



Studentka Magda Ördögová ve své bakalářské práci porovnává interakce pesticidů - kyseliny 1-naftylctové a 1-naftylacetamidu - s vybranými látkami tvořícími inkluzní komplexy, jmenovitě nativními α - β - a γ - cyklodextriny, 6-monodeoxy-6-monoamino- β -cyklodextrinem a cucurbit[7]urilem, s cílem vzájemně srovnat sílu interakcí mezi analyty a komplexačními činidly a stanovit konstanty stability metodou afinitní kapilární elektroforézy.

Aby studentka úspěšně dosáhla všech vytyčených cílů práce, musela zejména zvládnout samostatnou práci ve fyzikálně chemické laboratoři na přístroji kapilární zónové elektroforézy, včetně přípravy vzorků a pufrů, vyhodnocení výsledků metodou nelineární regrese v programu Origin s následnou vhodnou interpretací získaných dat. Ve všech těchto bodech bez obtíží uspěla.

Během své práce studentka rovněž prokázala schopnost vyhledání a zpracování relevantních informací z odborné literatury, stejně jako schopnost detailně porozumět teoretickým základům použitých technik a zpracování dat.

Výsledky své práce studentka srozumitelně a věcně správně shrnula v předkládané bakalářské práci, kterou proto doporučuji k obhajobě s hodnocením *výborně*.

V Praze 5.6.2013

Mgr. Pavel Dubský, Ph.D.
(školitel)