

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

**ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
DISERTAČNÍ PRÁCE**

Název práce: „Spin Dynamics in GaAs-based Semiconductor Structures“

Jazyk práce: angličtina

Jméno studenta/studentky: RNDr. Eva Schmoranzerová, née Rozkotová

Studijní program: Fyzika

Studijní obor: F6 – Kvantová optika a optoelektronika

Školitel: doc. RNDr. Petr Němec, Ph.D., Katedra chemické fyziky a optiky UK MFF

**Oponenti: doc. Dr. Mgr. Kamil Postava, Technická Univerzita Ostrava
RNDr. Petr Kužel, Ph.D., Fyzikální ústav AV ČR**

Členové komise:

**Prof. RNDr. Ivan Pelant, DrSc. – předseda (přítomen)
Prof. RNDr. Jan Hála, DrSc. – místopředseda (přítomen)
Prof. ing. Zdeněk Bryknar, CSc. (nepřítomen)
Doc. Ing. Jan Franc, DrSc. (přítomen)
Doc. RNDr. Roman Grill, CSc. (přítomen)
Ing. Jiří Oswald, CSc. (přítomen)
Prof. ing. Štefan Višňovský, DrSc. (přítomen)
Doc. RNDr. Milan Zvára, CSc. (přítomen)**

Datum obhajoby: 16. 7. 2012

Průběh obhajoby:

Obhajobu zahájil předseda komise, který uvítal všechny přítomné. Obhajoby se zúčastnilo sedm členů z osmičlenné komise. Přítomen byl jeden z oponentů - RNDr. Petr Kužel, Ph.D. Po úvodní části obhajoby a po přečtení posudku školitele seznámila RNDr. Eva Schmoranzerová přítomné s hlavními výsledky své disertační práce. Pak byly přečteny posudky obou oponentů (posudek nepřítomného oponenta doc. Dr. Kamila Postavy přečetl předseda komise) a uchazečka uspokojivě a velmi podrobně zodpověděla všechny jejich dotazy. Následovala všeobecná diskuse členů komise, oponentů a přítomných hostů, kdy RNDr. Eva Schmoranzerová reagovala velmi dobře a s nadhledem na řadu dotazů a komentářů.

Počet publikací: 11

Výsledek hlasování:

Počet členů s právem hlasovacím: 8

Počet přítomných členů: 7

Odevzdáno hlasů kladných: 7

Odevzdáno hlasů neplatných: 0

Odevzdáno hlasů záporných: 0

Výsledek obhajoby: prospěl/a

Předseda nebo místopředseda komise:

Prof. RNDr. Ivan Pelant, DrSc.