

Univerzita Karlova v Praze
Přírodovědecká fakulta

Záznam o průběhu obhajoby disertační práce

Student: **RNDr. Róbert Sedlák**

Studijní program: **modelování chemických vlastností nano- a biostruktur**

Studijní obor:

Název práce: **Quantum-chemical study of noncovalent interactions**

Jazyk práce: **anglický**

školitel: **prof. Ing. Pavel Hobza, DrSc., ÚOCHB AV ČR, v.v.i. Praha**

opONENTI: **RNDr. Zdeněk Havlas, DrSc., ÚOCHB AV ČR, v.v.i. Praha**

prof. RNDr. Ivan Černušák, DrSc., PřF UK Bratislava

Datum obhajoby: **1.12.2014**

Místo obhajoby: **ÚOCHB AV ČR, v.v.i., Flemingovo nám. 2, Praha 6, budova B,
seminární místnost**

Hlasování komise o výsledku: **kladných hlasů:**

záporných hlasů:

neplatných hlasů:

Výsledek obhajoby: **prospěl(a)**

~~**neprospěl(a)**~~

Předseda komise:

prof. RNDr. Petr Nachtigall, Ph.D., PřF UK Praha

Členové komise:

prof. Ing. Pavel Hobza, DrSc., ÚOCHB AV ČR, v.v.i. Praha

prof. Mgr. Pavel Jungwirth, DSc., ÚOCHB AV ČR, v.v.i. Praha

RNDr. Ota Bludský, CSc., ÚOCHB AV ČR, v.v.i. Praha

RNDr. Zdeněk Havlas, DrSc., ÚOCHB AV ČR, v.v.i. Praha

RNDr. Lubomír Rulíšek, Ph.D., ÚOCHB AV ČR, v.v.i. Praha

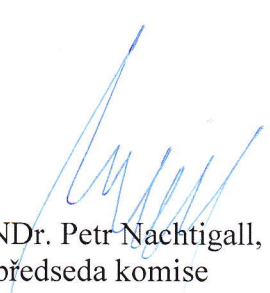
Mgr. Jiří Pittner, Dr. rer. nat., DSc., ÚFCH JH AV ČR, v.v.i.

Ing. Vladimír Špirko, DrSc., ÚOCHB AV ČR, v.v.i.

Oponenti:

RNDr. Zdeněk Havlas, DrSc., ÚOCHB AV ČR, v.v.i. Praha

prof. RNDr. Ivan Černušák, DrSc., PřF UK Bratislava


prof. RNDr. Petr Nachtigall, Ph.D.
předseda komise

Příloha č.1 k Záznamu o průběhu obhajoby

Student: **RNDr. Róbert Sedlák**

Studijní program: **modelování chemických vlastností nano- a biostruktur**

Studijní obor:

Datum obhajoby: **1.12.2014**

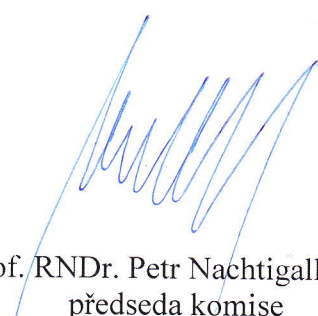
Průběh obhajoby:

V první části obhajoby seznámil RNDr. Sedlák přítomné s hlavními základy své disertační práce. Ve své 30 minutové prezentaci se zaměřil na analýzu halogenové vazby a popis LF vazby.

Prof. Hubza seznámil přítomné se svým posudkem studie. Se svým posudkem seznámil komisi Prof. Černoušek, včetně otázek, na které následně odpověděl RNDr. Sedlák. Odpovědi byly uspokojivé (obsahové). Posudek dubletu opověřil Dr. Hradec předseda komise; na jednom otázkou odpovědět RNDr. Sedlák uspokojivě.

V následné diskusi byla položena řada otázek (viz. položené diskusní listky). RNDr. Sedlák celice dobře reagoval na všechny otázky a předložil řadu předstev v problematice.

V závěrečné nejdelší části komise hlasovala pro udělení Ph.D.



prof. RNDr. Petr Nachtigall, Ph.D.
předseda komise