



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení bakalářské práce - oponent

<b>Studijní program:</b>	B4106/ Zemědělská specializace
<b>Studijní obor:</b>	Pozemkové úpravy a převody nemovitostí
<b>Akademický rok:</b>	2019/2020
<b>Název práce:</b>	Využití fotogrammetrických softwarů v KOPU
<b>Student:</b>	Václav Roháč
<b>Katedra:</b>	Katedra krajinného managementu
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Tomáš Pavlíček, Ph.D.
<b>Oponent:</b>	Ing. Daniel Vučenovič
<b>Pracoviště oponenta:</b>	Agropoz CB, s.r.o.

	Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
		A	B	C	D	E	F	
1	Splnění požadavků zadání	X						
2	Aktuálnost a odborná úroveň práce	X						
3	Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou	X						
4	Vhodnost metodiky řešení	X						
5	Využití metod zpracování výsledků		X					
6	Interpretace výsledků, diskuse			X				
7	Formulace závěrů práce			X				
8	Odborný přínos práce a její praktické využití		X					
9	Přesnost formulací a práce s odborným jazykem			X				
10	Formální úprava práce a jazykové zpracování			X				

Hodnocení vyznačte **X** (slouží pro stanovení výsledné klasifikace)

(hodnocení A odpovídá známce 1, B - 1 minus, C - 2, D - 2 minus, E - 3, F - 4)

**Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě** (pro rozšíření lze použít samostatnou označenou přílohu):

- Z práce není zcela zřejmé, v jakém souřadnicovém systému jsou výsledné modely georeferencovány? Prosím upřesněte výsledné souřadnicové referenční systémy.

- Výsledné modely vykazují vysoké rozlišení a grafickou přesnost. Lze souhlasit, že mohou být výborným podkladem pro projekční práce a nahrazovat výstupy z tachymetrického zaměření skutečného stavu. Ve své práci zmiňujete i využití při zjišťování hranic. Zřejmě máte na mysli zaměření hranic po ZPH. Můžou fotogrammetrické metody a obecně metody DPZ nahradit nebo alespoň doplnit klasické geodetické metody při mapování vlastnických hranic? Pokud ne, vyjmenujte některá úskalí.

**Závěr:** Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO/NE): ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhově/a)

Datum

30 .6. 2020

Podpis oponenta