

Vyjádření školitele k disertační práci Ing. Petry Kroupové

Ing. Petra Kroupová 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 své disertační práci zaměřila na hodnocení vlivu vybraných bioklimatologických ukazatelů kvality stájového prostředí, prevence a způsobů léčby na zdravotní stav telat. Za významné lze považovat i paralelní posouzení vlivu těchto podmínek na krevní a biochemické parametry a na parazitologická a mikrobiologická vyšetření výkalů sledovaných telat. Dosažené výsledky byly dále tříděny dle mikroklimatických podmínek stáje, statisticky zpracovány a porovnány s poznatky autorů uvedenými v rozsáhlé literární rešerši.

Studijní plán plnila Ing. Petra Kroupová s předstihem a výbornými studijními výsledky. Absolvovala i předepsané stáže a semináře a obohatila katedru o nové kontakty s významnými vědeckými pracovišti. Za mimořádně přínosný lze považovat její studijní pobyt na Univerzitě veterinárního lékařství v Košicích, kde pokračovala v rámci výzkumu hostitelské katedry na řešení vlastní práce.

Doktorandka byla rovněž hlavní řešitelkou dvou interních grantů a jednoho grantu FRVŠ. Výsledky z těchto grantů využila ke zkvalitnění její doktorské práce.

V rámci vlastního výzkumu získala nové a ucelené poznatky o vlivu mikroklimatických podmínek prostředí a nekonvenčních forem léčby na zdravotní stav telat. Výsledky publikovala ve vědeckém tisku, např. v *Agricultura tropica et subtropica* a v *Slovak Journal of Animal Science*. Prezentovala je také v rámci mezinárodních i světových konferencí (např. na světové zoohygienické konferenci ISAH ve Varšavě v Polsku a na evropské konferenci *Organic Farming and European Rural Development* v Odense v Dánsku).

Doktorandka Ing. Petra Kroupová splnila veškeré náležitosti souvisejí s jejím studijním programem, předložila všechny náležitosti včetně disertační práce a autoreferátu na téma „Vliv základních bioklimatologických ukazatelů kvality stájového prostředí, prevence a způsobů léčby na zdravotní stav telat“ a tím jsou vytvořeny podmínky pro závěrečnou obhajobu této práce.

Jakožto školitel doporučuji přijmout práci doktorandky Ing. Petry Kroupové k obhajobě.

V Českých Budějovicích dne 4.10. 2007

prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc.
školitel



Stanovisko školícího pracoviště

k obhajobě disertační práce Ing. Petry Kroupové, kterou vypracovala v rámci prezenčního studia DSP „Zoohygiena a prevence chorob hospodářských zvířat“.

Ing. Petra Kroupová je od roku 2003 studentkou doktorského studijního programu „Zoohygiena a prevence chorob hospodářských zvířat“, jehož garantem je katedra anatomie a fyziologie Zemědělské fakulty JU. Školitelem doktorandky byl oborovou radou ustanoven prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc..

Studijní plán plnila Ing. Petra Kroupová ve stanovených termínech s výtečným hodnocením, včetně dvou odborných seminářů, zaměřených v prvním případě na zhodnocení vlivu stájového mikroklimatu na zdravotní stav telat a v případě druhého semináře na posouzení účinnosti prevence a léčby na průjmová onemocnění telat. Odborné vědomosti i praktické laboratorní dovednosti si doktorandka doplnila stážemi na pracovištích zabývajících se vlivem bioklimatických faktorů na zdravotní stav zvířat (VFU Brno, Univerzita veterinárskeho lékařstva v Košiciach). Pro rozšíření teoretických znalostí a navázání odborných vědeckých kontaktů byly významné její zahraniční pobyty spojené s mezinárodními konferencemi a symposii (Světové zoohygienické symposium ISAH ve Varšavě; Evropská konference „Organic Farming and European Rural Development“ v Odense v Dánsku, zaměřená na ekologické zemědělství a rozvoj venkova v Evropě).

Od 1. ročníku doktorského studia se aktivně zapojila do řešení výzkumných projektů. V letech 2004-2005 získala a obhájila 2 interní granty a v roce 2005 i grant FRVŠ. Řešené projekty byly zaměřeny na nosné téma její disertační práce – vliv bioklimatických faktorů stájového prostředí na zdravotní stav telat. Výsledky výzkumné práce zveřejnila jako autorka nebo spoluautor celkem ve 14 odborných sděleních včetně příspěvků na mezinárodních konferencích (2x Dánsko, 2x Polsko).

Ve 2. a ve 3. ročníku doktorského studia se podílela na výuce předmětu Morfologie a fyziologie hospodářských zvířat a Zoohygieny – kapitol týkajících se bioklimatologie. Při výuce si dovede získat pozornost, umí vyvolat zájem a soustředění studentů.

Celkově hodnotím působení doktorandky Ing. Petry Kroupové na katedře anatomie a fyziologie hospodářských zvířat po dobu jejího studia v DSP a zpracovávání disertační práce velmi pozitivně. Její příprava byla systematická, k pracovním povinnostem a zadaným úkolům přistupovala velmi zodpovědně. Byla iniciativní při vyhledávání výzkumných kontaktů i odborných stáží.

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

doc. Ing. Jan Trávníček, CSc.
vedoucí KAF

v Českých Budějovicích
8.10.2007

