

ЗАПИСНИК

са IX седнице Изборног и Наставно-научног већа Физичког факултета одржане у среду
26. јуна 2013. године у 11 часова у физичком амфитеатру

Седници присуствује 46 чланова Изборног и Наставно-научног већа.

Службено одсутни:	Мирослав Поповић
Оправдано одсутни:	проф. др Срђан Буквић проф. др Сунчица Елезовић-Хаџић проф. др Наташа Недељковић проф. др Владимир Милосављевић доц. др Зоран Борјан доц. др Драган Реџић др Мирјана Сарван Биљана Николић
Неоправдано одсутни:	проф. др Мићо Митровић проф. др Илија Марић проф. др Горан Попарић

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

Дневни ред

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

Изборно веће

2. Разматрање предлога катедара Института за метеорологију у вези са расписивањем конкурса за избор једног ванредног професора за ужу научну област Динамичка метеорологија.
3. Разматрање извештаја Комисије за избор једног наставника (доцента, ванредног професора или редовног професора) за ужу научну област Физика кондензоване материје, приговора на извештај, као и одговор Комисије на приговор.

Наставно-научно веће

4. Усвајање извештаја Комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације и одређивање ментора за:
 - а) САШУ ИВКОВИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „СПЕКТРОСКОПСКА МЕРЕЊА ПРОСТОРНО-ВРЕМЕНСКИХ РАСПОДЕЛА ЕЛЕКТРИЧНОГ ПОЉА У БАРИЈЕРНИМ ПРАЖЊЕЊИМА“
 - б) ЈЕЛЕНУ НИКОЛИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „ПРИМЕНА АНАЛИТИЧКОГ, ЕКСПЕРИМЕНТАЛНОГ, СЕМИЕМПИРИЈСКОГ И МОНТЕ КАРЛО МЕТОДА ЗА КАЛИБРАЦИЈУ ЕФИКАСНОСТИ $n\text{PGe}$ ДЕТЕКТОРА У ГАМА СПЕКТРОМЕТРИЈИ УЗОРАКА ИЗ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ“
 - в) ЈАКШЕ ВУЧИЧЕВИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „SIGNATURES OF HIDDEN QUANTUM CRITICALITY IN HIGH TEMPERATURE CHARGE TRANSPORT NEAR THE MOTT TRANSITION“ (Показатељи скривене квантне критичности у високо-температурном транспорту наелектрисања у близини Мотовог прелаза)
5. Одређивање Комисије за преглед и оцену докторске дисертације за:
 - а) ИГОРА ФРАНОВИЋА, дипломираног физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: „КОЛЕКТИВНА ДИНАМИКА И САМООРГАНИЗАЦИЈА СТОХАСТИЧКИХ НЕУРОНСКИХ СИСТЕМА ПОД УТИЦАЈЕМ СИНАПТИЧКОГ КАШЊЕЊА“

- b) МАРКА НИКОЛИЋА, дипломираног физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: „ТЕМПЕРАТУРСКА ЗАВИСНОСТ ЛУМИНЕСЦЕНЦИЈЕ НЕОРГАНСКИХ ФОСФОРА НА БАЗИ РЕТКИХ ЗЕМАЉА“
6. Усвајање извештаја Комисије за преглед и оцену докторске дисертације и одређивање Комисије за одбрану дисертације за:
- a) ИГОРА ТЕЛЕЧКОГ, дипломираног физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: „ЈОНСКА ОПТИКА ЕЛЕКТРОСТАТИЧКОГ ДУГИНОГ СОЧИВА“
7. Усвајање извештаја Комисије за нострификацију докторске дипломе коју је БОРИС ГРБИЋ стекао на Техничком универзитету швајцарске конфедерације у Цириху (Швајцарска)
8. Усвајање пријављене теме за израду мастер рада, одређивање руководиоца и Комисије за одбрану рада за:
- a) ИЛИЈУ СИМОНОВИЋА, студента мастер студија физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: „НЕКОМУТАТИВНА ГРАВИТАЦИЈА НА МОЈАЛОВОМ ПРОСТОРУ“
9. Усвајање пријављене теме за израду дипломског рада, одређивање руководиоца и Комисије за одбрану рада за:
- a) ПЕРУ ТАУЊОРИЋА, апсолвента физике, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ОБНОВЉИВИ ИЗВОРИ ЕНЕРГИЈЕ И ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ“
- b) ГОРАНА РАКИНА, апсолвента физике, смер Примењена физика и информатика, који је пријавио дипломски рад под називом: „ПРИМЕНА ПАРАЛЕЛНОГ ПРОЦЕСИРАЊА УПОТРЕБОМ ГРАФИЧКОГ ПРОЦЕСОРА У СПЕКТРАЛНОЈ АНАЛИЗИ СИГНАЛА“
- c) ДРАГИЊУ ЛАЗАРЕВИЋ, апсолвента метеорологије, која је пријавила дипломски рад под називом: „КАРАКТЕРИСТИКЕ МАРИТИМНИХ МАГЛИ“
10. Доношење одлуке о расписивању конкурса за доделу Годишње награде Физичког факултета за младе истраживаче, као и Награде „Љубомир Ђирковић“ за најбољи дипломски, односно мастер рад.
11. Питања наставе, науке и финансија.
12. Захтеви за одобрење одсуства.
13. Усвајање извештаја са службених путовања.
14. Дописи и молбе упућене Наставно-научном већу.
15. Обавештења. Текућа питања. Питања и предлози.

Пошто је усвојен предложени дневни ред, прешло се на

1. тачку

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

Изборно веће

2. тачка

На предлог катедара Института за метеорологију Изборно веће је донело одлуку да се покрене поступак за избор једног ванредног професора за ужу научну област Динамичка метеорологија.

3. тачка

Поводом извештаја Комисије за избор једног наставника за ужу научну област Физика кондензоване материје, најпре је декан Факултета проф. др Јаблан Дојчиловић прочитао закључак и предлог Комисије којим се предлаже избор кандидата Михајла Ваневића. Затим је прочитао приговор једног од пријављених кандидата Зорана Марковића, а потом и одговор Комисије на приговор. Након тога се развила дискусија у којој је учествовало више чланова Већа. Један део чланова Већа је сматрао да је извештај Комисије недоречен, односно да се из њега не види зашто се Комисија одлучила за кандидата Михајла Ваневића који испуњава услов за избор у звање доцента, када други кандидат Зоран Марковић испуњава услов за избор у ванредног професора.

Чланови Комисије су сматрали да се кандидат Зоран Марковић не бави уско специфичном научном облашћу која је потребна да би се наследили предмети проф. др Зорана Радовића.

Након дуже дискусије о овом питању и констатације да Изборно веће не гласа за одређеног кандидата, него се гласа *за* или *против* реферата Комисије, уследило је јавно гласање (прозивањем) у коме су учествовали редовни професори, ванредни професори и доценти. После гласања, чији су резултати били: 14 гласова ЗА, 3 гласа ПРОТИВ и 20 УЗДРЖАНИХ гласова, декан Факултета проф. др Јаблан Дојчиловић је констатовао да извештај Комисије за избор једног наставника за ужу научну област Физика кондензоване материје НИЈЕ УСВОЈЕН.

Наставно-научно веће

4. тачка

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

- a) САШУ ИВКОВИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „СПЕКТРОСКОПСКА МЕРЕЊА ПРОСТОРНО-ВРЕМЕНСКИХ РАСПОДЕЛА ЕЛЕКТРИЧНОГ ПОЉА У БАРИЈЕРНИМ ПРАЖЊЕЊИМА“
Ментор: *др Братислав Обрадовић, ванредни професор ФФ*
- b) ЈЕЛЕНУ НИКОЛИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „ПРИМЕНА АНАЛИТИЧКОГ, ЕКСПЕРИМЕНТАЛНОГ, ПОЛИЕМПИРИЈСКОГ И МОНТЕ КАРЛО МЕТОДА ЗА КАЛИБРАЦИЈУ ЕФИКАСНОСТИ $HPGe$ ДЕТЕКТОРА У ГАМА СПЕКТРОМЕТРИЈИ УЗОРАКА ИЗ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ“
Ментор: *др Јован Пузовић, ванредни професор ФФ*
- c) ЈАКШЕ ВУЧИЧЕВИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „SIGNATURES OF HIDDEN QUANTUM CRITICALITY IN HIGH TEMPERATURE CHARGE TRANSPORT NEAR THE MOTT TRANSITION“ (Показатељи скривене квантне критичности у високо-температурном транспорту наелектрисања у близини Мотовог прелаза)
Ментор: *др Дарко Танасковић, виши научни сарадник ИФ*

5. тачка

Одређена је Комисија за преглед и оцену докторске дисертације за:

- a) ИГОРА ФРАНОВИЋА, дипломираног физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: „КОЛЕКТИВНА ДИНАМИКА И САМООРГАНИЗАЦИЈА СТОХАСТИЧКИХ НЕУРОНСКИХ СИСТЕМА ПОД УТИЦАЈЕМ СИНАПТИЧКОГ КАШЊЕЊА“
Комисија: *др Никола Бурић, научни саветник ИФ*
др Зоран Радовић, редовни професор ФФ
др Милан Кнежевић, редовни професор ФФ
др Сунчица Елезовић-Хаџић, редовни професор ФФ
- b) МАРКА НИКОЛИЋА, дипломираног физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: „ТЕМПЕРАТУРСКА ЗАВИСНОСТ ЛУМИНЕСЦЕНЦИЈЕ НЕОРГАНСКИХ ФОСФОРА НА БАЗИ РЕТКИХ ЗЕМАЉА“
Комисија: *др Мирослав Драмићанин, научни саветник ИНН Винча*
др Љубиша Зековић, редовни професор ФФ

др Бећко Касалица, ванредни професор ФФ

6. тачка

Усвојен је извештај Комисије за преглед и оцену докторске дисертације и одређена Комисија за одбрану дисертације за:

- а) ИГОРА ТЕЛЕЧКОГ, дипломираног физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: „ЈОНСКА ОПТИКА ЕЛЕКТРОСТАТИЧКОГ ДУГИНОГ СОЧИВА“

*Комисија: др Срђан Петровић, научни саветник ИНН Винча
 др Љубиша Зековић, редовни професор ФФ
 др Горан Попарић, ванредни професор ФФ
 др Небојша Нешковић, научни саветник ИНН Винча*

7. тачка

Наставно-научно веће је усвојило извештај Комисије за нострификацију докторске дипломе коју је БОРИС ГРБИЋ стекао на Техничком универзитету швајцарске конфедерације у Цириху (Швајцарска) одбраном докторске дисертације под називом: „ТРАНСПОРТ ШУПЉИНА И ЕФЕКТИ СПИН-ОРБИТ ИНТЕРАКЦИЈЕ У GaAs НАНОСТРУКТУРАМА p-ТИПА“ (Hole transport and spin-orbit coupling in p-type GaAs nanostructures) и утврдило предлог да се дисертација призна као равноправна докторској дипломи Физичког факултета Универзитета у Београду, као и сва права која таква диплома и научни степен *доктор физичких наука* дају.

8. тачка

Усвојена је пријављена тема за израду мастер рада, одређен руководилац и Комисија за одбрану рада за:

- а) ИЛИЈУ СИМОНОВИЋА, студента мастер студија физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: „НЕКОМУТАТИВНА ГРАВИТАЦИЈА НА МОЈАЛОВОМ ПРОСТОРУ“

*Комисија: др Воја Радовановић, редовни професор ФФ, руководилац рада
 др Маја Бурић, редовни професор ФФ
 др Бранислав Цветковић, научни сарадник ИФ*

9. тачка

Усвојена је пријављена тема за израду дипломског рада, одређен руководилац и Комисија за одбрану рада за:

- а) ПЕРУ ПАУЊОРИЋА, апсолвента физике, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ОБНОВЉИВИ ИЗВОРИ ЕНЕРГИЈЕ И ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ“

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

- б) ГОРАНА РАКИНА, апсолвента физике, смер Примењена физика и информатика, који је пријавио дипломски рад под називом: „ПРИМЕНА ПАРАЛЕЛНОГ ПРОЦЕСИРАЊА УПОТРЕБОМ ГРАФИЧКОГ ПРОЦЕСОРА У СПЕКТРАЛНОЈ АНАЛИЗИ СИГНАЛА“

*Комисија: доц. др Зоран Николић, руководилац рада
проф. др Горан Попарић
проф. др Иван Белча*

- с) ДРАГИЊУ ЛАЗАРЕВИЋ, апсолвента метеорологије, која је пријавила дипломски рад под називом: „КАРАКТЕРИСТИКЕ МАРИТИМНИХ МАГЛИ“

*Комисија: проф. др Млађен Ђурић, руководилац рада
проф. др Дејан Јанц
доц. др Драгана Вујовић*

10. тачка

Наставно-научно веће је донело одлуку о расписивању конкурса за доделу Годишње награде Физичког факултета за младе истраживаче и жребом је одредило чланове жирија и то:

*проф. др Срђана Буквића
проф. др Милана Дамњановића
проф. др Стевана Ђенижеа*

Веће је, такође, донело одлуку о расписивању конкурса за доделу награде „Љубомир Ђирковић“ за најбољи дипломски, односно мастер рад.

11. тачка

Питања наставе

Продекан за наставу доц. др Иван Дојчиновић је обавестио чланове Већа о конкурс за упис кандидата на основне студије. Пријављивање је почело у уторак 25.6. и траје до четвртка 27.6, а до сада је пријављено 89 кандидата.

Продекан је такође обавестио чланове Већа о допису који је упућен Медицинским факултетом Универзитета у Београду у вези са организацијом заједничких специјалистичких студија.

Питања науке

Продекан за науку проф. др Маја Бурић обавестила је чланове Већа да су уплаћене школарине за буџетске студенте докторских студија, али само за студенте I године студија, са обећањем да ће у току јесени бити уплаћене школарине за студенте II године, док се студије студената III године студија ове године неће финансирати од стране Министарства.

Питања финансија

Декан Факултета је обавестио присутне да постоји дуг од око 5.800.000 динара за грејање, а из Београдских електрана су нас обавестили да ћемо бити тужени за дуг од око 2.600.000 динара из прошле године. Декани факултета бившег ПМФ-а, као и декани Машинског, Пољопривредног факултета и других који се налазе у сличној ситуацији, тражили су од Универзитета у Београду да на себе преузме преговоре са Електранама у вези са решењем овог проблема.

Наставно-научно веће је утврдило предлог Кадровског плана за наредну годину, као и предлог измене Правилника о систематизацији радних места и упутио их Савету Факултета на усвајање.

12. тачка

Наставно-научно веће је одобрило плаћено одсуство следећим наставницима и сарадницима:

- a) Зорану Поповићу у периоду од 4. до 7. јула 2013. године ради учешћа на конференцији „Савремени материјали 2013“ која се одржава у Бањој Луци (Република Српска, Босна и Херцеговина)
- b) проф. др Петру Аџићу у периоду од 8. до 12. јула 2013. године ради присуствовања радном састанку у вези са CMS колаборацијом у CERN-у, Женева (Швајцарска)
- c) проф. др Иванки Милошевић у периоду од 5. до 14. јула 2013. године ради учешћа на конференцији „Nanotechnology 2013“, која се одржава у Солуну (Грчка)
- d) проф. др Милану Дамњановићу у периоду од 5. до 14. јула 2013. године ради учешћа на конференцији „Nanotechnology 2013“, која се одржава у Солуну (Грчка)
- e) проф. др Зорану Радовићу у периоду од 9. јула до 4. септембра 2013. године ради студијског боравка на Brookhaven National Laboratory у Њујорку (САД)
- f) проф. др Стевану Стојадиновућу у периоду од 1. до 7. септембра 2013. године ради учешћа на конференцији YUCOMAT 2013 која се одржава у Херцег Новом (Црна Гора)

Седница је завршена у 12:50 часова.

Београд, 2.7.2013.

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