

ЗАПИСНИК

са VI седнице Изборног и Наставно-научног већа одржане у среду 27. марта 2013. године

Седници присуствује 44 члана Изборног и Наставно-научног већа.

Службено одсутни:	Мирослав Поповић
Оправдано одсутни:	проф. др Наташа Недељковић доц. др Зоран Борјан доц. др Марија Димитријевић доц. др Иван Дојчиновић доц. др Владимир Ђурђевић доц. др Братислав Обрадовић мр Саша Дмитриновић Биљана Николић
Неоправдано одсутни:	проф. др Мићо Митровић проф. др Боривој Рајковић проф. др Ђорђе Спасојевић доц. др Владимир Миљковић др Катарина Вељовић

Декан Факултета проф. др Јаблан Дојчиловић отворио је седницу у 11:15 часова и предложио следећи

Дневни ред

1. Усвајање Записника са V седнице Изборног и Наставно-научног већа.

Изборно веће

2. Усвајање извештаја комисије за избор наставника Физичког факултета и то:
 - а) једног ванредног професора за ужу научну област Физика јонизованих гасова и плазме
 - б) једног ванредног професора за ужу научну област Физика честица и поља
3. Разматрање захтева у вези са покретањем поступка за избор др ЈОВИЦЕ ЈОВОВИЋА у звање научни сарадник.
4. Разматрање захтева Машинског факултета Универзитета у Београду у вези са давањем сагласности на избор др ЈАСМИНЕ ЈОВАНОВИЋ у звање редовног професора за ужу научну област Физика.
5. Покретање поступка за избор др НЕМАЊЕ КАЛОПЕРА за гостујућег професора Физичког факултета Универзитета у Београду.

Наставно-научно веће

6. Одређивање комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације за:
 - а) МИЛОША РАДОЊИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „INFLUENCE OF DISORDER ON CHARGE TRANSPORT IN STRONGLY CORRELATED MATERIALS NEAR THE METAL - INSULATOR TRANSITION“ (Утицај неуређености на електронски транспорт у јако корелисаним материјалима близу метал-изолатор прелаза)
7. Усвајање извештаја комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације и одређивање ментора за:
 - а) ЈУЛИЈУ ШЋЕПАНОВИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „РЕЛАКСАЦИОНА СВОЈСТВА МОДЕЛА СУБДИФУЗИВНОГ ГАСА НА ТРОУГАОНОЈ РЕШЕТКИ“
 - б) АНУ ВУКОВИЋ, дипломираног метеоролога, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „МОДЕЛИРАЊЕ ТРАНСПОРТА АТМОСФЕРСКИХ ЧЕСТИЦА У ИНТЕГРИСАНОМ ГЕОФИЗИЧКОМ СИСТЕМУ“
8. Усвајање извештаја комисије за преглед и оцену докторске дисертације и одређивање комисије за одбрану дисертације за:

- a) МАЈУ РАБАСОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „РЕСЕЈАЊЕ ЕЛЕКТРОНА НА АТОМУ ИНДИЈУМА И АНАЛИЗА ЕЛЕКТРОНСКИХ И ОПТИЧИХ СПЕКТАРА“
- b) ЈЕЛЕНУ МАЉКОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „АПСОЛУТНИ ПРЕСЕЦИ ЗА РАСЕЈАЊЕ ЕЛЕКТРОНА НА ОРГАНСКИМ МОЛЕКУЛИМА РЕЛЕВАНТНИМ ЗА ГРАЂУ БИОЛОШКИХ МАКРОМОЛЕКУЛА“
9. Одређивање комисије за нострификацију докторске дипломе коју је Предраг Миленовић стекао на Eidgenossische Technische Hochschule Zurich (Швајцарска) одбраном докторске дисертације под називом: „ПОТРАГА ЗА ФИЗИКОМ ИЗВАН СТАНДАРДНОГ МОДЕЛА У ДОГАЂАЈИМА СА ДВА ЕЛЕКТРОНА ИСТОГ НАЕЛЕКТРИСАЊА НА ЛНС-У“
10. Усвајање пријављене теме за израду мастер рада, одређивање руководиоца и комисије за одбрану рада за:
 - a) МИРОСЛАВА АНЂЕЛКОВИЋА: „О УТИЦАЈУ ПРЕНОСА ИНФОРМАЦИЈЕ И ТОПОЛОГИЈЕ МРЕЖЕ АГЕНАТА НА МОДЕЛ КОНТИНУАЛНЕ ДВОСТРУКЕ АУКЦИЈЕ ФИНАНСИЈСКОГ ТРЖИШТА“
11. Усвајање пријављене теме за израду дипломског рада, одређивање руководиоца и комисије за одбрану рада за:
 - a) ВЛАДИСЛАВА БУТИГАНА, апсолвента физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио дипломски рад под називом: „НЕЛИНЕАРНИ ЕФЕКТИ ПРИ ИНТЕРАКЦИЈИ ЈОНА СА ГРАФЕНОМ“
 - b) СТЕФАНА МИЛАДИНОВИЋА, апсолвента физике, смер Примењена физика и информатика, који је пријавио дипломски рад под називом: „ДЕТЕКЦИЈА ТАЧКАСТИХ НЕХОМОГЕНОСТИ НА СНИМЦИМА МАГНЕТНЕ РЕЗОНАНЦЕ ОРГАНСКИХ МАТЕРИЈАЛА“
 - c) ДЕЈАНА МЛАДЕНОВИЋА, апсолвента физике, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под насловом: „САВРЕМЕНИ ИЗВОРИ ЈЕДНОСМЕРНЕ СТРУЈЕ“
12. Одређивање рецензената за рукопис:
 - a) „Recurrent Topics in Special Relativity“ аутора доц. др Драгана Реџића
 - b) „Метеоролошка мерења“ аутора доц. др Владана Вучковића
13. Давање сагласности на захтев Природно-математичког факултета Универзитета „Св. Кирил и Методиј“ у Скопљу у вези са ангажовањем проф. др Млађена Ђурића за извођење наставе из предмета Геофизика I и II.
14. Усвајање Плана истраживања и Плана развоја научног подмладка за потребе реакредитације Физичког факултета као научно-истраживачке институције.
15. Именовање руководиоца смерова за реакредитацију и колегијума Комисије за проверу и унапређење квалитета наставе.
16. Именовање одговорног уредника и редакционог одбора за књигу о Физичком факултету.
17. Предлог за Годишњу награду Привредне коморе у категорији техничких унапређења.
18. Питања наставе, науке и финансија.
19. Захтеви за одобрење одсуства.
20. Усвајање извештаја са службених путовања.
21. Дописи и молбе упућене Наставно-научном већу.
22. Обавештења. Текућа питања. Питања и предлози.

Пошто је усвојен предложени дневни ред, прешло се на

1. тачку

Усвојен је Записник са V седнице Изборног и Наставно-научног већа.

Изборно веће

2. тачка

У вези са изборима наставника Физичког факултета, најпре је именована верификациона комисија у саставу:

доц. др Андријана Жекић

доц. др Зоран Николић

Зоран Поповић

Затим је декан Факултета проф. др Јаблан Дојчиловић прочитао извештај комисије за избор једног ванредног професора за ужу научну област Физика јонизованих гасова и плазме, након чега се члан изборне комисије проф. др Милорад Кураица врло повољно изразио о кандидату.

О кандидату за ванредног професора за ужу научну област Физика честица и поља, након што је декан проф. др Јаблан Дојчиловић прочитао позитиван извештај комисије, похвално је говорио члан изборне комисије проф. др Воја Радовановић.

Приступило се тајном гласању у коме су учествовали редовни и ванредни професори Факултета, те је:

- a) са 19 гласова ЗА, 4 гласа ПРОТИВ и 4 УЗДРЖАНА гласа (један листић је био неважећи) др БРАТИСЛАВ ОБРАДОВИЋ изабран у звање ванредног професора за ужу научну област Физика јонизованих гасова и плазме
- b) са 26 гласова ЗА и 2 гласа ПРОТИВ др МАРИЈА ДИМИТРИЈЕВИЋ је изабрана у звање ванредног професора за ужу научну област Физика честица и поља

3. тачка

Изборно веће је донело одлуку о покретању поступка за избор др ЈОВИЦЕ ЈОВОВИЋА у звање научни сарадник и именовало изборну комисију у саставу:

*Комисија: др Никола Коњевић, професор емеритус ФФ
др Милорад Кураица, редовни професор ФФ
др Никола Шишовић, доцент ФФ
др Миливоје Ивковић, виши научни сарадник ИФ*

4. тачка

Физички факултет је ДАО САГЛАСНОСТ на избор др ЈАСМИНЕ ЈОВАНОВИЋ у звање редовног професора за ужу научну област Физика на Машинском факултету Универзитета у Београду.

5. тачка

Изборно веће је донело одлуку о покретању поступка за избор др НЕМАЊЕ КАЛОПЕРА за гостујућег професора Физичког факултета Универзитета у Београду.

Наставно-научно веће

6. тачка

Одређена је комисија за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације за:

- a) МИЛОША РАДОЊИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „INFLUENCE OF DISORDER ON CHARGE TRANSPORT IN STRONGLY CORRELATED MATERIALS NEAR THE METAL - INSULATOR TRANSITION“ (Утицај неуређености на електронски транспорт у јако корелисаним материјалима близу метал-изолатор прелаза)

*Комисија: др Дарко Танасковић, виши научни сарадник ИФ
др Зоран Радовић, редовни професор ФФ*

др Ђорђе Спасојевић, ванредни професор ФФ
др Антун Балаж, научни сарадник ИФ

7. тачка

Усвојен је извештај комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације и одређен ментор за:

- а) ЈУЛИЈУ ШЋЕПАНОВИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „РЕЛАКСАЦИОНА СВОЈСТВА МОДЕЛА СУБДИФУЗИВНОГ ГАСА НА ТРОУГАОНОЈ РЕШЕТКИ“

Ментор: др Слободан Врховац, научни саветник ИФ

- б) АНУ ВУКОВИЋ, дипломираног метеоролога, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „МОДЕЛИРАЊЕ ТРАНСПОРТА АТМОСФЕРСКИХ ЧЕСТИЦА У ИНТЕГРИСАНОМ ГЕОФИЗИЧКОМ СИСТЕМУ“

Ментор: др Боривој Рајковић, ванредни професор ФФ

8. тачка

Усвојен је извештај комисије за преглед и оцену докторске дисертације и одређена комисија за одбрану дисертације за:

- а) МАЈУ РАБАСОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „РЕСЕЈАЊЕ ЕЛЕКТРОНА НА АТОМУ ИНДИЈУМА И АНАЛИЗА ЕЛЕКТРОНСКИХ И ОПТИЧКИХ СПЕКТАРА“

Комисија: др Драгутин Шевић, научни саветник ИФ
др Братислав Маринковић, научни саветник ИФ
др Драгољуб Белић, редовни професор ФФ
др Горан Попарић, ванредни професор ФФ

- б) ЈЕЛЕНУ МАЉКОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „АПСОЛУТНИ ПРЕСЕЦИ ЗА РАСЕЈАЊЕ ЕЛЕКТРОНА НА ОРГАНСКИМ МОЛЕКУЛИМА РЕЛЕВАНТНИМ ЗА ГРАЂУ БИОЛОШКИХ МАКРОМОЛЕКУЛА“

Комисија: др Александар Милосављевић, виши научни сарадник ИФ
др Братислав Маринковић, научни саветник ИФ
др Драгољуб Белић, редовни професор ФФ
др Горан Попарић, ванредни професор ФФ

9. тачка

Одређена је комисија за нострификацију докторске дипломе коју је Предраг Миленовић стекао на Eidgenossische Technische Hochschule Zurich (Швајцарска) одбраном докторске дисертације под називом: „ПОТРАГА ЗА ФИЗИКОМ ИЗВАН СТАНДАРДНОГ МОДЕЛА У ДОГАЂАЈИМА СА ДВА ЕЛЕКТРОНА ИСТОГ НАЕЛЕКТРИСАЊА НА LHC-У“

Комисија: др Петар Аџић, редовни професор ФФ
др Маја Бурић, редовни професор ФФ

10. тачка

Усвојена је пријављена тема за израду мастер рада, одређен руководиоцац и комисија за одбрану рада за:

- а) МИРОСЛАВА АНЂЕЛКОВИЋА, мастер студента физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: „О УТИЦАЈУ ПРЕНОСА ИНФОРМАЦИЈЕ И ТОПОЛОГИЈЕ МРЕЖЕ АГЕНАТА НА МОДЕЛ КОНТИНУАЛНЕ ДВОСТРУКЕ АУКЦИЈЕ ФИНАНСИЈСКОГ ТРЖИШТА“

*Комисија: доц. др Владимир Миљковић, руководиоцац рада
проф. др Милан Кнежевић
проф. др Сунчица Елезовић-Хаџић*

11. тачка

Усвојена је пријављена тема за израду дипломског рада, одређен руководиоцац и комисија за одбрану рада за:

- а) ВЛАДИСЛАВА БУТИГАНА, апсолвента физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио дипломски рад под називом: „НЕЛИНЕАРНИ ЕФЕКТИ ПРИ ИНТЕРАКЦИЈИ ЈОНА СА ГРАФЕНОМ“

*Комисија: др Душко Борка, руководиоцац рада
др Иван Радовић
проф. др Татјана Вуковић
проф. др Иванка Милошевић*

- б) СТЕФАНА МИЛАДИНОВИЋА, апсолвента физике, смер Примењена физика и информатика, који је пријавио дипломски рад под називом: „ДЕТЕКЦИЈА ТАЧКАСТИХ НЕХОМОГЕНОСТИ НА СНИМЦИМА МАГНЕТНЕ РЕЗОНАНЦЕ ОРГАНСКИХ МАТЕРИЈАЛА“

*Комисија: доц. др Зоран Николић, руководиоцац рада
проф. др Иван Белча
проф. др Горан Попарић
др Милош Вићић*

- с) ДЕЈАНА МЛАДЕНОВИЋА, апсолвента физике, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под насловом: „САВРЕМЕНИ ИЗВОРИ ЈЕДНОСМЕРНЕ СТРУЈЕ“

*Комисија: доц. др Андријана Жекић
проф. др Горан Попарић
доц. др Душан Поповић*

12. тачка

Наставно-научно веће Физичког факултета одредило је рецензенте за рукопис:

- а) „Recurrent Topics in Special Relativity“ аутора доц. др Драгана Реџића

*Комисија: др Маја Бурић, редовни професор ФФ
др Воја Радовановић, редовни професор ФФ
др Милутин Благојевић, научни саветник ИФ*

- б) „Метеоролошка мерења“ аутора доц. др Владана Вучковића

*Комисија: др Лазар Лазић, ванредни професор ФФ
др Александар Стаматовић, редовни професор ФФ у пензији*

13. тачка

Наставно-научно веће је ДАЛО САГЛАСНОСТ на захтев Природно-математичког факултета Универзитета „Св. Кирил и Методиј“ у Скопљу у вези са ангажовањем проф. др Млађена Ђурића за извођење наставе из предмета Геофизика I и II.

14. тачка

Усвојен је План истраживања и План развоја научног подмладка за потребе реакредитације Физичког факултета као научно-истраживачке институције.

15. тачка

Наставно-научно веће је именovalo руководиоце смерова за реакредитацију Факултета, који ће уједно чинити и колегијум Комисије за проверу и унапређење квалитета наставе:

проф. др Јаблан Дојчиловић - А смер

проф. др Воја Радовановић – Б смер

проф. др Љубиша Зековић – Ц смер

проф. др Ивана Тошић – М смер

16. тачка

Поводом израде књиге о Физичком факултету, Наставно-научно веће је за одговорног уредника именovalo проф. др ИЛИЈУ МАРИЋА, а за чланове редакционог одбора именovalo је декански колегијум Факултета.

17. тачка

Наставно-научно веће је прихватило иницијативу Катедре за примењену физику и метрологију и донело одлуку да техничко унапређење „Комбиновани пирометарски систем за мерење температуре и визуелизацију расподела температура у ложишту котла термоелектране“, аутора проф. др Љубише Зековића и проф. др Ивана Белче, предложи за награду Привредне коморе Београда у категорији техничких унапређења.

18. тачка

Наставно-научно веће је усвојило иницијативу Катедре за примењену физику и метрологију о акредитацији модула *медицинска физика* у оквиру смера *Примењена и компјутерска физика* на мастер студијама Физичког факултета, или акредитацији медицинске физике као посебног смера Специјалистичких студија, о чему ће одлуку донети комисија за акредитацију Физичког факултета.

19. тачка

Наставно-научно веће је одобрило плаћена одсуства и то:

- a) проф. др Петру Аџићу у периоду од 7. до 14. априла 2013. године ради присуства састанцима у оквиру недељне евакуације резултата истраживања међународне колаборације CMS у CERN-у, Женева (Швајцарска)
- b) проф. др Мирослави Ункашевић и проф. др Ивани Тошић у периоду од 9. до 13. априла 2013. године ради учешћа на конференцији Европске геофизичке уније која ће се одржати у Бечу (Аустрија)
- c) доц. др Братиславу Обрадовићу у периоду од 10. до 12. априла 2013. године ради учешћа на састанку управног одбора COST који ће се одржати у Бриселу (Белгија)
- d) доц. др Душану Поповићу у периоду од 11. до 18. маја 2013. године ради учешћа на конференцији Tech Connect World 2013 која ће се одржати у Мериленду (САД)
- e) проф. др Млађену Ђурићу у периоду од 19. до 16. маја 2013. године ради учешћа на конференцији “6th International Conference on Fog, Fog Collection and Dew” која ће се одржати у Јокохами (Јапан)

Седница је завршена у 13 часова.

Београд, 1.4.2013.

ДЕКАН ФИЗИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
Проф. др Јаблан Дојчиловић, с.р