

## Posudek školitele k diplomové práci Michaely Urbanové

Michaela Urbanová začala soustavně pracovat v naší laboratoři před dvěma lety, jako studentka 4. ročníku Přírodovědecké fakulty University Karlovy. Záhy si osvojila základní laboratorní zvyklosti. Během krátké doby zvládla techniky používané v molekulární mikrobiologii, od relativně jednoduchých, až po složitější postupy vyžadující schopnost navrhovat další experimentální varianty.

Její práce navazuje na výsledky dosažené v naší laboratoři dvěma doktorandy a přinesla další dílčí výsledky, jež budou dále využity. Mezi hlavní výsledek patří bezesporu zjištění, že proteinkinasa Stk1 a proteinfosfatasa Stp1 tvoří funkční pár.

Přes drobné výhrady se domnívám, že můžu vyjádřit svou spokojenost s úrovní předkládané diplomové práce jak po stránce odborného obsahu tak i formy. Jsem přesvědčen o tom, že po úspěšné obhajobě a složení státní závěrečné zkoušky Michaela úspěšně završí své studium.

Závěrem si dovoluji poznamenat, že ačkoliv jsem uveden jako oficiální školitel, ve skutečnosti trpělivou učitelkou a rádkyni po celou dobu diplomové práce byla Mgr. Jana Goldová a také Mgr. Petr Lněnička, postgraduální studenti z mé laboratoře. Díky jejich pomoci dnes Michaela může svou práci předložit. Jim patří mé poděkování.

V Praze 21.9.2007

  
RNDr. Pavel Branny, CSc.