



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení bakalářské práce - vedoucí

<b>Studijní program:</b>	B4103 / Zootechnika
<b>Studijní obor:</b>	4103R007 / Zootechnika
<b>Akademický rok:</b>	2019/2020
<b>Název práce:</b>	Účinnost vybraných postupů konzervace ryb na zachování morfometrických ukazatelů
<b>Student:</b>	Pavína VOGALOVÁ
<b>Katedra:</b>	Katedra zootechnických věd
<b>Vedoucí práce:</b>	Doc. Ing. Jitka Rutkayová, Ph. D.

	Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
		A	B	C	D	E	F	
1	Splnění požadavků zadání	X						
2	Aktuálnost a odborná úroveň práce	X						
3	Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou		X					
4	Využití metod zpracování výsledků		X					
5	Interpretace výsledků, diskuse		X					
6	Formulace závěrů práce		X					
7	Odborný přínos práce a její praktické využití	X						
8	Přesnost formulací a práce s odborným jazykem		X					
9	Formální úprava práce a jazykové zpracování	X						
10	Celkový přístup a aktivita řešitele	X						

Hodnocení vyznačte **X** (slouží pro stanovení výsledné klasifikace)

(hodnocení A odpovídá známce 1, B - 1 minus, C - 2, D - 2 minus, E - 3, F - 4)

**Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě** (pro rozšíření lze použít samostatnou označenou přílohu):

Specifické metody konzervace různých biologických preparátů jsou základem pro jejich uchování. Konkrétně historická využitelnost preparátů konzervovaných v tekutinách sahá až do 5. stol. před n. l. a i v současnosti se jejich využitelnost nenalézá jen ve výuce, jak to dokládají i vědecké práce z posledních let.

Autorka BP splnila zadání práce a požadavky na ni kladené. Projevila samostatnost, svědomitost včetně nadstandardní pečlivosti. Je evidentní, že praktická část byla provedena v daleko větší míře, než je prezentována v BP. S ohledem na množství ukazatelů autorka adekvátně vyhodnotila jen některé vybrané morfometrické parametry. Velmi kladně oceňuji, že studentka pokračuje v započaté práci, přestože již vlastní BP odevzdala.

Otázky k obhajobě a diskuzi:

- 1) Vysvětlíte rozdíl mezi fixací a konzervací a případně uveďte některé metody (postupy)
- 2) Uveďte, jaké jsou optimální podmínky pro skladování biologických preparátů a jak bývají preparáty nejčastěji poškozeny.

**Závěr:** Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO/NE): ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**výborně**

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověla)

Datum

Podpis vedoucího práce

13. 4. 2020