



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení bakalářské práce - oponent

<b>Studijní program:</b>	B4131 Zemědělství
<b>Studijní obor:</b>	Zemědělské biotechnologie
<b>Akademický rok:</b>	2018-2019
<b>Název práce:</b>	Hodnocení změn obsahu vybraných bioaktivních látek v semenech lnu setého ( <i>Linum usitatissimum</i> L.) během klíčení
<b>Student:</b>	Kateřina Hašková
<b>Katedra:</b>	Katedra genetiky a speciální produkce rostlinné
<b>Vedoucí práce:</b>	Doc. Ing. Jan Bárta, Ph.D.
<b>Oponent:</b>	Ing. Prokop Šmirous, CSc.
<b>Pracoviště oponenta:</b>	Agritec Plant Research s.r.o., Zemědělská 2520/16, 78701 Šumperk

	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	Vhodnost metodiky řešení	X						
5	Využití metod zpracování výsledků	X						
6	Interpretace výsledků, diskuse	X						
7	Formulace závěrů práce		X					
8	Odborný přínos práce a její praktické využití	X						
9	Přesnost formulací a práce s odborným jazykem	X						
10	Formální úprava práce a jazykové zpracování	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):

Bakalářská práce, včetně všech uvedených experimentů, je zpracována se zaujetím pro věc a s cílem získání nového odborného poznání. Výtečné je využití literárních pramenů, perfektně a srozumitelně jsou popsány laboratorní metody. Dosažené výsledky jsou v diskuzi správně hodnoceny s výsledky jiných autorů. V závěru postrádám návrh na praktické využití získaných výsledků (to samozřejmě nesnižuje vysokou úroveň bakalářské práce).

Otázky k obhajobě:

- Proč autorka zvolila k experimentům odrůdu lnu Libra?
- Který z uvedených postupů klíčení lněného semene, včetně doby klíčení, doporučuje autorka pro zvýšení hodnoty semene lnu, jako funkční potraviny ( idea je uvedena v kapitole „Zásady pro vypracování“), připravované 1) v domácnosti, 2) v potravinářské výrobě?

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

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**výborně**

*(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a)*

Datum

Podpis oponenta

30. 4. 2019

