

Univerzita Karlova v Praze
Matematicko-fyzikální fakulta

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY

DISERTAČNÍ PRÁCE

Název práce: Shell galaxies

Jazyk práce: anglický

Jméno studenta/studentky: Ivana EBROVÁ

Studijní program: Fyzika

Studijní obor: Teoretická fyzika, astronomie a astrofyzika

Školitel: RNDr. Bruno Jungwiert, PhD.

Oponenti: Priv. Doz. Dr. Dominik J. Bomans
Prof. Françoise Combes
RNDr. Ladislav Šubr, PhD.

Členové komise: Doc. RNDr. Vladimír Karas, DrSc. (předseda) ... přítomen
Prof. RNDr. Petr Heinzl, DrSc. (místopředseda) ... přítomen
Doc. RNDr. Petr Hadrava, DrSc. ... přítomen
Prof. RNDr. Petr Harmanec, DrSc., ... přítomen
Prof. RNDr. Jan Palouš, DrSc. ... přítomen
Doc. RNDr. Marek Wolf, CSc. ... přítomen

Datum obhajoby: 12. prosince 2012

Průběh obhajoby:

Předseda komise zahájil jednání, přivítal přítomné a uvedl základní údaje o obhajované práci. Disertační práce v oboru 4F1 Teoretická fyzika, astronomie a astrofyzika byla vypracována na Astronomickém ústavu AV ČR, v.v.i.

Obhajobě byl přítomen dostatečný počet členů komise a byly splněny veškeré podmínky kladené na personální složení. Předseda komise informoval přítomné, že uchazečka splnila veškeré studijní podmínky a odevzdala disertační práci se všemi ostatními náležitostmi. Termín obhajoby byl včas zveřejněn, práce byla po předepsaný čas vystavena na studijním oddělení fakulty. K práci nepřišly kromě posudků oponentů žádné komentáře ani připomínky.

Poté předseda komise přečetl stručný životopis doktorandky a nechal kolovat výtisk disertační práce a seznam publikací s citačním ohlasem. Školitel seznámil přítomné se svým vyjádřením k doktorandce a k disertační práci.

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.

Doktorandka poté předvedla hlavní výsledky své disertační práce v dobře připravené prezentaci.

Následovalo čtení posudků oponenty a odpovědi uchazeče na komentáře a připomínky oponentů uvedené v posudcích. Docent Bomans a Dr. Šubr byli přítomni a osobně, prof. Combes se omluvila, její posudek proto přečetl předseda komise. Posouzení práce doc. Bomansem bylo kladné a oponent doporučoval práci k přijetí, s odpověďmi na své otázky byl spokojen. Naproti tomu Dr. Šubr uvedl řadu připomínek, k nimž se rozproutila obšírná diskuse. Doktorandka připravila k připomínkám Dr. Šubra doplňující písemné vyjádření, které dostali členové komise a oponenti během obhajoby k dispozici. Přestože rozsah práce a množství odvedené práce je značné, práce se jeví jako by sepsaná ve spěchu a některé podstatné informace o výpočtech v ní chybí, nebo je velmi obtížné je v textu dohledat. Dr. Šubr konstatoval, že je s odpověďmi spokojen částečně. Následovala všeobecná rozprava ve které vystoupili prof. Palouš, doc. Hadrava, doc. Karas.

Po ukončení veřejné části obhajoby se konalo uzavřené jednání komise, ke kterému byli přizváni oba přítomní oponenti a školitel. Pro kontrolu výsledků hlasování komise byli určeni skrutátoři doc. M. Wolf a prof. P. Heinzl.

Počet publikací: 7 (1 v odborném časopise + 6 v konferenčních sbornících)

Výsledek hlasování:

Počet členů s právem hlasovacím:	6
Počet přítomných členů:	6
Odevzdáno hlasů kladných:	3
Odevzdáno hlasů neplatných:	3
Odevzdáno hlasů záporných:	0

Výsledek obhajoby: neprospěla

Předseda nebo místopředseda komise: V. Karas

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.