

# ЗАПИСНИК

са V седнице Изборног и Наставно-научног већа Физичког факултета одржане у среду  
22. фебруара 2023. године

Седници присуствује 39 чланова Изборног и Наставно-научног већа, као и 20 студената ради тачке везане за студентска питања.

Оправдано одсутни: проф. др Владимир Ђурђевић  
проф. др Марија Димитријевић Ђирић  
проф. др Сунчица Елезовић-Хаџић  
доц. др Александра Гочанин  
доц. др Зоран Поповић  
доц. др Сузана Путниковић  
доц. др Драган Реџић  
др Марјан Ђирковић

Неоправдано одсутни: проф. др Милорад Кураица  
проф. др Зоран Борјан  
проф. др Иван Виденовић  
проф. др Предраг Миленовић  
доц. др Владимир Миљковић

Декан Факултета проф. др Иван Белча отворио је седницу у 11.12 часова и предложио следећи

## Дневни ред

- Усвајање Записника са IV седнице Изборног и Наставно-научног већа Физичког факултета.  
Изборно веће
- Усвајање извештаја Комисије за реизбор др САВЕ ГАЛИЈАША у звање научни сарадник.  
Наставно-научно веће
- Одређивање Комисије за преглед и оцену докторске дисертација за:
  - ТИЈАНУ РАДЕНКОВИЋ (2017/8009), мастер физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: "ВИШЕ ГРАДИЈЕНТНЕ ТЕОРИЈЕ И КВАНТНА ГРАВИТАЦИЈА" урађену под менторством др Марка Војновића, вишег научног сарадника Института за физику
- Усвајање Извештаја Комисије за преглед и оцену докторске дисертације и одређивање Комисије за одбрану дисертације за:
  - МИЛИВОЈА ХАЦИЈОЈИЋА (8022/2015), мастер физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: "ИСПИТИВАЊЕ ДВОДИМЕНЗИОНАЛНИХ КРИСТАЛА КОРИШЋЕЊЕМ ЕФЕКТА ДУГИНОГ РАСЕЈАЊА", урађену под менторством др Марка Ћосића, вишег научног сарадника ИНН Винча
- Усвајање пријављене теме за израду мастер рада, одређивање ментора и Комисије за одбрану рада за:
  - ПЕТРА СТОЈКОВИЋА, студента мастер студија смера Општа физика, који је пријавио мастер рад под називом: "ФИЗИЧКИ ПРОЦЕСИ ИЗДВАЈАЊА ЗАГАЂИВАЧА - МЕХАНИЧКИ И ЕЛЕКТРО ФИЛТЕРИ"
  - ИСИДОРУ НАЈДХЕФЕР, студента мастер студија смера Примењена и компјутерска физика, која је пријавила мастер рад под називом: "ЦИРКОНИЈУМ-АЛУМИНИДИ  $ZrAl_3$  И  $Zr_3Al$  ДОПИРАНИ ТАНАЛОМ: ХИПЕРФИНЕ ИНТЕРАКЦИЈЕ И ЕЛЕКТРОНСКИ ПРОРАЧУНИ"
- Усвајање извештаја рецензента за рукопис "Driving type effects on the disordered ferromagnetic systems" (Ефекти коначне брзине вођења неуређених феромагнетних система) аутора проф. др Ђорђа Спасојевића.
- Усвајање докумената потребних за реакредитацију Центра за квантну теоријску физику као центра изврности и то:
  - Плана развоја Центра за квантну теоријску физику
  - Плана развоја научно-истраживачког подмлатка Центра
  - Елабората о оправданости оснивања Центра

- d) Одлуку о именовану проф. др Воје Радовановића за руководиоца Центра
8. Избор шефа Катедре за компјутерску физику за мандатни период 2023 - 2026 година.
  9. Усвајање предлога Програма за стицање педагошких, психолошких и методичких компетенција наставника.
  10. Питања наставе, науке и финансија.
  11. Захтеви за одобрење одсуства.
  12. Усвајање извештаја са службених путовања.
  13. Дописи и молбе упућене Наставно-научном већу.
  14. Обавештења. Текућа питања. Питања и предлози.

Пошто је усвојен предложени Дневни ред, прешло се на

1. тачку

Усвојен је Записник са IV седнице Изборног и Наставно-научног већа Физичког факултета.

Изборно веће

2. тачка

Изборно веће је, након гласања у коме су учествовали редовни професори, ванредни професори и доценти, са 38 гласова ЗА (од укупно 50 колико чини изборно тело), усвојило извештај Комисије и утврдило предлог за резбор др САВЕ ГАЛИЈАША у звање научни сарадник.

Наставно-научно веће

3. тачка

Одређена је Комисија за преглед и оцену докторске дисертација за:

- а) ТИЈАНУ РАДЕНКОВИЋ (2017/8009), мастер физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: "ВИШЕ ГРАДИЈЕНТНЕ ТЕОРИЈЕ И КВАНТНА ГРАВИТАЦИЈА" урађену под менторством др Марка Војновића, вишег научног сарадника Института за физику

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

4. тачка

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

- а) МИЛИВОЈА ХАЦИЈОЈИЋА (8022/2015), мастер физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: "ИСПИТИВАЊЕ ДВОДИМЕНЗИОНАЛНИХ КРИСТАЛА КОРИШЋЕЊЕМ ЕФЕКТА ДУГИНОГ РАСЕЈАЊА", урађену под менторством др Марка Ћосића, вишег научног сарадника ИНН Винча

*Комисија: др Марко Ћосић, виши научни сарадник ИНН Винча  
др Едиб Добарџић, ванредни професор ФФ  
др Божидар Николић, ванредни професор ФФ*

5. тачка

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

- а) ПЕТРА СТОЈКОВИЋА, студента мастер студија смера Општа физика, који је пријавио мастер рад под називом: "ФИЗИЧКИ ПРОЦЕСИ ИЗДВАЈАЊА ЗАГАЂИВАЧА - МЕХАНИЧКИ И ЕЛЕКТРО ФИЛТЕРИ"

*Комисија:*     *др Сава Галијаш, доцент ФФ, руководилац рада*  
                   *др Горан Попарић, редовни професор ФФ*  
                   *др Душко Борка, научни саветник ИНН Винча*

- б) ИСИДОРУ НАЈДХЕФЕР, студента мастер студија смера Примењена и компјутерска физика, која је пријавила мастер рад под називом: "ЦИРКОНИЈУМ-АЛУМИНИДИ  $ZrAl_3$  И  $Zr_3Al$  ДОПИРАНИ ТАНТАЛОМ: ХИПЕРФИНЕ ИНТЕРАКЦИЈЕ И ЕЛЕКТРОНСКИ ПРОРАЧУНИ"

*Комисија:*     *др Ана Капиџић, научни сарадник ИНН Винча, руководилац рада*  
                   *др Зоран Николић, редовни професор ФФ, руководилац рада*  
                   *др Душан Поповић, ванредни професор ФФ*

6. тачка

Наставно-научно веће је усвојило Извештај рецензената и донело одлуку да се рукопис "Driving type effects on the disordered ferromagnetic systems" (Ефекти коначне брзине вођења неуређених феромагнетних система) аутора проф. др Ђорђа Спасојевића, одобри као помоћни универзитетски уџбеник за предмете Физика магнетизма и Виши курс теорије чврстог стања.

7. тачка

Поводом реакредитације Центра за квантну теоријску физику као центра изврсноности, Наставно-научно веће је усвојило документа потребна за реакредитацију и то:

- План развоја Центра за квантну теоријску физику
- План развоја научно-истраживачког подмлатка Центра
- Елаборат о оправданости оснивања Центра
- Одлуку о именовању проф. др Воје Радовановића за руководиоца Центра

8. тачка

На предлог Катедре за компјутерску физику, Наставно-научно веће је за шефа те Катедре за мандатни период 2023 - 2026 година изабрало проф. др Зорана Николића.

9. тачка

Након објашњења проф. др Андријане Жекић, Наставно-научно веће је усвојило предлог Програма за стицање педагошких, психолошких и методичких компетенција наставника. Програм је намењен студентима физике који су запослени у школи, а у свом наставном плану нису имали потребан број бодова из педагошких предмета и методике наставе физике. Програм ће да се уписује у теминима уписа студената у I годину основних или мастер студија, а студенти ће се уписивати као самофинансирајући, при чему ће школарина по ЕСП боду износити једнако као и школарина по боду за студенте основних студија.

10. тачка

Питања наставе

Студент продекан Физичког факултета изнео је молбу студената за организовање додатног испитног рока у месецу априлу. По овом питању се развила дискусија у којој је учествовало више чланова Већа са опречним мишљењима о сврсисходности организовања додатног испитног рока. Након дискусије се приступило гласању, те је са 29 гласова ЗА, 8 гласова ПРОТИВ и 2 УЗДРЖАНА гласа, донета одлука да се додатни испитни рок организује. Писмени испити ће бити организовани у току једног викенда, а усмени испити у договору са наставницима. Положени испити у априлском року ће у базу бити унети у јунском испитном року. Студенти имају право да полагају више испита, уколико буду могли да их уклопе у распоред испита.

Питања финансија

Продекан за финансије проф. др Горан Попарић упознао је чланове већа са финансијским извештајем за прошлу 2022. годину који ће бити упућен Савету Факултета на усвајање. Сопствена средства Факултета су осетно нижа него претходне године, првенствено ради смањених прилива од самофинансирајућих студената.

11. тачка

Наставно-научно веће је одобрило плаћена одсуства следећим наставницима и сарадницима:

- a) проф. др Иванки Милошевић у периоду од 18. до 25. марта 2023. године ради учешћа на међународном скупу "35<sup>th</sup> International Winterschool on Electronic Properties of Novel Materials" која се одржава у Кирсбергу (Аустрија)
- b) проф. др Иванки Милошевић у периоду од 28. маја до 3. јуна 2023. године ради учешћа на међународном скупу "E-MRS Spring Meeting" које се одржава у Страсбуру (Француска)
- c) доц. др Милошу Скочићу у периоду од 9. до 14. јула 2023. године ради учешћа на конференцији ICPIG XXXV 2023 која се одржава у месту Егмунд ан Зе (Холандија)
- d) др Дејану Дојићу у периоду од 9. до 14. јула 2023. године ради учешћа на конференцији ICPIG XXXV 2023 која се одржава у месту Егмунд ан Зе (Холандија)

12. тачка

Наставно-научно веће је усвојило извештај са службеног путовања проф. др Владимира Милосављевића који је у периоду од 22. јануара до 20. фебруара 2023. године боравио на Универзитету у Даблину (Ирска).

Седница је завршена у 12 часова.

Београд, 23.2.2023.

ДЕКАН ФИЗИЧКОГ ФАКУЛТЕТА  
Проф. др Иван Белча, с.р.