

Univerzita Karlova v Praze
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2014/2015

Student: Martina Bičianová
Datum narození: 01.06.1991
Identifikační číslo studenta: 39930493

Typ studijního programu: navazující magisterské
Studijní program: Ekologie a ochrana prostředí
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Ochrana životního prostředí
Identifikační číslo studia: 392213
Datum zápisu do studia: 17.09.2012

Název práce: Výskyt parazitických mikroorganismů u oslabených a zdravých populací včely medonosné (*Apis mellifera*)

Jazyk práce: slovenština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: Mgr. Jan Hubert, Ph.D.
Oponent(i): Ing. Dalibor Titěra, CSc.

Datum obhajoby : 07.09.2015 **Místo obhajoby :** Praha

Termín: řádný
Průběh obhajoby: Uchazečka prezentovala standardní formou výsledky své práce. Posudky vedoucího diplomové práce a oponenta byly přečteny před komisí v plném znění. Na námítky, poznámky a otázky formulované v posudcích uchazečka reagovala uspokojivě. V otevřené diskusi zaznělo několik dotazů, např.: Korelace s výskytem roztočů byla velmi slabá, není tedy jasné, proč včely umírají? Odebraly se tři vzorky ze včelstev, jak byly časově rozloženy? Čas v sezóně odráží stav včelstva a jeho sociální strukturu, jaký stav tedy včelstvo reprezentovalo ve smyslu doby odběrů? Extrakce DNA parazitů byla provedena z těla včel nebo z stěn úlů? Vysvětlete koláčový graf výskytu chorob. Je důležitá jen přítomnost parazita nebo i jeho množství? Všechny dotazy z pléna uchazečka zodpověděla uspokojivě a prokázala tak velmi dobré odborné předpoklady.

Výsledek obhajoby: velmi dobře

Předseda komise: doc. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D. (přítomen).....

Členové komise: prof. Mgr. Ing. Jan Frouz, CSc. (přítomen)

Ing. Luboš Matějčík, Ph.D. (přítomen)

doc. Mgr. Jiří Reif, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Jolana Tátošová, Ph.D. (přítomen)