy musel pracovat s celou řadou vstupních dat a dále čerpal z terénního průzkumu v dané lokalitě a z informací úvodního jednání při zahájení p. ú.

Ke zpracování úlohy přistupoval student velice aktivně a samostatně. Na konzultace, které probíhaly většinu semestru distančně, byl připraven a formátu distančních konzultací se rychle přizpůsobil. Konzultace měli charakter dalšího směřování práce a případné řešení problémů na straně SW nástrojů.

Celkově přístup studenta hodnotím jako nadprůměrný a velmi aktivní a to jak k získávání a zpracování výsledků z měření, tak i při vlastním zpracování samotné bakalářské práce.

Z pozice vedoucího bakalářské práce celkově hodnotím přístup studenta ke zpracování bakalářské práce:

A – výborně

Ing. Petr Kavka Ph.D.

V Praze dne 19. 6. 2020