



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: **Kyselina chlorogenová a její změny při zpracování kávových zrn**

Autor práce: **Barbora Martinová**

Obor: **Hodnocení a analýza potravin**

Vedoucí práce: **Doc. RNDr. Lucie Korecká, Ph.D.**

Cílem bakalářské práce studentky **Barbory Martinové** bylo vypracovat literární rešerši zabývající se kyselinou chlorogenovou obsaženou v kávových zrnech, a z dostupné literatury shrnout informace, které jsou známé v souvislosti s jejími změnami při pražení a dalším zpracování. V první části popisuje strukturu a vlastnosti kyseliny chlorogenové a následně je již práce zaměřena na porovnání obsahu v různých druzích kávy. Kyselina chlorogenová je významným antioxidantem, takže pro milovníky kávy budou přínosné informace o jejich benefitech. Zajímavé je porovnání obsahu v kávových zrnech různých druhů.

Práce má celkový rozsah 53, obsahuje 16 obrázků a 10 tabulek. Pro vypracování studentka použila 96 literárních zdrojů, kdy se jedná o odborné vědecké práce. Literatura je citována v souladu s citační normou a jednotně.

Celá práce je psána velice čtivě a srozumitelně, s minimem překlepů a nepřesností. K sepisování práce studentka přistupovala aktivně, konzultovala průběžné verze, nebyla nutná zásadní korekce od vedoucí práce. Připomínky studentka vždy zapracovala. Práce rozhodně splňuje zadání, Barbora prokázala schopnost práce s textem a s odbornou cizojazyčnou literaturou. Práci **doporučuji k obhajobě**, a hodnotím ji známkou **A**.

Doc. RNDr. Lucie Korecká, Ph.D.