



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení bakalářské práce - oponent

<b>Studijní program:</b>	<b>B 4131 Zemědělství</b>
<b>Studijní obor:</b>	<b>Agropodnikání</b>
<b>Akademický rok:</b>	2015/2016
<b>Název práce:</b>	Provoz a využití bioplynové stanice
<b>Student:</b>	Miloslav Fikar
<b>Katedra:</b>	Katedra krajinného managementu
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Monika Březinová, Ph.D.
<b>Oponent:</b>	Ing. Zdeněk Vorlíček
<b>Pracoviště oponenta:</b>	

	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)

(hodnocení A odpovídá známce 1, B - 1 minus, C - 2, D - 2 minus, E - 3, F - 4)

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

**Otázky k obhajobě:**

1. Jaký vliv budou mít bioplynové stanice v rámci České republiky na kvalitu půdního fondu a na životní prostředí?
2. Uveďte hlavní přínos diversifikace činností a příjmů v zemědělských podnicích.
3. Jakými vhodnými opatřeními omezíme vnikání inhibičních látek do fermentoru.
4. Jaký faktor nejméně ovlivní investiční návratnost bioplynové stanice?

**Celkové hodnocení bakalářské práce:**

Cílem bakalářské práce bylo seznámit se s provozem a využitím bioplynové stanice. Bakalářská práce je rozdělena do dvou hlavních částí. První část čerpá z odborné literatury, kterou autor vhodně utřídil do požadovaného záměru. Druhá část bakalářské práce se věnuje detailnímu popisu dotační politiky včetně ekonomického zhodnocení provozu bioplynové stanice.

Po formální i obsahové stránce je bakalářská práce zpracována výborně, formulace jsou jasné a přehledné, vhodně doplněné o tabulkové přílohy. Velmi přesně je zachycena i analýza výnosnosti stanice což vytváří základní předpoklad využití bakalářské práce v zemědělské praxi.



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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**Výborně**

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

Datum

Podpis oponenta

5. května 2017

