



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 školitele na Mgr. Zdenka Spáčila

Mgr. Zdenek Spáčil ukončil magisterské studia na FaF UK v Hradci Králové v červnu 2006 a v říjnu nastoupil na Katedru analytické chemie do doktorského studijního programu „Kontrola chemických léčiv“. Již svoji diplomovou práci využívající HPLC metodu vypracoval v zahraničí na Universitě v Athénách v Řecku v rámci programu Erasmus.

Již během prvního roku doktorského studia měl možnost začít pracovat na tehdy novém chromatografickém přístroji UPLC-MS. Účastnil se mnoha přednášek a seminářů s tematikou hmotnostní spektrometrie, kdy získal dobrý teoretický základ pro práci s touto technikou. Takto získané poznatky pak využil při dlouhodobém studijním pobytu na univerzitě v Stockholmu ve Švédsku, kde vyvíjel řadu analytických metod pro stanovení biologicky aktivních látek.

Výsledky své vědecké práce presentoval ve formě posterů a přednášel anglicky na mnoha mezinárodních konferencích včetně v USA. Za 4 roky publikoval jako autor či spoluautor již deset velmi kvalitních a originálních vědeckých publikací, s vysokými IF včetně jedné v prestižním Proceedings of the National Academy of Sciences - PNAS s IF 9,4. Byl i úspěšným řešitelem vlastního grantu UK a spoluřešitelem dalších grantů včetně výzkumného záměru.

Mgr. Zdeněk Spáčil má výborné jazykové schopnosti – plynule mluví anglicky, v zahraničí dosud strávil na třech univerzitních pracovištích téměř 3 roky. Je i zdravě ctizádostivý, ochotný se stále vzdělávat a poznávat nejnovější trendy ve vědecké práci.

Prof.RNDr.Petr Solich, CSc.
Školitel

22.9. 2010