

Děkanát Zemědělské fakulty
Jihočeské univerzity
Studentská 13
370 05 České Budějovice

Věc: Stanovisko školitele k doktorandskému studiu Ing. Josefa Velíška

Profesionální dráha Ing. Josefa Velíška začala ve 3. ročníku pregraduálního studia na Zemědělské fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích (specializace rybářství). Po ukončení studia byl v roce 2003 přijat do prezenční formy DSP ve studijním oboru Zoohygiena a prevence chorob hospodářských zvířat. Od začátku své profesionální dráhy se Ing. Josef Velíšek věnuje problematice chorob a otrav ryb v následujících oblastech:

- anestetika používána u ryb, konkrétně účinky hřebíčkového oleje a phenoxyetanolu na pstruha duhového, kapra obecného a sumce velkého
- toxické účinky pyrethroidů na ryby (kapr obecný, pstruh duhový)
- v posledním období spolupracuje s MVDr. H. Buchtovou, Ph.D. z VFU Brno při porovnávání produkčních ukazatelů a kvality masa kaprů různých linií (plemen)

Výsledky práce Ing. J. Velíška jsou shromážděny v 9 vědeckých publikacích s impakt faktorem, dále byly prezentovány na 5 zahraničních konferencích a na 5 konferencích v České republice.

V průběhu doktorandského studia Ing. J. Velíšek úspěšně složil předepsané zkoušky, absolvoval dva povinné semináře s prezentací výsledků své práce, získal osvědčení o způsobilosti podle §17 zákona č. 246/92 Sb. na ochranu zvířat proti týrání. Po dobu 2 let se účastnil při přípravě a vlastním provádění cvičení z předmětu Nemoci ryb. Vlastní experimentální práci prováděl ve VÚRH JU Vodňany. Velmi úzce rovněž spolupracoval s VFU Brno. Také všechny předložené publikace jsou právě se spolupracovníky s VÚRH Vodňany a VFU Brno.


Zvlášť významné byly jeho dlouhodobé stáže na Faculty of Environmental Science and Fisheries, University of Warmia and Mazury Olzstyn, Poland. Výsledkem těchto stáží jsou 4 vědecké publikace připravené ve spolupráci s polskými kolegy. V ČR absolvoval dvě týdenní stáže, a to na SVS a v Parazitologickém ústavu AV České Budějovice.

Ing. J. Velíšek byl rovněž úspěšný v získávání grantů. V roce 2005 získal grant FRVŠ zaměřený na studium toxických efektů pyrethroidů u ryb. Ve VÚRH Vodňany se podílel na řešení řady projektů (NAZV, výzkumný záměr MŠMT).

Při celkovém hodnocení práce Ing. J. Velíška mohu jednoznačně říci, že v průběhu doktorandského studia vykonal kus úctyhodné práce. Dokumentuje to předložený přehled vědeckých publikací. U Ing. J. Velíška oceňuji jeho velkou pracovitost a úsilí dotahovat všechny provedené experimentální práce do zdárného konce, tj. do vědeckých publikací. Navíc oceňuji jeho skromnost a především ochotu pomáhat svým kolegům.

Dosavadní vývoj osobnosti Ing. Josefa Velíška a výsledky jeho doktorandského studia završené předkládanou disertační prací jsou jistotou zdárného ukončení DSP a jsou také základem jeho dalšího výrazného uplatnění ve vědecko - výzkumné oblasti.

Závěrem jednoznačně doporučuji disertační práci Ing. Josefa Velíška k obhajobě.


Prof. MVDr. Zdeňka Svobodová, DrSc.
školitel

V Brně dne 23.5. 2006

Stanovisko školícího pracoviště

k povolení obhajoby disertační práce Ing. Josefa Velíška, kterou vypracoval v rámci prezenčního studia DSP „Zoohygiena a prevence chorob hospodářských zvířat“.

Ing. Josef Velíšek je od roku 2003 studentem doktorského studijního programu „Zoohygiena a prevence chorob hospodářských zvířat“, jehož garantem je katedra anatomie a fyziologie Zemědělské fakulty JU. Školitelkou doktoranda byla oborovou radou ustanovena prof. MVDr. Zdeňka Svobodová, DrSc.. Praktickou část disertační práce vykonával Ing. Velíšek na pracovišti Výzkumného ústavu rybářského a hydrobiologického ve Vodňanech.

Studijní plán plnil Ing. Velíšek ve stanovených termínech s výtečným hodnocením, včetně dvou odborných seminářů, zaměřených na vliv anestetik na ryby. Odborné vědomosti i praktické laboratorní dovednosti si doktorand doplnil stážemi na pracovištích zabývajících se v České republice chorobami ryb (SVS ČB, AVČR ČB). Pro rozšíření teoretických znalostí a pro navázání odborných vědeckých kontaktů byly významné jeho stáže na zahraniční univerzitě, a to v univerzitě Warminsko Mazurská v Olsztyně, Polsku v roce 2004, 2005 a 2006. Na obou zahraničních pracovištích se věnoval studiu ekotoxikologie, chorob ryb.

Od 1. ročníku doktorského studia se aktivně účastnil řešení výzkumných projektů VÚRH ve Vodňanech a sám získal grantové prostředky z Fondu rozvoje vysokých škol na řešení tématu „Vliv pyrethroidů na ryby.“ Výsledky výzkumné práce zveřejnil jako autor nebo spoluautor celkem ve 15 odborných sděleních včetně příspěvků na mezinárodních konferencích. V impaktovaných časopisech uveřejnil jako spoluautor 10 vědeckých prací. Jeho publikační aktivita je příkladná a svědčí o vysoké úrovni jeho odborné přípravy i pracovní výkonnosti.

Ve 2. a ve 3. ročníku doktorského studia se podílel na výuce předmětu Nemoci ryb u studentů 5. ročníku oboru Všeobecné zemědělství - specializace Rybářství. Spolupracoval zejména při praktické výuce témat týkajících se toxikologie ryb.

Celkově lze hodnotit působení doktoranda Ing. Josefa Velíška na katedře anatomie a fyziologie hospodářských zvířat při studiu DSP a zpracovávání disertační práce velmi pozitivně. Jeho příprava byla systematická, k pracovním povinnostem a zadaným úkolům přistupoval velmi zodpovědně. Byl iniciativní při vyhledávání výzkumných kontaktů i odborných stáží.

Jako vedoucí školícího pracoviště, hodnotím studijní i pracovní aktivitu Ing. Josefa Velíška velmi kladně a doporučuji jeho disertační práci k obhajobě.


doc. Ing. Jan Trávníček, CSc.
vedoucí KAF

v Českých Budějovicích
25.5.2006