

Doc. RNDr Věra Klimešová, CSc.

pověřena vedením katedry anorganické a organické chemie

**Stanovisko Katedry anorganické a organické chemie FaF UK k ukončení a obhajobě
doktorské disertační práce Mgr. Evy Novotné - Petrlíkové**

Mgr. Eva Novotná zahájila studium v doktorském studijním programu organická chemie, obor bioorganická chemie v říjnu 2006 pod vedením prof. RNDr. Karla Waissera, DrSc. Disertační práci nazvanou „Protituberkulózní látky a jejich další antimikrobiální účinky“ odevzdala v červenci 2010.

Doktorandka se rychle zorientovala ve studované problematice. V průběhu studia si prohlubovala své znalosti jak v teoretické, tak v experimentální oblasti. Těžiště její vědecké práce spočívalo v přípravě potenciálních biologicky aktivních látek. V průběhu doktorského studia pobývala 1 semestr na Institutu organické a makromolekulární chemie Univerzity Friedricha Schillera v Jeně v Německu, v pracovní skupině prof. Beckerta. Eva Novotná byla řešitelkou grantu UK, což svědčí jak o aktuálnosti zvolené problematiky tak o její systematické a svědomité práci. Rovněž se podílela na plnění úkolů vyplývajících z projektu Výzkumného záměru a grantu Specifického VŠ výzkumu. Kandidátka se aktivně účastnila řady konferencí, kde prezentovala výsledky své práce na odborném fóru. Byla rovněž zapojena do laboratorní výuky studentů magisterského a bakalářského programu.

Je autorkou a spoluautorkou řady publikací, z nichž většina prací související s tematikou doktorské disertační práce jsou publikovány v časopisech s impakt faktorem, což svědčí o zpracování tématu na velmi dobré úrovni a splnění stanovených cílů disertační práce.

Na základě výše uvedených skutečností a předběžné prezentace disertační práce před plénem katedry doporučuji disertační práci mgr. Evy Novotné k obhajobě a dalšímu řízení o udělení vědecké hodnosti doktor (Ph.D).

Doc. RNDr. Věra Klimešová, CSc.

V Hradci Králové 15.9.2010