

Posudek školitele bakalářské práce

Jméno a příjmení uchazeče : **Matěj Semerák**

Název práce: **Samoregulační mechanismy fotosyntetických systémů**

Hodnocení jednotlivých aspektů práce (označte známkou ve standardní stupnici 1 až 4)

1. Samostatnost uchazeče

Ve fázi zpřesňování tématu práce	1
Při práci s literaturou a databázemi	1
Během zpracování zadaného tématu	1
Při sepisování práce	1

2. Komunikativnost, schopnost spolupráce

1

3. Zájem o práci a pracovní nasazení uchazeče

1

4. Spolehlivost a plnění zadaných úkolů

1

Případný slovní komentář k výše uvedeným bodům:

Uchazeč samostatně prostudoval experimentální i teoretickou literaturu související s tématem práce. Protože většina literatury je oborově na pomezí fyzikální chemie (spektroskopie vysokého časového rozlišení, jednomolekulární spektroskopie) a biologie, bylo třeba pro samostatné vypracování práce značně překročit limity uchazečova studijního oboru. Uchazeč samostatně dohledal literaturu doplňující celkový obraz samoregulace ve fotosyntéze nad rámec fyzikálně-chemické literatury doporučené školitelem. Práce poskytuje ucelený obraz současného poznání ve zvolené oblasti včetně jejich doposud nezodpovězených otázek.

Stanovisko k opravě chyb v práci:

opravný lístek/oprava v textu **NENÍ** podmínkou přijetí práce

C. Celkový návrh

Práci **doporučuji** k přijetí k dalšímu řízení: **ANO**

Navrhovaná celková klasifikace: 1

Datum vypracování posudku: 30. 5. 2013

Jméno a příjmení, podpis školitele (SIS) :

RNDr. Tomáš Mančal, PhD.