

POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Katedra: Katedra analytické chemie
Autor: Vojtěch Paik
Název práce: Nové trendy v analýze vitamínů
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Tomáš Hájek, Ph.D.

Předkládaná bakalářská práce se zabývá novými analytickými metodami, které je možné využít při analýze vitamínů rozpustných v tucích. Celá práce je rozdělena na tři větší celky. V první části jsou rozděleny a popsány jednotlivé vitamíny, charakterizovány jejich vlastnosti a možné zdroje. Druhá část se zabývá již zaběhnutými metodami na stanovení vitamínů rozpustných v tucích. V této kapitole by mělo být uvedeno více reálných příkladů stanovení, hlavně pomocí kapalinové chromatografie. V třetí a poslední části autor informuje o nových trendech stanovení vitamínů, které byly publikovány v nedávné době.

Vlastní přístup studenta k bakalářské práci byl zcela nezodpovědný. Student se poprvé dostavil na konzultaci dva týdny před termínem odevzdání bakalářské práce. Následující dva měsíce trvalo psaní a konzultace bakalářské práce až do konečné podoby, která byla odevzdána týden před obhajobou.

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

Velmi dobře - mínus

V Pardubicích 24. 8. 2012


Ing. Tomáš Hájek, Ph.D.