



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

ZF JU



### Hodnocení diplomové práce - vedoucí

**Studijní program:** N 4101 Zemědělské inženýrství

**Studijní obor:** Živočišné biotechnologie

**Akademický rok:** 2011/2012

**Název práce:** Kongenitální choroby prasat

**Student:** Bc. Dagmar Musilová

**Katedra:** Genetiky, šlechtění a výživy zvířat

**Vedoucí práce:** Ing. Lenka Hanusová, 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):

Autorka vykázala potřebnou schopnost samostatného zpracování diplomové práce. Literární přehled je dostatečně obsáhlý, i když část věnovaná studovanému lokusu je poměrně strohá. Někdy se zdá, že autorky má mírné problémy se správným výkladem odborných výrazů. Tento fakt je však možné přičíst i menší jazykové neobratnosti. Materiál a metody jsou vybrány dobře vzhledem ke studovanému lokusu a vybrané kongenitální poruše. Výsledky jsou interpretovány bez menších potíží. Autorka se mohla pokusit více interpretovat všechny statistické údaje, které bylo možno z výsledků získat, ale základní statistické parametry byly splněny. Závěry práce jsou formulovány spíše vágním, neurčitým způsobem.

**Otázky k obhajobě:**

- 1) Narazila jste během práce na jiné lokusy, které by mohly ovlivňovat výskyt PSE?
- 2) Existuje nějaká možnost vyčíslení hodnoty heritability pro stresový syndrom prasat (PSS)?

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

**Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):**
**Výborně**
*(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a)*

Datum

Podpis vedoucího práce

9. 5. 2012