



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - oponent

Studijní program:	N4101 Zemědělské inženýrství
Studijní obor:	4101T032 Zemědělská a dopravní technika
Akademický rok:	2017/2018
Název práce:	Hodnocení sklízecích pásových adaptérů Mac Don
Student:	Bc. Jan BARÁK
Katedra:	Katedra zemědělské, dopravní a manipulační techniky
Vedoucí práce:	Ing. Milan Fríd, CSc.
Oponent:	Ing. Jana SLIVKOVÁ
Pracoviště oponenta:	Robert Bosch, spol. s.r.o. České Budějovice

	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):

- V práci jsou překlepy (14, 37, 44, 48, 56, 58, 61) nebo nevhodně formulované parametry.
- Postrádám v metodice nějaký vztah pro výpočet ztrát vzniklých činnostmi žacího adaptéru, zkratku a jednotky. Stejná připomínky platí pro výpočet celkových ztrát.
- Rozdílné značení předsklizňových ztrát značkou a jednotkou v metodice a v části 4, v tabulkách 3, 5, 7. Odlíšnosti v jednotkách jsou i u ostatních parametrů ve stejných tabulkách 3, 5, 7.
 - V tabulce 2 uvádíte biologický výnos u ozimé pšenice 2,3 t.ha⁻¹.
Do jaké míry jsou ztráty způsobené žacím adaptérem uvedené v tabulce 8 způsobené výnosem či technickým provedením adaptéru.
 - Jakou konstrukční změnou lze vysvětlit dosaženou minimální výšku strniště u adaptéru Mac Don FD 135.
 - Vysvětlete, jak pracuje linka pro sklizeň kukuřice na siláž při použití adaptéru Mac Don D60-S pro řádkování kukuřice.

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum

Podpis oponenta

25.4.2018