

Vyjádření školitele k disertační práci Ing. Anny Šimkové

Ing. Anna Šimková pracovala během doktorského studia na své práci velice intenzivně, vyhledávala si odborné konzultace a spolupráci s erudovanými pracovníky zabývajícími se obdobnou tematikou. Její práce je objevného charakteru, protože se ve vybraných chovech zaměřila na hodnocení vzájemných vztahů mezi jednotlivými složkami mikroklimatu, což bylo doposud sledováno spíše odděleně. Za významné lze považovat i porovnání dynamiky nárůstu produkce stájových plynů v nevětraných prostorech.

Studijní plán plnila Ing. Anna Šimková s předstihem a výbornými studijními výsledky. Absolvovala i předepsané stáže a semináře a obohatila katedru o nové kontakty s významnými vědeckými pracovišti. V rámci vlastního výzkumu získala nové poznatky o korelacích mezi jednotlivými složkami mikroklimatu v ustájovacích objektech.

Doktorandka Ing. Anna Šimková splnila veškeré náležitosti související s jejím studijním programem, předložila všechny náležitosti včetně disertační práce a autoreferátu na téma „Optimalizace řízení mikroklimatu stájových objektů“ a tím jsou vytvořeny podmínky pro závěrečnou obhajobu této práce.

Jakožto školitel doporučuji přijmout práci doktorandky Ing. Pavla Šrejberové k obhajobě.

V Českých Budějovicích dne 15.4.2017

prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc., dr. h. c.
školitel



Stanovisko školícího pracoviště k obhajobě doktorské disertační práce

Zemědělská fakulta Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích

Doktorand: Ing. Anna Šimková
Školící pracoviště: Katedra zootechnických věd
Zemědělská fakulta JU v Českých Budějovicích
Vedoucí pracoviště: doc. Ing. Miroslav Maršálek, CSc., vedoucí katedry

Ing. Anna Šimková zahájila doktorandské studium v oboru Obecná zootechnika 1. 10. 2012 na katedře Veterinárních disciplín a kvality produktů.

Na této katedře byla zapojena do výzkumného týmu orientovaného na řešení problematiky welfare skotu a stájového mikroklimatu. Zde měla na starost problematiku vzájemného působení mikroklimatických paramaterů a jejich vliv na ustájená zvířata.

Povinnosti vyplývající ze studijního programu plnila vždy svědomitě. Samostatně prováděla experimentální činnost, která souvisela s tématem disertační práce. Pravidelně se účastnila doktorských seminářů v České republice, Rumunsku, Slovensku a Polsku, kde prezentovala výsledky své výzkumné práce. Účastnila se výuky studentů, zejména cvičení na úseku morfologie a fyziologie, zoohygieny a welfare. Předepsané zkoušky složila řádně v předepsaných termínech.

Ing. Anna Šimková je spoluautorem patentu:
JIHOČESKÁ UNIVERZITA V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH, ZEMĚDĚLSKÁ FAKULTA.
Způsob řízení chovných podmínek uvnitř stáje. Původci: Luboš SMUTNÝ, František KRUPKA, Miloslav ŠOCH, Luboš ZÁBRANSKÝ, Anna ŠIMKOVÁ, Šarlota SMUTNÁ.
Česká republika. Patentový spis CZ 306 413 B6. 11.1.2017.

Výsledkem jejího vědeckého výzkumu je více než 45 publikačních výstupů v českých i zahraničních periodikách.

Doktorandka se účastnila odborné stáže na Faculty of Animal Science and Biotechnology v Rumunsku. Aktivně se účastnila kurzu odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat na Veterinární a farmaceutické univerzitě v Brně, absolvovala také školení praktického použití portálu Farmář. Na všech pracovištích sbírala poznatky a konzultovala problematiku své doktorské práce.

Pracoviště doporučuje, aby Ing. Anna Šimková dokončila svá studia obhajobou zpracované doktorské práce.

V Českých Budějovicích 23. 3. 2017


doc. Ing. Miroslav Maršálek, CSc.
vedoucí Katedry zootechnických věd
ZF JU v Českých Budějovicích