



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - vedoucí

**Studijní program:** B4131 Zemědělství

**Studijní obor:** Zemědělská technika: obchod, servis a služby

**Akademický rok:** 2011/2012

**Název práce:** Bioplynová stanice a její vliv na životní prostředí

**Student:** Mach Marek

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

**Vedoucí práce:** Ing. Marie Šístková, CSc.

	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	Využití metod zpracování výsledků				X			
5	Interpretace výsledků, diskuse					X		
6	Formulace závěrů práce				X			
7	Odborný přínos 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):

Tato práce není vypracována s precizností, v práci jsou formální a pravopisné chyby, např. chybějící či nadbytečná písmena a mezery mezi slovy, chybná shoda podmětu s přísudkem atd. Metodika měření je neúplná.

V grafickém vyjádření naměřených hladin akustického tlaku autor neuvedl žádné jednotky. Ve zhodnocení výsledků bych předpokládala pro přehlednost uvést vypočítané ekvivalentní hladiny ve vhodné grafické podobě.

Otázky k obhajobě:

- 1) Proč jste nezvolil místa měření ve stejné vzdálenosti od obou bioplynových stanic?
- 2) Jakou platnou legislativou jste se řídil při posuzování přípustného hygienického limitu ekvivalentní hladiny akustického tlaku v okolí bioplynových stanic?
- 3) Vysvětlete pojem „chráněný venkovní prostor“ a „chráněný venkovní prostor staveb“ a jaké limity pro tyto prostory platná legislativa uvádí? Jaké přípustné hygienické limity platí pro lesní a zemědělské pozemky?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**dobře**

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

Datum

Podpis vedoucího práce

30. 4. 2013