

Stanovisko školícího pracoviště k obhajobě doktorské disertační práce

Zemědělská fakulta Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích

Doktorand: Ing. Jana Koubová
Oborová rada DSP: Zoohygienu a prevence chorob hospodářských zvířat
Školící pracoviště: Katedra zootechnických věd
Zemědělská fakulta JU v Českých Budějovicích
Vedoucí pracoviště: doc. Ing. Miroslav Maršálek, CSc., vedoucí katedry

Ing. Jana Koubová absolvovala DSP v letech 2010 - 2016 na ZF JU v Č. Budějovicích. Garantem programu byla Katedra veterinárních disciplín a kvality produktů (KVD), školitelem byl oborovou radou určen doc. Ing. Martin Kváč, Ph.D. a školitelkou specialistkou doc. Ing. Eva Samková, Ph.D.

Studijní plán plnila Ing. Jana Koubová ve stanovených termínech s výborným hodnocením včetně čtyř vědeckých seminářů. V průběhu studia se aktivně podílela i na praktické výuce vybraných kapitol v předmětech Ochrana zdraví zvířat a Zdravotní a hygienická nezávadnost produktů. Při řešení tématu doktorské práce navázala a úspěšně rozvíjela i spolupráci se Státní zemědělskou a potravinářskou inspekcí.

Experimentální část disertační práce „Faktory ovlivňující složení mléčného tuku a zdravotní nezávadnost mléka“ byla součástí projektů MZe (QH81210, KUS QJ1510336), MŠMT ČR MSM 6007665806, OP VK CZ.1.07/2.3.00/09.0081 a GA JU (GAJU 011/2013/Z). Vzhledem k velmi intenzivní spolupráci řešitelského pracoviště s domácími a zahraničními institucemi vznikla práce za podpory i dalších projektů (GAČR 15-01090S).

Jako autorka nebo spoluautorka publikovala 2 impaktované a 3 recenzované publikace. V průběhu studia DSP si doktorandka osvojila celou řadu laboratorních metod, prohloubila si znalosti o zpracování vzorků a vyhodnocení výsledků včetně statistického zpracování dat. Výsledky a formulované závěry doktorské práce jsou shrnuty do přehledných bodů, nicméně hlavním výstupem práce jsou publikace uveřejněné v kvalitních zahraničních časopisech s impakt faktorem.

Celkově hodnotím působení Ing. Jana Koubové na Katedře veterinárních disciplín a kvality produktů (KVD), později Katedře zootechnických věd (KZV) po dobu jejího studia v DSP velmi pozitivně. Její příprava byla systematická, k pracovním povinnostem a zadaným úkolům přistupovala zodpovědně.

Jako vedoucí školícího pracoviště hodnotím studijní i pracovní aktivitu Ing. Jana Koubové velmi kladně a doporučuji její disertační práci k obhajobě.



doc. Ing. Miroslav Maršálek, CSc.
vedoucí Katedry zootechnických věd

České Budějovice, 5. 5. 2016.

Stanovisko školitele k obhajobě disertační práce

Student DSP: Ing. Jana Koubová

Název disertační práce: Faktory ovlivňující složení mléčného tuku a zdravotní nezávadnost mléka

Školitel: doc. Ing. Martin Kváč, Ph.D.

Školitel specialista: doc. Ing. Eva Samková, Ph.D.

Ing. Jana Koubová zahájila studium DSP Zootechnika – obor Zoohygiena a prevence chorob hospodářských zvířat v roce 2010. V průběhu studia absolvovala všechny předepsané zkoušky a odborné semináře s výborným hodnocením. Své odborné znalosti a dovednosti si rozšířila nejen studiem v rámci DSP na Zemědělské fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích, ale také díky pracovnímu zařazení u Státní zemědělsko-potravinářské inspekce, které jí umožnilo zúčastnit se celé řady tuzemských i zahraničních školení týkajících se problematiky kvality a zdravotní nezávadnosti potravin, zejména s ohledem na legislativní požadavky.

V průběhu studia se Ing. Jana Koubová aktivně podílela na výuce, v předmětech Ochrana zdraví zvířat a Zdravotní a hygienická nezávadnost produktů, kde mimo jiné zužitkovala i výsledky své vědecké práce.

Ing. Jana Koubová se na řešení zadané problematiky disertační práce podílela komplexním přístupem. V průběhu studia si doktorandka osvojila celou řadu laboratorních analýz a statistických metod nezbytných pro náročné multidisciplinární řešení zadané problematiky. Kandidátka se podílela na logistice sběru a získávání vzorků, stejně tak jako jejich dalším zpracování.

Jako školitel musím konstatovat, že metodiku disertační práce a odborné pokyny plnila zodpovědně a bezezbytku se značnou mírou vlastní invence. Dále bych rád vyzdvihl smysl pro preciznost s neustálou zpětnou kontrolu získaných výsledků.

Předložená disertační práce je zpracována formou review k již publikovaným impaktovaným a recenzovaným publikacím a obsahuje všechny kapitoly předepsané pro tento typ práce.

Ing. Jana Koubová dosud publikovala celkem 2 impaktované a 3 recenzované publikace týkající se tématu disertační práce. Publikace byly v rámci oboru uveřejněny ve velmi kvalitních časopisech – Animal Science Papers and Reports a Foodborne Pathogens and Disease. Dále se významně podílela i na přípravě dalších publikací souvisejících s výše

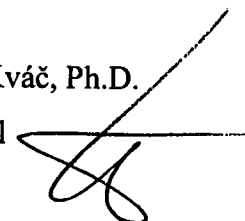
uvedenou problematikou. Tyto tři publikace jsou v současnosti v redakčním řízení impaktovaných časopisů.

Ing. Jana Koubová nejenže bezesbytku splnila, ale bezpochyby překonala požadavky kladené na studenty doktorského studijního programu realizovaného na Zemědělské fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích.

Na závěr svého posudku nemohu jinak, než doporučit disertační práci Ing. Jana Koubové na téma Faktory ovlivňující složení mléčného tuku a zdravotní nezávadnost mléka k obhajobě.

doc. Ing. Martin Kváč, Ph.D.

školitel



V Českých Budějovicích dne 01. 05. 2016