

ЗАПИСНИК

са V седнице Наставно-научног већа Физичког факултета оржане у среду
23. фебруара 2011. године

Седници присуствује 46 чланова Наставно-научног већа.

Службено одсутни: доц. др Душан Поповић

Оправдано одсутни: проф. др Лазар Новаковић
проф. др Владимир Милосављевић
др Зорица Поповић
мр Сава Галијаш
мр Никола Шишовић
мр Мирјана Сарван

Неоправдано одсутни: проф. др Срђан Буквић
проф. др Милан Кнежевић
проф. др Драгомир Крпић
проф. др Иванка Милошевић
проф. др Милорад Кураица
проф. др Боривој Рајковић
доц. др Зоран Борјан
доц. др Едиб Добарџић
доц. др Владимир Миљковић

Декан Факултета проф. др Љубиша Зековић отворио је седницу у 11:50 часова и предложио следећи

Дневни ред

1. Усвајање записника са IV седнице Наставно-научног већа.
2. Одређивање комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације за:
 - а) РАДОМИРА БАЊАНЦА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ВРЕМЕНСКИ ПРОМЕНЉИВЕ КОМПОНЕНТЕ ФОНА У НИСКОФОНСКОЈ ПОДЗЕМНОЈ ЛАБОРАТОРИЈИ“
3. Усвајање извештаја комисије за нострификацију докторске дипломе коју је МИХАЈЛО ВАНЕВИЋ стекао на Факултету филозофије и природних наука у Базелу, Швајцарска, одбраном докторске дисертације под називом: „Теорија кола за пренос наелектрисања у мезоскопским проводницима“.
4. Одређивање комисије за преглед и оцену магистарске тезе за:
 - а) ГЕОРГИЈА СТАМБОЛИЕВА, дипломираног физичара, који је предао магистарску тезу под називом: „ДИЕЛЕКТРИЧНА СТУДИЈА МОЛЕКУЛСКИХ РЕЛАКСАЦИЈА У ПОЛИЕТИЛЕНИМА МОДИФИКОВАНИМ ВИСОКО-ЕНЕРГЕТСКИМ ЗРАЧЕЊЕМ“
5. Усвајање пријављене теме за израду дипломског рада, одређивање руководиоца и комисије за одбрану рада за:
 - а) НАТАШУ РИСТИЋ, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, која је пријавила дипломски рад под називом: „ПОРЕКЛО ХЕМИЈСКИХ ЕЛЕМЕНАТА“
 - б) ТАТЈАНУ МИХАЈЛОВИЋ, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, која је пријавила дипломски рад под називом: „НЕКОНВЕНЦИОНАЛНИ ИЗВОРИ ЕНЕРГИЈЕ“

- c) ВИОЛЕТУ ЈАНКОВИЋ, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, која је пријавила дипломски рад под називом: „ТЕРМОНУКЛЕАРНЕ РЕАКЦИЈЕ У ПРИРОДИ“
 - d) ИВАНУ ВИДИЦКИ апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, која је пријавила дипломски рад под називом: „КОСМИЧКО ЗРАЧЕЊЕ И ФИЗИКА ЕЛЕМЕНТАРНИХ ЧЕСТИЦА“
 - e) НЕБОЈШУ ЈОВАНОВИЋА, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ФОТОЕЛЕКТРИЧНИ ЕФЕКАТ“
 - f) ДРАГАНА ЈОВАНОВИЋА, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ЊУТНОВИ ЗАКОНИ“
 - g) ЈОВАНА СВИЛАРА, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ОСНОВНЕ ПОСТАВКЕ СТАНДАРДНОГ МОДЕЛА ЕЛЕМЕНТАРНИХ ЧЕСТИЦА“
 - h) ГОРАНА ИВКОВИЋА, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ДЕМОНСТРАЦИОНИ ОГЛЕДИ ИЗ ГЕОМЕТРИЈСКЕ ОПТИКЕ ЗА ОСНОВНУ ШКОЛУ“
 - i) МИЛАНЕ СЕФКЕРИНАЦ, апсолвента Физичког факултета, смер Метеорологија, која је пријавила дипломски рад под називом: „ПРОГНОЗА ЂЕНОВСКЕ ЦИКЛОГЕНЕЗЕ ЕТА МОДЕЛОМ“
 - j) РАТОМИРА САВИЋА, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „СИМУЛАЦИЈА ПРОЛАСКА МЛАЗА ЕЛЕКТРОНА КРОЗ ГАС АЗОТА“
 - k) НИКОЛУ ТОДОРОВИЋА, апсолвента Физичког факултета, смер Метеорологија, који је пријавио дипломски рад под називом: „ВРСТЕ ЕЛЕКТРИЧНИХ ПРАЖЊЕЊА У АТМОСФЕРИ“
6. Усвајање извештаја комисије за рецензију рукописа „Физика облака кроз задатке“ аутора проф. др Млађена Ђурића и проф. др Дејана Јанца.
 7. Давање сагласности на ангажовање доц. др Горана Попарића и Мирослава Поповића у настави на Географском факултету Универзитета у Београду за предмет Мониторинг буке.
 8. Разматрање предлога Катедре за примењену физику и метрологију у вези са продужењем радног односа на годину дана проф. др Александру Срећковићу.
 9. Питања наставе, науке и финансија.
 10. Захтеви за одобрење одсуства.
 11. Усвајање извештаја са службених путовања.
 12. Дописи и молбе упућене Наставно-научном већу.
 13. Обавештења. Текућа питања. Питања и предлози.

Пошто је усвојен предложени дневни ред, прешло се на

1. тачку

Усвојен је записник са IV седнице Наставно-научног већа.

2. тачка

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

- a) РАДОМИРА БАЊАНЦА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ВРЕМЕНСКИ ПРОМЕНЉИВЕ КОМПОНЕНТЕ ФОНА У НИСКОФОНСКОЈ ПОДЗЕМНОЈ ЛАБОРАТОРИЈИ“

Комисија: др Јован Пузовић, ванредни професор ФФ

др Драгомир Крпић, редовни професор ФФ
др Иван Аничин, научни саветник ИФ
др Владимир Удовичић, научни сарадник ИФ

3. тачка

Усвојен је извештај комисије за нострификацију докторске дипломе коју је МИХАЈЛО ВАНЕВИЋ стекао на Факултету филозофије и природних наука у Базелу, Швајцарска, одбраном докторске дисертације под називом: „Теорија кола за пренос наелектрисања у мезоскопским проводницима“ и донета одлука да се предложи Комисији за признавање високошколских диплома Универзитета у Београду да му диплому призна као равноправну докторској дипломи Физичког факултета, као и сва права која таква диплома и научни степен *доктор физичких наука* дају.

4. тачка

Одређена је комисија за преглед и оцену магистарске тезе за:

- а) ГЕОРГИА СТАМБОЛИЕВА, дипломираног физичара, који је предао магистарску тезу под називом: „ДИЕЛЕКТРИЧНА СТУДИЈА МОЛЕКУЛСКИХ РЕЛАКСАЦИЈА У ПОЛИЕТИЛЕНИМА МОДИФИКОВАНИМ ВИСОКО-ЕНЕРГЕТСКИМ ЗРАЧЕЊЕМ“

Комисија: др Един Суљоврујић, научни саветник ИНН Винча
др Јаблан Дојчиловић, редовни професор ФФ
др Лазар Новаковић, ванредни професор ФФ
др Душан Костоски, научни саветник ИНН Винча

5. тачка

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

- а) НАТАШУ РИСТИЋ, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, која је пријавила дипломски -рад под називом: „ПОРЕКЛО ХЕМИЈСКИХ ЕЛЕМЕНАТА“

Комисија: проф. др Иван Аничин, руководилац рада
проф. др Драгомир Крпић
мр Весна Дамјановић

- б) ТАТЈАНУ МИХАЈЛОВИЋ, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, која је пријавила дипломски рад под називом: „НЕКОНВЕНЦИОНАЛНИ ИЗВОРИ ЕНЕРГИЈЕ“

Комисија: доц. др Андријана Жекић, руководилац рада
проф. др Мићо Митровић
доц. др Горан Попарић

- с) ВИОЛЕТУ ЈАНКОВИЋ, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, која је пријавила дипломски рад под називом: „ТЕРМОНУКЛЕАРНЕ РЕАКЦИЈЕ У ПРИРОДИ“

*Комисија: проф. др Иван Аничин, руководилац рада
проф. др Драгомир Крпић
мр Весна Дамјановић*

- d) ИВАНУ ВИДИЦКИ апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, која је пријавила дипломски рад под називом: „КОСМИЧКО ЗРАЧЕЊЕ И ФИЗИКА ЕЛЕМЕНТАРНИХ ЧЕСТИЦА“

*Комисија: проф. др Иван Аничин, руководилац рада
проф. др Драгомир Крпић
мр Весна Дамјановић*

- e) НЕБОЈШУ ЈОВАНОВИЋА, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ФОТОЕЛЕКТРИЧНИ ЕФЕКАТ“

*Комисија: проф. др Стеван Ђениже, руководилац рада
проф. др Александар Срећковић
проф. др Срђан Буквић*

- f) ДРАГАНА ЈОВАНОВИЋА, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ЊУТНОВИ ЗАКОНИ“

*Комисија: доц. др Горан Попарић, руководилац рада
доц. др Андријана Жекић
мр Саша Дмитровић*

- g) ЈОВАНА СВИЛАРА, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ОСНОВНЕ ПОСТАВКЕ СТАНДАРДНОГ МОДЕЛА ЕЛЕМЕНТАРНИХ ЧЕСТИЦА“

*Комисија: проф. др Иван Аничин, руководилац рада
проф. др Драгомир Крпић
мр Весна Дамјановић*

- h) ГОРАНА ИВКОВИЋА, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ДЕМОНСТРАЦИОНИ ОГЛЕДИ ИЗ ГЕОМЕТРИЈСКЕ ОПТИКЕ ЗА ОСНОВНУ ШКОЛУ“

*Комисија: проф. др Мићо Митровић, руководилац рада
доц. др Андријана Жекић
мр Саша Ивковић*

- i) МИЛАНЕ СЕФКЕРИНАЦ, апсолвента Физичког факултета, смер Метеорологија, која је пријавила дипломски рад под називом: „ПРОГНОЗА ЂЕНОВСКЕ ЦИКЛОГЕНЕЗЕ ЕТА МОДЕЛОМ“

Комисија: проф. др Лазар Лазић, руководилац рада

доц. др Владан Вучковић

др Владимир Ђурђевић

- ј) РАТОМИРА САВИЋА, апсолвента Физичког факултета, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „СИМУЛАЦИЈА ПРОЛАСКА МЛАЗА ЕЛЕКТРОНА КРОЗ ГАС АЗОТА“

Комисија: доц. др Горан Попарић, руководилац рада

проф. др Драгољуб Белић

Мирослав Поповић

- к) НИКОЛУ ТОДОРОВИЋА, апсолвента Физичког факултета, смер Метеорологија, који је пријавио дипломски рад под називом: „ВРСТЕ ЕЛЕКТРИЧНИХ ПРАЖЊЕЊА У АТМОСФЕРИ“

Комисија: проф. др Млађен Ђури, руководилац рада

проф. др Дејан Јанц

др Драгана Вујовић

6. тачка

Усвојен је извештај комисије за рецензију рукописа „Физика облака кроз задатке“ аутора проф. др Млађена Ђурића и проф. др Дејана Јанца и донета одлука да се рукопис прихвати као уџбеник и штампа у одговарајућем броју примерака.

7. тачка

Наставно-научно веће је дало сагласност на ангажовање доц. др Горана Попарића и Мирослава Поповића у настави на Географском факултету Универзитета у Београду за предмет Мониторинг буке.

8. тачка

У вези са предлогом Катедре за примењену физику и метрологију, а након дискусије у којој је учествовало више чланова Већа, Наставно-научно веће је са 1 гласом ПРОТИВ, 2 УЗДРЖАНА гласа и 43 гласа ЗА, донело одлуку да се проф. др Александру Срећковићу продужи радни однос на годину дана.

9. тачка

Поводом питања науке, декан Факултета проф. др Љубиша Зековић је подсетио чланове Већа да је су у два наврата из деканата добили email са позивом да дају своје предлоге за доделу Награде града Београда за 2010. годину за област науке. С обзиром да ни један предлог није стигао од стране чланова Већа, декан је у име Факултета за награду предложио монографију

„Линијске групе у физици: Теорија и примена на нанотубе и полимере“, аутора проф. др Милана Дамњановића и проф. др Иванке Милошевић.

Поводом питања наставе, продекан за наставу доц. др Иван Дојчиновић замолио је чланове Већа да му јаве уколико има неких измена у распореду часова, како не би дошло до преклапања термина у салама. Такође је подсетио чланове Већа да је редован априлски рок померен за фебруар, те да су сада рокови у марту, априлу и мају апсолвентски. Распоред је направљен за сва три испитна рока и биће ускоро објављен.

Доц. др Ђорђе Спасојевић је обавестио чланове Већа да је Факултет на конкурс за ИПА пројекте добио око 600.000 Евра за опремање лабораторија, од чега око 300.000 Евра чине трошкови капиталне опреме потребне докторским студијама. Остатак ће бити распоређен према лабораторијама које су пријавиле своје потребе. Очекује се да ће до јула месеца 2011. године стићи консултанци из ЕУ који ће покренути тендер за набавку опреме.

Проф. др Маја Бурић је замолила да студентска служба достави спискове студената по годинама и смеровима, док је проф. др Лазар Лазић апеловао да се студенти одмах на почетку школске године одлучују за изборне предмете како би се направио план рада.

Доц. др Божидар Николић је скренуо пажњу Наставно-научном већу на све масовнију појаву преписивања на писменим испитима помоћу техничких уређаја. Продекан за финансије је рекао да ће Факултет гледати да у најскорије време набави опрему за ометање „бубица“.

10. тачка

Наставно-научно веће је одобрило плаћена одсуства:

- a) проф. др Милану Дамњановићу, проф. др Иванки Милошевић, доц. др Едибу Добарџићу и Зорану Поповићу у периоду од 26. фебруара до 6. марта 2011. године ради учешћа на скупу XXVth International Winterschool on Electronic Properties of Novel Materials који се одржава у месту Kirchberg im Tirol (Аустрија)
- b) проф. др Маји Бурић и доц. др Марији Димитријевић у периоду од 4. до 13. марта 2011. године ради учешћа на школи The Third Quantum Gravity and Quantum Geometry School која се одржава у месту Закопане (Пољска)

11. тачка

Декан Факултета је информисао чланове Већа о акцији прикупљања помоћи за изградњу породичне куће породици Ђурић са Косова, коју спроводи НБО „Мајка девет Југовића“ и позвао заинтересоване да се акцији прикључе на Институту за физику.

Београд, 28.2.2011.

ДЕКАН ФИЗИЧКОГ ФАКУЛТЕТА

Проф. др Љубиша Зековић