

Posudek oponenta diplomové práce

Jméno studenta: Bc. Monika Bártková
Studijní program: N 2808 Chemie a technologie materiálů
Studijní obor: Řízení technologických rizik
Zaměření (pokud se obor dále dělí):
Ústav: chemie
Vedoucí diplomové práce: doc. Ing. Pavel Valášek, CSc.
Oponent diplomové práce: doc. Ing. Miroslav Fišera, CSc.
Akademický rok: 2010/2011

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. Splnění zadání diplomové práce	B - velmi dobře
2. Formální úroveň práce, včetně jazykového zpracování	A - výborně
3. Množství, aktuálnost a relevance použitých literárních zdrojů	B - velmi dobře
4. Popis experimentů a metod řešení	A - výborně
5. Kvalita zpracování výsledků	B - velmi dobře
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	A - výborně
7. Formulace závěrů práce	B - velmi dobře

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

B - velmi dobře

Komentáře k diplomové práci:

Práce je zpracována pečlivě podle pravidel daných pro psaní kvalifikačních prací na FT UTB a její závěry odpovídají úrovni poznání v dané oblasti. Formální výhrady mám k úpravě literárního přehledu, který je nejednotný - uvádění a neuvádění křestních jmen a formát písma. Literární přehled je také poměrně úzký. Jinak je práce zpracována velmi pečlivě, bez překlepů. V práci mi ale chybí jednoznačná formulace cílů práce a v závěru pak splnění těchto cílů, i když vzhledem na zadání lze konstatovat, že toto splněno bylo.

Otázky oponenta diplomové práce:

U výsledků stanovení kyseliny askorbové např. na str. 73 v tab. 47 uvádíte pro některé hodnoty "0". Jste oprávněna na základě provedených analýz tuto hodnotu použít a jaké vyjádření by bylo správné?

V Zlíně dne 14.6.2011

podpis oponenta diplomové práce