



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - oponent

<b>Studijní program:</b>	B4131 Zemědělství
<b>Studijní obor:</b>	Zemědělská technika, obchod servis a služby
<b>Akademický rok:</b>	2015 - 2016
<b>Název práce:</b>	Analýza robotického dojení
<b>Student:</b>	Jiří Zelený
<b>Katedra:</b>	zemědělské, dopravní a manipulační techniky
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Marie Šístková, CSc.
<b>Oponent:</b>	Ing. Martin Pšenka
<b>Pracoviště oponenta:</b>	SPU Nitra, Technická Fakulta, Katedra zariadení stavieb a bezpečnosti techniky

	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)

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

V závere práce spomínate ako výhodu, že pri AMS nie sú dojnice stresované ľudským faktorom. Toto tvrdenie je diskutabilné, nakoľko si dovoľím tvrdiť, že pri „klasických“ systémoch dojenia, za nevyhnutnej pomoci človeka – obsluhy dojárne, sa dojnice na dojičov habituujú bez väčších problémov. Samozrejme, úroveň stresovania dojníc dojičmi je na rôznych farmách rozdielna, a môže byť i vysoká. Napriek technologickému pokroku v oblasti AMS, sa v praxi stále vyskytujú problémy (ako napríklad neochota dojníc vchádzať do priestoru stojiska, atď), kedy je ľudský faktor stále nevyhnutný. Aké podobné problémy, s nevyhnutnosťou operátora-zootechnika zakročiť, ste zaznamenali na skúmaných farmách?

Nemyslíte si, že práve absencia človeka v procese dojenia by mohla byť nevýhoda tohoto systému získavania mlieka?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**výborně**

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

Datum: 26. 4. 2016

Podpis oponenta