



Posudek vedoucího diplomové práce

Fakulta:	Fakulta rybnářství a ochrany vod
Ústav:	Výzkumný ústav rybnářský a hydrobiologický
Student:	Bc. Pavla Linhartová
Studijní obor:	Rybnářství
Název diplomové práce:	The effect of xenobiotics on DNA integrity and physiology of fish spermatozoa
Vedoucí diplomové práce:	Ing. Vojtěch Kašpar, Ph.D.

Hodnocení práce:

Formulace cílů práce: (1) cíle byly velmi vhodně formulovány

Komentář: Autorka práce sama přispěla k formulaci některých dílčích cílů této diplomové práce.

Metodika zpracování: (1) velmi vhodně zvolena a formulována

Práce s daty a informacemi: (2) použitá data aktuální, práce s informacemi dostatečná vzhledem k tématu

Komentář: Práce obsahuje 4 odborné vědecké články, které studentka vytvořila v průběhu své práce v Laboratoři molekulární, buněčné a kvantitativní genetiky. Všechny tyto články prošly oponentním řízením v respektovaných vědeckých periodik a věřím, o relevantnosti a zpracování tak není důvod pochybovat.

Celkový postup řešení: (1) postup řešení naprosto správný

Komentář: Autorka práce postupovala při zpracování zcela samostatně, prokázala schopnost orientace v problematice práce a zvolila správný postup řešení práce.

Teoretické zázemí autora: (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

Komentář: Autorka práce se v průběhu zpracování 4 odborných vědeckých článků musela seznámit s velkým objemem literatury publikované na toto téma a relevantnost citací a stejně tak znalost teorie této problematiky byla prověřena oponentním řízením odborných periodik.

Práce s odbornou literaturou (citace, norma): (2) autor dodržel citační normu - s výjimkami

Úroveň jazykového zpracování: (2) práce je jazykově zpracována na standardní úrovni

Komentář: Práce je zpracována v anglickém jazyce a její jazyková úroveň je velmi dobrá. Text obsahuje jistě formulace, kterých by se rodilý mluvčí nedopustil, zpracována je však správně a srozumitelně. Text obsahuje překlepy a v tomto směru by si zasloužil korekci.

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem: (1) autor má široký pojmový aparát a umí ho používat

Komentář: Práce s odborným jazykem je výborná a autorka práce nemá problém s odborným jazykem.

Formální zpracování - celkový dojem: (1) práce je formálně naprosto v pořádku, celkový dojem je výborný

Splnění cílů práce: (1) výsledky práce jsou rozsáhlejší než cíle, které byly včetně dílčích splněny

Komentář: Autorka práce zcela jistě předčila cíle, které byly stanoveny zadáním diplomové práce.

Formulace závěrů práce: (2) závěry jsou správně formulovány a jsou významné pro další využití

Odborný přínos práce a její praktické využití: (1) práce je po odborné a praktické stránce velmi dobře využitelná

Komentář: Věřím, že o odborném přínosu práce není třeba pochybovat. Práce má obdivuhodný rozsah, výsledky této práce jsou, byly a nebo budou publikovány v odborném vědeckém tisku.

Celkové hodnocení práce

Návrh hodnocení práce známkou: výborně

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Datum: 04. 06. 2013

Podpis vedoucího diplomové práce: