

## POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Katedra:** Katedra analytické chemie  
**Autor:** Štěpán Hainiš  
**Název práce:** Antioxidační kapacita instantních čajů  
**Vedoucí bakalářské práce:** Ing. Tomáš Hájek, Ph.D.

Předkládaná bakalářská práce pana Štěpána Hainiše se zabývá antioxidační kapacitou instantních čajů. Autor experimentálně stanovil různými metodami antioxidační kapacitu, celkový obsah fenolických látek a obsah flavonů pěti instantních čajů s obsahem čajového extraktu. Výsledky jsou následně porovnány s nálevy získané ze zeleného a černého čaje.

Téma bakalářské práce bylo studentovi zadáno již minulý rok studia, nicméně z důvodu nedokončených zkoušek byla celá práce vyhotovena až tento rok. Student projevil zájem o sepsání bakalářské práce jen několik týdnů před termínem odevzdání. Při experimentech student pracoval svědomitě a pečlivě. Následné zpracování a vyhodnocení výsledků bylo provedeno bez větších prodlev a diskuze k výsledkům je věcná a výstižná.

Závěrem mohu konstatovat, že bylo splněno zadání diplomové práce. Doporučuji tuto bakalářskou práci k obhajobě a hodnotím ji známkou

**Velmi dobře**

V Pardubicích 13. 8. 2015

  
Ing. Tomáš Hájek, Ph.D.