

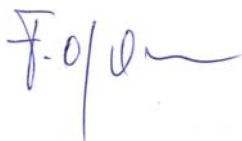
Posudek školitele na bakalářskou práci slečny Lucie Vojtkové

Úkolem Lucie Vojtkové bylo stanovit obsah vápníku v komerčním potravinovém doplňku různými analytickými metodami a výsledky statisticky zhodnotit. Využila chelatometrickou titraci, atomovou absorpční spektrometrii a kapilární elektroforézu.

Při řešení bakalářského projektu pracovala tak, že práce probíhala podle plánu a bez zbytečných komplikací, nicméně její pracovní nasazení mohlo být lepší. Seznámila se s problematikou a úskalími práce na nekomerčním, laboratorně zhotoveném zařízení (elektroforéza), prokázala dostatečnou schopnost pracovat s informacemi, manuální zručnost při provádění experimentů a uspokojivou schopnost získané výsledky zpracovat a hodnotit. Za pozitivní lze považovat skutečnost, že metody využila ke stanovení analytu ve vzorku praktickém, nikoli jen ve vzorku laboratorním, umělém.

Předkládanou bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

V Praze 2. června 2015



Prof. RNDr. František Opekar, CSc