

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

**ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
DISERTAČNÍ PRÁCE**

**Název práce: „Studium polovodičů metodami časově rozlišené laserové spektroskopie:
Luminiscenční spektroskopie nanokrystalického diamantu“**

Jazyk práce: slovenština

Jméno studenta/studentky: RNDr. Branislav Dzurňák

Studijní program: Fyzika

Studijní obor: F6 – Kvantová optika a optoelektronika

**Školitel: doc. RNDr. František Trojánek, Ph.D., Katedra chemické fyziky a optiky UK
MFF**

**Oponenti: RNDr. Kateřina Herynková, Ph.D., Fyzikální ústav AV ČR
ing. Jiří Oswald, CSc., 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. Přítomni byli i oba oponenti práce. Po úvodní části obhajoby a po přečtení posudku školitele seznámil RNDr. Branislav Dzurňák přítomné s hlavními výsledky své disertační práce. Pak byly přečteny posudky obou oponentů a uchazeč uspokojivě a velmi podrobně odpověděl na všechny jejich dotazy. Následovala všeobecná diskuse členů komise, oponentů a přítomných hostů, kdy RNDr. Branislav Dzurňák reagoval velmi dobře a s nadhledem na řadu dotazů a komentářů.

Počet publikací: 8

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.