



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta



### Hodnocení diplomové práce - vedoucí

<b>Studijní program:</b>	Zemědělské inženýrství (M4101)
<b>Studijní obor:</b>	Provozně podnikatelský (4101T006)
<b>Akademický rok:</b>	2011/2012
<b>Název práce:</b>	<b>Prokysávací schopnosti mléčářské suroviny</b> (Fermentation capability of bulk milk under usual conditions)
<b>Student:</b>	<b>Lucie Boušková</b>
<b>Katedra:</b>	Katedra veterinárních disciplín a kvality produktů
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Eva Samková, Ph.D.

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

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

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

**Komentář:**

U studentky bych vyzdvihla zejména aktivitu a samostatnost v rámci náročného provozního pokusu. Domnívám se, že se získané zkušenosti projeví v hlubším pochopení dané problematiky, což je patrné z formulovaných závěrů.

**Otázky:**

- Pro termofilní a mezofilní mikroorganismy jsou dané optimální teploty, při kterých probíhá správná fermentace. Mohla byste tyto optimální teploty porovnat s minimálními a maximálními teplotami, které jsou schopné tyto mikroorganismy přežít?
- Jaká další doporučení byste na základě vlastních zkušeností doporučila sledovat v navazujících pokusech (teplota nebo doba fermentace, sledované ukazatele)?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**VÝBORNĚ**

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

Datum

Podpis vedoucího práce

5.5.2012