

Posudek vedoucího na bakalářskou práci pro rok 2021

Autor práce: Jakub Rozhon

Název práce: Biologicky aktivní peptidy v reakci na stresové podmínky včely medonosné (*Apis mellifera*)

Vedoucí práce: Mgr. Jiří Danihlák, Ph.D.

Poř. číslo	Kritérium hodnocení	Body (0-9)
1	Samostatnost při sepisování bakalářské práce	8
2	Úroveň zájmu o řešenou problematiku (entusiasmus, vlastní nápady a iniciativa, schopnost diskuse tématu)	9
3	Práce s literaturou (výběr zdrojů, aktuálnost, relevantnost zdrojů)	9
4	Úroveň grafické prezentace použitých obrázků	9
5	Formální úprava, odborná, jazyková a stylistická úroveň textu	9
Celkem bodů:		44 max. 45

Komentář k práci, připomínky a dotazy

Student Jakub Rozhon se ve své bakalářské práci zaměřil na studium vybraných biologicky aktivních peptidů s následným zaměřením peptidových hormonů a antimikrobiálních peptidů včely medonosné. Zpracoval kvalitní literární rešerši k dané problematice a také připravil na základě již publikovaných článků postup pro laboratorní detekci a kvantifikaci peptidu apidaecinu a adipokinetického hormonu pomocí LC-MS. Tato bakalářská práce je dobrým základem pro další výzkumnou práci v oblasti výzkumu zdraví a fyziologie včel na naší katedře.

Závěr: práci doporučuji k obhajobě.

V Olomouci dne: 14. 5. 2021

Podpis: 

Hodnocení
A – 41-45
B – 36-40
C – 31-35
D – 26-30
E – 20-25
F – 20 a méně