

**Univerzita Karlova v Praze**  
**Matematicko-fyzikální fakulta**

**ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY**  
**DIPLOMOVÉ PRÁCE**

**Název práce:** Struktura a magnetismus nanočástic na bázi přechodných kovů

**Jazyk práce:** čeština

**Jméno studenta/studentky:** Alice Mantlíková, Bc

**Studijní program:** Fyzika

**Studijní obor:** Fyzika kondenzovaných soustav a materiálů

**Vedoucí práce:** RNDr. Jana Poltířová Vejpravová, Ph.D.

**Oponent/opONENTI:** RNDr. Jiří Prchal, Ph.D.

**Členové komise:**

Prof. RNDr. Zuzanka Trojanová, DrSc. (p), prof. RNDr. Hynek Biederman, DrSc. (n), prof. RNDr. Jiří Englich, DrSc.(n), prof. RNDr. Václav Holý, CSc. (n), Ing. Miroslava Dušková - Smrčková, Dr. (n), doc. RNDr. Miroslav Cieslar, CSc. (n), doc. RNDr. Martin Diviš, CSc. (p), doc. RNDr. Jaromír Fährnich, CSc. (n), doc. RNDr. Lenka Hanyková, Dr. (n), doc. RNDr. Ladislav Havela, CSc. (p), doc. RNDr. Petr Chvosta, CSc. (n), Doc. RNDr. Miroslav Karlík, Dr. (n), doc. RNDr. Ivan Krakovský, CSc. (n), Dr. rer. nat. Robert Král, Dr., Ph.D. (n), RNDr. Petr Kužel, Dr. (n), doc. RNDr. Radomír Kužel, CSc. (n), RNDr. Jan Prokeš, CSc. (n), doc. RNDr. Miloš Rotter, CSc. (n), prof. RNDr. Vladimír Šíma, CSc. (p), prof. RNDr. Helena Štěpánková, CSc. (n), doc. RNDr. Jana Toušková, CSc. (n), doc. RNDr. Ilja Turek, DrSc. (n), RNDr. Helena Valentová, Ph.D.(n), doc. RNDr. Milan Zvára, CSc. (n).

**Datum obhajoby:** 9.5.2011

**Průběh obhajoby:**

V úvodní části obhajoby své diplomové práce seznámila A. Mantlíková komisi a hosty s hlavními výsledky a interpretacemi práce. Uspokojivě odpověděla otázky oponenta i vedoucí práce. Další otázky padly od členů komise. Byly rovněž uspokojivě zodpovězeny.

**Výsledek obhajoby:** x výborně  velmi dobře  dobře  neprospěl/a

**Předseda nebo místopředseda komise:**