

Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno studenta: Bc. Bártková Monika
Studijní program: Chemie a technologie materiálů
Studijní obor: Řízení technologických rizik
Zaměření (pokud se obor dále dělí):
Ústav: ÚCH
Vedoucí diplomové práce: doc. Ing. Pavel Valášek, CSc.
Akademický rok: 2011/2012

Název diplomové práce:

Vliv aplikace elektroaktivované vody na skladovatelnost ovoce a zeleniny

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

| Kritérium hodnocení | Hodnocení dle ECTS |
|---|------------------------|
| 1. Aktuálnost použité literatury | B - velmi dobře |
| 2. Využití poznatků z literatury | B - velmi dobře |
| 3. Zpracování teoretické části | B - velmi dobře |
| 4. Popis experimentů a metod řešení | B - velmi dobře |
| 5. Kvalita zpracování výsledků | C - dobře |
| 6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze | C - dobře |
| 7. Formulace závěrů práce | B - velmi dobře |
| 8. Přístup studenta k diplomové práci | A - výborně |

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

B - velmi dobře

Komentáře k diplomové práci:

Diplomantka se zabývala problematikou, která u nás doposud není příliš známá a využívaná. Příprava, formy a aplikace elektroaktivované vody jsou sice v zahraničí předmětem celé řady patentů, což však je na druhé straně příčinou relativně velmi malého počtu relevantních literárních sdělení.

Oceňuji fakt, že si diplomantka v poměrně krátké době osvojila používané laboratorní techniky a získala i potřebnou zručnost.

Otázky vedoucího diplomové práce:

V Zlíně dne 10. 6. 2011

podpis vedoucího diplomové práce