

POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Katedra: Katedra analytické chemie
Autor: Klára Podlipná
Název práce: Bílkoviny cereálií
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Tomáš Hájek, Ph.D.

Předkládaná bakalářská práce se zabývá bílkovinami vyskytující se v různých typech cereálií. V první části práce autorka popisuje druhy bílkovin, cereálií a výskyt bílkovin v různých typech obilovin. Druhá část práce je zaměřená na stanovení bílkovin v cereáliích. Jsou zde popsány jak základní analytické metody, titrační a spektrofotometrické metody, tak pokročilé separační metody používané na stanovení bílkovin. Tato kapitola vznikala velice těžce, zpočátku se jednalo pouze o popis metody bez rešeršní části. I přes všechny opravy a doplnění bych uvítal více odkazů na mezinárodní odborné časopisy a obsáhlejší rešerši.

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

velmi dobře

V Pardubicích 12. 8. 2016


Ing. Tomáš Hájek, Ph.D.