

Univerzita Karlova v Praze
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Student: Mgr. Monika Kovářová
Datum narození: 13.09.1987
Identifikační číslo studenta: 26893835

Typ studijního programu: navazující magisterské
Studijní program: Biologie
Studijní obor: Anatomie a fyziologie rostlin
Zaměření: Fyziologie a anatomie rostlin
Identifikační číslo studia: 329939
Datum zápisu do studia: 27.09.2010

Název práce: Vliv výsypkových substrátů s obsahem těžkých kovů na fyziologický stav listu s důrazem na obsah fenolických látek.

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. Zuzana Lhotáková, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Petr Soudek, Ph.D.

Datum obhajoby : 13.09.2012 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: Po prezentaci výsledků práce a přečtení posudků studentka odpověděla uspokojivě na otázky oponenta.
Obecná diskuse:
1. Může být vysoký obsah těžkých kovů přirozeným důsledkem složení horninného podloží?
2. Lze komentovat extrapolaci z hrnkového modelu na přirozená stanoviště? Proč byl jako laboratorní model použit tabák?
3. Mechanismy škodlivého působení těžkých kovů.
4. Příčiny meziroční variability terénních výsledků.

Výsledek obhajoby: velmi dobře

Předseda komise: doc. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D. (přítomen)
Členové komise: doc. RNDr. Fatima Cvrčková, Dr. (přítomen)
RNDr. Lukáš Fischer, Ph.D. (přítomen)
doc. RNDr. Helena Lipavská, Ph.D. (přítomen)