



## Posudek oponenta diplomové práce

Studijní program: **Zahradnické inženýrství**

Studijní obor: **Zahradnictví**

Akademický rok: **2015/2016**

Název práce: **Pěstování a vlastnosti plodů rakytníku řešetlákového**

Řešitel: **Bc. Veronika Stuchlíková**

Vedoucí práce: **Ing. Libor Dokoupil, Ph.D.**

Oponent: **prof. Ing. Vojtěch Řezníček, CSc.**

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

### Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Téma diplomové práce bylo zaměřeno na praktické zjištění růstových a sklizňových ukazatelů, včetně vnějších a vnitřních znaků plodů rakytníku vysazených na školním pozemku v Lednici. Laboratorně byla u plodů zjišťována hmotnost, délka a šířka plodů, vyhodnoceny obsahy refraktometrické a celkové sušiny, obsah vitamínu C a karotenoidů v době sklizňové zralosti. Výsledky práce jsou přehledně a statisticky zpracované v tabulkách a grafech v příloze práce.

Literární přehled popisuje nároky na prostředí, možnosti množení, agrotechniku pěstování, nejrozšířenější odrůdy, choroby, škůdce a možnosti využití, včetně nutriční hodnoty plodů. Práce je vhodně doplněna fotografiemi.

Otázka: Jaké produkty lze z plodů rakytníku připravit?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **A**

Datum: 19. 5. 2016

**prof. Ing. Vojtěch Řezníček, CSc.**  
oponent práce