

# Posudek práce

předložené na Přírodovědecké fakultě JU

posudek vedoucího diplomové práce

Autor/ka: Bc. Lydie Plačková

Název práce: Použitelnost výpočetních metod kvantové chemie pro studium interakcí v biologických systémech

Studijní program a obor: Biofyzika

Rok odevzdání: 2016

Jméno a tituly vedoucího/oponenta: doc. Mgr. Martin Kabeláč, Ph.D.

Pracoviště: Ústav chemie, PřF JČU

Kontaktní e-mail: mkabelac@prf.jcu.cz

**Odborná úroveň práce:**

vynikající

**Věcné chyby:**

vzhledem k rozsahu přiměřený počet

**Výsledky:**

originální

**Rozsah práce:**

standardní

**Grafická, jazyková a formální úroveň:**

velmi dobrá

**Tiskové chyby:**

téměř žádné

**Celková úroveň práce:**

vynikající

**Slovní vyjádření, komentáře a připomínky vedoucího/oponenta:** U studentky oceňuji spolehlivost, svědomitost a píli a osvojení si práce s kvantově-chemickými programy. Na druhou stranu bych jí jako kandidátce doktorandského studia vytkl menší snahu v samostatném řešení svěřených vědeckých problémů. Rovněž psaní počítačových skriptů způsobovalo studentce jisté potíže.

**Případné otázky při obhajobě a náměty do diskuze:** nemám

**Práci**

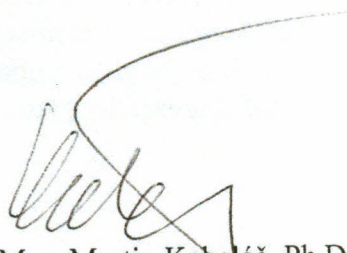
doporučuji uznat jako diplomovou.

**Navrhuji hodnocení stupněm:**

výborně

Místo, datum a podpis vedoucího/oponenta:

V Českých Budějovicích 2.1. 2017



Doc. Mgr. Martin Kabeláč, Ph.D.