



## Posudek oponenta diplomové práce

Studijní program: **Zahradnické inženýrství**  
Studijní obor: **Řízení zahradnických technologií**  
Akademický rok: **2013/2014**  
Název práce: **Sledování změn sacharózy v nápojích**  
Řešitel: **Bc. Denisa Polesová**  
Vedoucí práce: **Ing. Miroslav Horák**  
Oponent: **Ing. Barbora Nádeníčková**

	Hlediska	Stupeň hodnocení
1.	Splnění požadavků zadání	<b>A</b>
2.	Aktuálnost a odborná úroveň práce	<b>B</b>
3.	Využití znalostí získaných studiem	<b>nelze hodnotit</b>
4.	Využití odborné literatury	<b>B</b>
5.	Vhodnost metodiky řešení	<b>B</b>
6.	Využití metod zpracování výsledků	<b>A</b>
7.	Interpretace výsledků, diskuze	<b>C</b>
8.	Formální úprava práce	<b>A</b>
9.	Přístup řešitele k řešení úkolu	<b>nelze hodnotit</b>

### Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Diplomová práce obsahuje velice dobrou a obsáhlou literární rešerši o cukrech a jiných sladidlech používaných při výrobě nápojů, kterou následuje kvalitní experimentální část zaměřená na sledování změn sacharózy v nápojích.

Studentka k napsání práce použila přes 80 literárních zdrojů, ale bohužel se zdroje použité v textu zcela neshodují se seznamem na konci práce (např. Fellnerová, 2010 nebo Szüčová, 2012 chybí v závěrečném seznamu literárních zdrojů) a pro práci by bylo jistě přínosem použití více zahraniční literatury.

Více zahraniční literatury postrádám zejména v diskuzi, která je v porovnání s množstvím výsledků a vysokou kvalitou jejich interpretace poměrně krátká.

Celkově ale práci hodnotím jako velice kvalitní jak po formální, tak i obsahové stránce.

Otázka: Má způsob příjmu sacharidů nějaký prokazatelný vliv na zdraví člověka? A to konkrétně příjem v pevné potravě nebo ve formě sladidel obsažených v nápojích?

**Závěr:** Diplomovou práci **doporučuji k obhajobě.**

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **B**

Datum: 15. 05. 2014

**Ing. Barbora Nádeníčková**

oponent práce

