

Univerzita Karlova v Praze
Matematicko-fyzikální fakulta

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
DISERTAČNÍ PRÁCE

Název práce: Function of Magnesium Ions in the Formation of Biologically-Active Nucleic Acids Structures

Jazyk práce: angličtina

Jméno studenta/studentky: Ing. Shirly Josefina Espinoza Herrera

Studijní program: Fyzika

Studijní obor: 4F4 biofyzika, chemická a makromolekulární fyzika

Školitel: Prof. RNDr. Josef Štěpánek, CSc. (Fyzikální ústav UK)

Oponenti: Mgr. Vlastimil Mašek, Ph.D. (Lékařská fakulta UP Olomouc)
Doc. Ing. Vladimír Setnička, Ph.D. (VŠCHT Praha)

Členové komise:

Prof. RNDr. Vladimír Baumruk, DrSc. (MFF UK) – předseda	přítomen
Doc. RNDr. Otakar Jelinek, CSc. (1. LF UK) – místopředseda	přítomen
Doc. RNDr. Lenka Hanyková, Ph. D. (MFF UK)	přítomna
Prof. Ing. Karel Dušek, DrSc. (ÚMCH AV ČR)	přítomen
RNDr. Jan Krůšek, CSc. (FGÚ AV ČR)	přítomen
Doc. RNDr. Peter Mojzeš, CSc. (MFF UK)	přítomen
Ing. Ivan Rosenberg, CSc. (ÚOCHB AV ČR)	nepřítomen
Doc. RNDr. Miroslava Trchová, DSc. (ÚMCH AV ČR)	přítomna

Datum obhajoby: 9. Března 2011

Průběh obhajoby:

Předseda uvítal členy komise, oba oponenty a hosty. Představil uchazečku a konstatoval, že všechny náležitosti pro konání obhajoby byly splněny. K předložené dizertaci nepřišly žádné připomínky ani si ji nikdo nevyžádal. Dizertační práci, seznam prací uchazečky a jednu přijatou a jednu odeslanou práci uchazečky nechal kolovat. Školitel přednesl své stanovisko, potom uchazečka seznámila komisi ve dvacetiminutové prezentaci v anglickém jazyce s výsledky své práce. Poté přečetli posudky oba oponenti a uchazečka zodpověděla všechny položené otázky k jejich plné spokojenosti. V obecné diskusi uchazečka pohotově a věcně reagovala na otázky položené doc. Mojzešem, doc. Trchovou a předsedou komise. Poté předseda ukončil veřejnou část obhajoby konstatováním, že práce přinesla původní vědecké výsledky, které byly či budou publikovány v impaktovaných časopisech. Po hlasování (7 přítomných členů komise s právem hlasovat odevzdalo 7 kladných hlasů) předseda oznámil výsledek obhajoby a poblahopřál uchazečce k udělení akademického titulu Ph. D.

Výsledek obhajoby: prospěl/a neprospěl/a

Předseda komise: