



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - oponent

| | |
|-----------------------------|---|
| Studijní program: | B4131 Zemědělství |
| Studijní obor: | Trvale udržitelné systémy hospodaření v krajině |
| Akademický rok: | 2013/2014 |
| Název práce: | Faktory ovlivňující produkci mléka |
| Student: | Eliška Fuksová |
| Katedra: | KZVK |
| Vedoucí práce: | doc. Ing. František Lád, CSc. |
| Oponent: | Ing. Petra Kubelková, Ph.D. |
| Pracoviště oponenta: | VÚŽV Uhřetěves |

| | 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):

Studentka dobře vyhodnotila informace z provozu a navrhla řešení, která by daný podnik měl využít k lepší ekonomice produkce mléka. K navrhovaným opatřením mám jen několik dotazů:

- 1) Jak by studentka snížila obsah vápníku v KD krav (je známé složení minerálního doplňku od firmy Sano?). Při jeho snížení v KD by mohlo dojít ke snížení obsahu Ca v KD (a navíc i zlepšení ekonomiky chovu)?
- 2) Ve vzorcích mléka jsou vysoké hodnoty som.buněk. Zná studentka limit ES pro jejich obsah v mléce a příčiny jejich vzniku? A jaká opatření by doporučila v podniku?
- 3) Určitě správné doporučení je snížení obsahu jádra v KD krav na konci laktace. Jak vysoká produkce je v tomto období? A jak se stav výživy projeví na kondici krav před porodem a výskyt poporodních onemocnění dojníc?

V seznamu literatury chybí několik citovaných autorů (Breeves a Rodehutsord, 1999; Piva, 1996; Stevenson, 2010). Bylo by vhodné používat citace z původních zdrojů (z vědeckých časopisů) a ne z učebnic.

I přes tyto drobné nedostatky hodnotím bakalářskou práci kladně, závěry jsou jasně formulované a jsou využitelné v praxi. Práci doporučuji k obhajobě.

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

Výborně

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

Datum

Podpis oponenta

24.4.2014

Kubelková Petra
Kubelková Petra