

V Pardubicích dne 5.8. 2021

## **Posudek vedoucího bakalářské práce**

**Název práce:** Fyziologické účinky kanabinoidů a jejich analytické stanovení.

**Autor:** Veronika Šubrtová

**Vedoucí:** doc. Ing. Lenka Česlová, Ph.D.

Bakalářská práce Veroniky Šubrtové je psaná formou literární rešerše a popisuje vlastnosti, fyziologické účinky a analytické stanovení kanabinoidů, důležitých biologicky aktivních látek obsažených v konopí. Nejprve autorka čtenáře seznamuje s vlastnostmi rostliny a poté se věnuje hlavním zástupcům kanabinoidů. Dále jsou popsány teoretické základy a praktické využití vybraných analytických technik, které se pro analýzu kanabinoidů využívají. Závěrem jsou diskutovány fyziologické účinky konopí a kanabinoidů.

Bakalářská práce je prezentována přehledně s logickým členěním textu do jednotlivých kapitol. Rešerše je zpracována velice pečlivě o čemž svědčí 135 literárních odkazů na zahraniční literaturu. Anglicky psaný text však autorce činil velké obtíže, a proto byly nutné značné korekce ze strany vedoucí. Některé nedostatky již z časových důvodů nemohly být odstraněny, a proto musím kritizovat špatné časové rozvržení při zpracování práce. Nicméně, autorka zvládla vyhledávání ve vědecké literatuře a práce s anglicky psaným textem se jistě v budoucnu zlepší se získanými zkušenostmi autorky.

Závěrem mohu konstatovat, že Veronika Šubrtová splnila zadání bakalářské práce, doporučuji ji k obhajobě a na základě výše uvedeného hodnocení ji klasifikuji

**C.**



doc. Ing. Lenka Česlová, Ph.D.