

Hodnocení školitele

Paní Ing. Ratajová Alena zahájila kombinované doktorské studium na téma: **Kvantitativní a kvalitativní ukazatele produkce pylu z porostu kostřavy červené (*Festuca rubra* L.) v závislosti na agrotechnice** v roce 2009. V souladu s individuální studijním plánem v průběhu studia 2009 - 2014 složila všechny plánované zkoušky z vybraných předmětů: Agrotechnika, Výživa rostlin, Anglický jazyk, Půdochranné technologie, Zpracování informací ve vědě a přednesla příspěvky na dvou vědeckých seminářích organizovaných katedrou. Již od počátku studia od momentu přípravy metodiky práce a v jeho průběhu cílevědomě plnila naplánované úkoly: založení maloparcelkového polního pokusu, odběr vzorků půd, rostlin, pylu, zpracování literární řešerše, statistické zpracování výsledků a v závěru práce sepsání impaktové vědecké publikace na téma: „Grass pollen pollution from biofuels farming“ a její publikaci v časopise „Pediatric Allergy, Immunology, and Pulmonology“ a napsání a předložení disertační práce a autoreferátu disertační práce. Do práce zapojila a práci konzultovala s celou řadou odborníků z různých oborů, např. prof. Ing. Ladislavem Kolářem, Dr.Sc. (ZF JU v ČB); prof. Ing. Janem Třískou, RNDr. Naděždu Vrchotovou, CSc. (Centrum výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.); doc. RNDr. Václavem Nýdlem, CSc.; RNDr. Janou Klicnarovou, Ph. D. (EF JU v ČB); Ing. Václavem Míkou Dr.Sc., Ing. Jana Smrže, Ing. Slavomíra Berana, Ing. Martinu Beranovou, Ph. D. (TAGRO Červený Dvůr, spol. s r.o.); Ing. Jiřím Tomkem, Ing. Petrem Jehlíkem (BONAPOL a.s.), RNDr. Tomášem Hájkem, Ph. D. (PF JU v ČB), RNDr. Ladislavem Burešem, CSc., Ing. Mgr. Aleše Pernického (SEVAPHARMA a.s.), Ing. Pavla Kutmona (Limagrain Central Europe Cereals s.r.o.). Ing. Marii Čechovou (ZF JU v ČB), Ing. Josefa Marouška, Ph.D. Projevila tedy nejen vědecko výzkumné, ale i nemalé manažerské schopnosti. Hodnotím ji jakou velmi dobrou doktorandku a její práci doporučuji k přijetí k obhajobě.

V Českých Budějovicích dne 4. 11. 2013



Prof. Ing. Stanislav Kužel, CSc.