



UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE  
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ

500 05 Hradec Králové, Heyrovského 1203, Česká republika, <http://www.faf.cuni.cz>  
tel. +420495067111, fax +420495518002

---

### **Posudek katedry analytické chemie na Mgr.Lucii Havlíkovou**

Mgr.Lucie Havlíková získala první zkušenosti pro PhD. studium během pátého ročníku magisterského studia, kdy na Institutu chemie na University of Vienna, Vídeň, Rakousko pracovala v rámci pětíměsíčního studijního Erasmus pobytu na své diplomové práci na téma „Fotostabilita ranitidinu v infúzních roztocích“ pod vedením dr.H.Kopelent. Zde také získala své první zkušenosti v oblasti separačních analytických metod, kterými se poté zabývala po celou dobu svého PhD. studia.

Na katedře analytické chemie FaF UK se po nástupu začala zabývat vývojem a validací nových analytických metod, později se specializovala na studium problematiky stability léčivých přípravků metodou HPLC. Ke své experimentální práci přistupovala vždy velmi svědomitě a systematicky a cílevědomě se snažila hledat optimální směry řešení analytických problémů.

Své bohaté experimentální výsledky – pět přijatých zahraničních publikací - prezentovala v řadě časopisů s vysokým Impakt factorem (součet jejich IF je 13,04 ), své výsledky osobně prezentovala na pěti domácích a sedmi zahraničních konferencích. Během tří let svého studia v prezenční formě byla rovněž úspěšnou řešitelkou grant FRVŠ a hlavní řešitelkou velkého společného dvouletého grantu skupiny studentů doktorského studijního programu GA UK.

Během studia v prezenční formě absolvovala rovněž 2 zahraniční stáže - čtyřměsíční pobyt na University of Heidelberg, Německo a tříměsíční pobyt na University of Wurzburg, Německo.

Doc.RNDr.Petr Solich, CSc.  
školitel

8.12. 2006