



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - vedoucí

**Studijní program:** N4101 Zemědělské inženýrství

**Studijní obor:** Provozně podnikatelský obor

**Akademický rok:** 2012-2013

**Název práce:** Technologické ověření rýpadel v oblasti zemních prací

**Student:** Petra Fikotová

**Katedra:** Zemědělské, dopravní a manipulační techniky

**Vedoucí práce:** Ing. Ivo Celjak, CSc.

	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):

V kapitole 7. Diskusi uvádíte faktory, které obecně ovlivňují skutečnou výkonnost. Zároveň v této kapitole uvádíte, že skutečná výkonnost rýpadel může být nižší nebo i vyšší než je teoretická. Uveďte faktory, které 1. mohou skutečnou výkonnost zvýšit.

V Diskusi uvádíte, že nejvyšší vliv na skutečnou výkonnost rýpadel má charakter těžené horniny. Stanovte hodnoty opravných koeficientů, kterými byste zpřesnila výpočet skutečné výkonnosti v závislosti na třídě rozpojitelnost hornin, resp. charakteru materiálu, se kterým rýpadla manipulovala (V souladu s 5. kapitolou 2. Vaší práce).

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

**ANO**

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**Velmi dobře**

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

Datum

Podpis vedoucího práce

3.5.2013