



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - oponent

| | |
|-----------------------------|--|
| Studijní program: | N4101 Zemědělské inženýrství |
| Studijní obor: | 4106T019 Agroekologie |
| Akademický rok: | 2016/2017 |
| Název práce: | Vliv technologie kompostování na kvalitu kompostu. |
| Student: | Bc. Jana Chlumská |
| Katedra: | Agroekosystémů |
| Vedoucí práce: | Prof. Ing. Stanislav Kužel, CSc. |
| Oponent: | Ing. Josef Brouček, Ph.D. |
| Pracoviště oponenta: | Technický poradce zemědělství, lesnictví a životního prostředí |

| | 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)

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

- 1) Vysvětlete problematiku kompostování kalů vzniklých při úpravě odpadních vod.
- 2) Uveďte dobu od ukončení technologicky daného zrání kompostu do odběru vzorků k analýze u jednotlivých kompostáren a pokuste se porovnat s naměřenou hodnotou KVK.
- 3) Jakým způsobem je možné odděleně stanovit primární půdní organickou hmotu a humusové látky?

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě: ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně): výborně

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

Datum: 5.5.2017

Podpis oponenta