

Zápis z obhajoby doktorské disertační práce Mgr. Josefa Kapitána

konané před komisí *f-4 Biofyzika, chemická a makromolekulární fyzika* dne 7. 4. 2006 v 9.00 hodin v místnosti č. 105 na Matematicko-fyzikální fakultě Univerzity Karlovy v Praze, Ke Karlovu 3, 121 16 Praha 2.

Předseda komise:

Prof. RNDr. L. Skála, DrSc. (MFF UK)

Přítomní členové komise:

Prof. RNDr. I. Barvík, DrSc. (MFF UK)

Doc. RNDr. J. Fišer, CSc. (PřF UK)

RNDr. J. Krůšek, CSc. (FgÚ AV ČR)

Ing. I. Rosenberg, CSc. (ÚOCHB AVČR)

Prof. RNDr. J. Štěpánek, CSc. (MFF UK)

Doc. RNDr. B. Vlčková, CSc. (PřF UK)

Omluvení (nepřítomní) členové komise:

Doc. RNDr. O. Jelínek, CSc. (1. LF UK)

Doc. RNDr. P. Jungwirth, CSc. (ÚOCHB AVČR)

Prof. Ing. K. Dušek, DrSc. (ÚMCH AVČR)


Oponenti:

Doc. RNDr. P. Matějka, Dr. (VŠCHT)


Mgr. V. Sychrovský, Dr. (ÚOCHB AVČR)

1. Předseda komise, prof. RNDr. L. Skála, DrSc., konstatoval, že jsou splněny všechny podmínky pro konání obhajoby doktorské disertační práce a seznámil přítomné s životopisem uchazeče. Dále nechal mezi přítomnými kolovat disertační práci, separáty publikací a seznam citací uchazeče.
2. Mgr. J. Kapitán v ca. 25minutovém vystoupení seznámil přítomné s obsahem své disertační práce.
3. Školitel, doc. RNDr. V. Baumruk, DrSc., seznámil přítomné se svým stanoviskem k práci uchazeče a vřele doporučil jeho doktorskou práci k přijetí.
4. Oponenti Mgr. V. Sychrovský, Dr. a doc. RNDr. P. Matějka, Dr. přečetli své posudky na doktorskou práci předloženou uchazečem k obhajobě. Oba shodně konstatovali, že práce splňuje požadavky kladené na disertační práci a doporučili ji k obhajobě. Zároveň každý z nich položil uchazeči několik otázek.
5. Mgr. J. Kapitán postupně odpověděl na otázky oponentů. Oba oponenti konstatovali, že jsou s odpověďmi spokojeni a nemají k práci žádných dalších připomínek.
6. Prof. RNDr. L. Skála, DrSc. otevřel obecnou diskusi v níž byly položeny následující dotazy na práci uchazečovu: doc. RNDr. B. Vlčková, CSc. – „Co je základním konstrukčním či optickým prvkem, jenž vede ke světové unikátnosti pražského ROA spektrometru?“, prof. RNDr. J. Štěpánek, CSc. – „Jaká je podstata výhody užití záznamu obrazového módu při měření ROA spekter a lze tuto techniku doporučit i pro standardní měření Ramanových spekter či obecně v jiných metodách optické spektroskopie?“, doc. RNDr. J. Fišer, CSc. – „Zkoušel uchazeč použít metodu mikrohydratace a teprve následně aplikovat COSMO model?“, Mgr. J. Kapitán všechny položené dotazy zodpověděl k plné spokojenosti tazatelů.
7. Předseda komise, prof. RNDr. L. Skála, DrSc., ukončil veřejnou část jednání.

8. Proběhlo tajné hlasování komise o udělení akademicko-vědeckého titulu *doktor* Mgr. J. Kapitánovi, a to s následujícím výsledkem: počet přítomných členů s právem hlasovacím 9, odevzdáno hlasů kladných 9, odevzdáno hlasů záporných 0, odevzdáno hlasů neplatných 0. Skrutátory byli profesor RNDr. I. Barvík, DrSc. a docent RNDr. J. Fišer, CSc.
9. Prof. RNDr. L. Skála, DrSc. seznámil na veřejné části jednání přítomné s kladným výsledkem tajného hlasování komise a blahopřál uchazeči Mgr. J. Kapitánovi k udělení titulu *doktor*.



Zapsal: RNDr. V. Kopecký Jr., Ph.D.
dne 7. 4. 2006



Prof. RNDr. L. Skála, DrSc.
předseda komise