

Univerzita Karlova v Praze
Matematicko-fyzikální fakulta

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
DISERTAČNÍ PRÁCE

Název práce: Thin films of plasma polymers as stable supports for biomedical applications

Jazyk práce: anglický

Jméno studenta/studentky: Mgr. Ivan Gordeev

Studijní program: Fyzika

Studijní obor: 4F4 Biofyzika, chemická a makromolekulární fyzika

Školitel: doc. Ing. Andrey Shukurov, Ph.D.

Oponenti: doc.RNDr.Ing. Rudolf Novák, DrSc.
doc. RNDr. Jaroslav Pavlík, CSc.

Členové komise:

prof. RNDr. Helena Štěpánková, CSc., předseda, KFNT MFF UK	přítomna
prof. RNDr. Lubomír Skála, DrSc., místopředseda, KCHFO MFF UK	nepřítomen
prof. Ing. Karel Dušek, DrSc., ÚMCH AV ČR, v.v.i.	přítomen
doc. RNDr. Vlastimil Fidler, CSc., FBMI ČVUT	přítomen
doc. RNDr. Lenka Hanyková, Dr., KMF MFF	přítomna
prof. RNDr. Vratislav Kapička, DrSc., PŘ MU	přítomen
doc. RNDr. Pavel Hlída, CSc., FÚ UK	přítomen
RNDr. Jan Kočka, DrSc., FZÚ AV ČR, v.v.i.	nepřítomen
ing. Karel Siegler, DrSc., ÚMCH AV ČR, v.v.i.	přítomen
RNDr. Jiří Spěváček, DrSc., ÚMCH AV ČR, v.v.i.	nepřítomen

Datum obhajoby: 17.10.2012

Průběh obhajoby:

Předsedkyně komise zahájila jednání, přivítala přítomné a uvedla základní údaje o obhajované práci. Obhajobě byl přítomen dostatečný počet členů komise a byly splněny veškeré podmínky kladené na personální složení. Předsedkyně informovala přítomné, že uchazeč splnil veškeré studijní podmínky a odevzdal disertační práci se všemi ostatními náležitostmi. Termín obhajoby byl včas zveřejněn, práce byla po předepsaný čas vystavená na studijním oddělení fakulty. K práci nepřišly kromě posudků oponentů žádné komentáře ani připomínky.

Poté předsedkyně přečetla stručný životopis doktoranda a dala kolovat výtisk disertační práce a seznam publikací s citačním ohlasem. Školitel seznámil přítomné se svým vyjádřením k doktorandovi a k disertační práci.

Doktorand pak předvedl hlavní výsledky své disertační práce v dobře připravené prezentaci. Následovalo čtení posudků oponenty a odpovědi uchazeče na komentáře a připomínky oponentů uvedené v posudcích.

Pokyny pro předsedy nebo místopředsedy komisi:

Práce v elektronické podobě musí být studentem vložena do SIS. Formulář vyplňte ve všech bodech v elektronické podobě. V bodě Členové komise se uvedou všichni členové komise a za jejich jména se uvede „přítomen“ nebo „nepřítomen“. Předseda nebo místopředseda komise je jejím členem. V bodě Průběh obhajoby by měly být uvedeny alespoň čtyři věty vystihující průběh obhajoby. Po vyplnění formuláře ho vytiskněte, dole formulář ještě vlastnoručně podepište a přiložte k zápisu o státní závěrečné zkoušce. Současně vložte formulář v elektronické podobě (bez vlastnoručního podpisu) do SIS.

Posudky obou oponentů byly kladné a doporučovaly práci k přijetí. Oba oponenti konstatovali, že jsou s odpověďmi uchazeče spokojeni.

Následovala všeobecná rozprava, v rámci níž Mgr. Gordeev zodpověděl dotazy členů komise prof. Duška, doc. Hanykové, ing. Sieglera, prof. Štěpánkové; dotazy vesměs směřovaly k detailům použitých technologií a vlastností připravených plazmových polymerů.

Po ukončení veřejné části obhajoby se konalo uzavřené jednání komise, ke kterému byli přizváni oponenti a školitel. Pro kontrolu výsledků hlasování komise byli určeni skrutátoři prof. Dušek a doc. Hlídaček.

Počet publikací: pro disertační práci 7 článků v impaktovaných časopisech

Výsledek hlasování:

Počet členů s právem hlasovacím: 10

Počet přítomných členů: 7

Odevzdáno hlasů kladných: 7

Odevzdáno hlasů neplatných: 0

Odevzdáno hlasů záporných: 0

Výsledek obhajoby: prospěl/a neprospěl/a

Předseda nebo místopředseda komise:

prof. RNDr. Helena Štěpánková, CSc.

Pokyny pro předsedy nebo místopředsedy komisí:

Práce v elektronické podobě musí být studentem vložena do SIS. Formulář vyplňte ve všech bodech v elektronické podobě. V bodě Členové komise se uvedou všichni členové komise a za jejich jména se uvede „(přítomen)“ nebo „(nepřítomen)“. Předseda nebo místopředseda komise je jejím členem. V bodě Průběh obhajoby by měly být uvedeny alespoň čtyři věty vystihující průběh obhajoby. Po vyplnění formuláře ho vytiskněte, dole formulář ještě vlastnoručně podepište a přiložte k zápisu o státní závěrečné zkoušce. Současně vložte formulář v elektronické podobě (bez vlastnoručního podpisu) do SIS.