

З А П И С Н И К

са III седнице Изборног и Наставно-научног већа Физичког факултета
одржане од среде 22. децембра до понедељка 27. децембра 2021. године

Седници присуствује 41 члан Изборног и Наставно-научног већа, од тога 24 чланова Већа online и 17 присутно у сали.

Службено одсутни: проф. др Братислав Обрадовић

Оправдано одсутни: проф. др Маја Бурић
проф. др Милорад Кураица
проф. др Иванка Милошевић
проф. др Стеван Стојадиновић
проф. др Зоран Николић
доц. др Саша Дмитривић
доц. др Весна Ковачевић
доц. др Сузана Путниковић

Неоправдано одсутни: проф. др Зоран Борјан
проф. др Владимир Ђурђевић
доц. др Сава Галијаш
доц. др Светислав Мијатовић
доц. др Владимир Миљковић

Декан Факултета проф. др Иван Белча отворио је седницу у 11.10 часова и предложио следећи

Дневни ред

1. Усвајање Записника са II седнице Изборног и Наставно-научног већа Физичког факултета.

Изборно веће

2. Усвајање Извештаја Комисије за избор једног наставника у звање редовни професор.
3. Разматрање предлога Катедре за општу и динамичку метеорологију о покретању поступка за избор једног наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Физика облака
4. Покретање поступка за избор др Драгане Церовић у звање виши научни сарадник
5. Усвајање извештаја Комисије за избор у научна и истраживачка звања и то:
 - а) др Мирјане Војновић у звање научни сарадник
 - б) Катарине Милетић у звање истраживач-сарадник
 - в) Ириде Лазић у звање истраживач-сарадник (гласање у понедељак 27.12)

Наставно-научно веће

6. Одређивање Комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације за:
 - а) ДРАГАНА ПРЕКРАТА (2021/8030), дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: "PHASE TRANSITIONS IN MATRIX MODELS ON THE TRUNCATED HEISENBERG SPACE" (Фазни прелази у матричним моделима на модификованом Хајзенберговом простору), под менторством др Маје Бурић, редовног професора Физичког факултета.

- b) МИЛИЦЕ МИЛОЈЕВИЋ (8006/2018), мастер физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „УТИЦАЈ МАГНЕТНОГ ПОЉА НА РАСТ КРИСТАЛА НАТРИЈУМ ХЛОРАТА“, под менторством др Андријане Жекић, редовног професора Физичког факултета.
 - c) НИКОЛЕ БОЖОВИЋА (8016/2019), дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ДОБИЈАЊЕ И КАРАКТЕРИЗАЦИЈА ОКСИДНИХ СЛОЈЕВА СА УГРАЂЕНИМ ЗЕОЛИТИМА НА АЛУМИНИЈУМУ“, под менторством др Растка Василића, ванредног професора Физичког факултета.
 - d) СТЕФАНА СТОЈКУ (8002/2019), мастер физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „PROPERTIES OF QUARK-GLUON PLASMA INFERRED FROM HIGH-p. DATA“ (Одређивање особина кварк-глуонске плазме помоћу високоенергијских честица), под менторством др Магдалене Ђорђевић, научног саветника Института за физику
 - e) БОЈАНУ БРКИЋ (8010/2018), која је пријавила докторску дисертацију под називом: „КОСМОЛОШКИ МОДЕЛИ НА НЕКОМУТАТИВНИМ ПРОСТОРИМА“, под менторством др Душка Латаса доцента Физичког факултета.
7. Усвајање Извештаја Комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације и одређивање ментора за:
 - a) ВЛАДИМИРА ЛАЗОВИЋА (8015/2019), дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ОПТИЧКЕ И ФЛУОРЕСЦЕНТНЕ ОСОБИНЕ ХИТИНА И ХИТИНСКИХ МИКРОСТРУКТУРА БИОЛОШКОГ ПОРЕКЛА“
 - b) СТЕФАНА ГРАОВЦА (8007/2019), мастер физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ПОЈАВА, ПРОПАГАЦИЈА И КОНТРОЛА КРИТИЧНИХ ДОГАЂАЈА У НЕУРЕЂЕНИМ СИСТЕМИМА СА МЕТАСТАБИЛНОМ ДИНАМИКОМ“
 8. Одређивање Комисије за преглед и оцену докторске дисертације за:
 - a) САЊУ ЂУРЂИЋ МИЈИН (8017/2018), мастер физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „НЕЕЛАСТИЧНО РАСЕЈАЊЕ СВЕЛОСТИ НА КВАЗИ-ДВОДИМЕНЗИОНАЛНИМ МАТЕРИЈАЛИМА“
 - b) ДЕЈАНА ДОЈИЋА (8004/2017), мастер физичара, који је предао докторску под називом: „ДИНАМИКА И ЕКСПАНЗИЈА ЛАСЕРСКИ ПРОИЗВЕДЕНЕ ПЛАЗМЕ“
 - c) ИВАНУ ЂУРИШИЋ (8019/2016), дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „ЕЛЕКТРОНСКИ ТРАНСПОРТ И РЕКТИФИКАЦИЈА ТРАНСВЕРЗАЛНЕ ЕЛЕКТРИЧНЕ СТРУЈЕ КРОЗ ДНК НУКЛЕОТИДЕ У НАНОПРОЦЕПУ“, под менторством др Милоша Дражића, научног сарадника Института за мултидисциплинарна истраживања.
 9. Усвајање извештаја Комисије за преглед и оцену докторске дисертације и одређивање Комисије за одбрану дисертације за:
 - a) БИЉАНУ МАКСИМОВИЋ (8002/2013), мастер физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „МЕХАНИЗМИ РАСТА КРИСТАЛА НАТРИЈУМ-ХЛОРАТА И КАЛИЈУМ ДИХИДРОГЕН-ФОСФАТА ИЗ ВОДЕНИХ РАСТВОРА“
 10. Усвајање пријављене теме за израду мастер рада, одређивање руководиоца и Комисије за одбрану рада за:
 - a) ДАНИЈЕЛУ ВУЈОВИЋ, студента мастер студија метеорологије, која је пријавила мастер рад под називом: „АНАЛИЗА И ПРОГНОЗА ОБИЛНИХ ПАДАВИНА НА ПОДРУЧЈУ ЦЕНТРАЛНЕ И ЈУЖНЕ СРБИЈЕ У ПЕРИОДУ ОД 8. ДО 11. ЈАНУАРА 2021. ГОДИНЕ“
 11. Утврђивање предлога уписних квота за упис у I годину свих нивоа студија школске 2022/23.
 12. Одређивање Комисије за израду Правилника Физичког факултета о спречавању и заштити од сексуалног узнемиравања
 13. Доношење одлуке о суорганизацији 11. Балканске уније физичара чије одржавање се планира за крај августа 2022. године, као и пропратних манифестација COST School, COST Workshop и Sinet School почетком септембра 2022. године.
 14. Усвајање Извештаја о научним активностима у 2021. години и Плана научних активности за 2022. годину.
 15. Питања наставе, науке и финансија.
 16. Захтеви за одобрење одсуства.
 17. Усвајање извештаја са службених путовања.
 18. Дописи и молбе упућене Наставно-научном већу.
 19. Обавештења. Текућа питања. Питања и предлози.

Пошто је усвојен предложени Дневни ред, прешло се на

1. тачку

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

Изборно веће

2. тачка

Поводом утврђивања предлог за избор једног наставника у звање редовни професор за ужу научну област Примењена физика, декан Факултета је прочитао закључак Изборне комисије и предложио да се за избор гласа тајно преко платформе <https://electionrunner.com/>. Гласање ће бити отворено од 11.30 до 19.00 часова. Линк за гласање ће бити послат редовним професорима Факултета. Изабрана је и Комисија за спровођење гласања у саставу:

- доц. др Зоран Поповић
- доц. др Ненад Тадић
- доц. др Никола Коњик

Након спроведеног online гласања и резултата: 13 гласова ЗА и 3 УЗДРЖАНА гласа (од укупно 19 колико чини изборно тело), Комисија је констатовала да је утврђен предлог за избор др ЗОРАНА НИКОЛИЋА у звање редовног професора за ужу научну област Примењена физика. Одлуку о избору донеће Сенат Универзитета у Београду.

3. тачка

На предлог Катедре за општу и динамичку метеорологију покренут је поступак за избор једног наставника у звању ванредног професора за ужу научну област Физика облака.

*Комисија: др Владан Вучковић, ванредни професор ФФ
др Дејан Јанц, ванредни професор ФФ
др Мирјана Румл, редовни професор, Пољопривредни факултет*

4. тачка

Изборно веће је покренуло поступак за избор др Драгане Церковић у звање виши научни сарадник.

*Комисија: др Јаблан Дојчиловић, редовни професор ФФ
др Андријана Жекић, редовни професор ФФ
др Душан Поповић, ванредни професор ФФ
др Славица Малетић, виши научни сарадник ФФ*

др Душко Дудић, виши научни сарадник ИНН Винча

5. тачка

Усвојен је извештај Комисије за избор у научна и истраживачка звања и то:

- a) утврђен је предлог Министарству науке да изабере др Мирјану Војновић у звање научни сарадник
- b) Катарина Милетић је изабрана у звање истраживач-сарадник
- c) Ирида Лазич је изабрана у звање истраживач-сарадник (гласање је обављено преко Google Drive платформе у понедељак 27.12)

Наставно-научно веће

6. тачка

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

- a) ДРАГАНА ПРЕКРАТА (2021/8030), дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: "PHASE TRANSITIONS IN MATRIX MODELS ON THE TRUNCATED HEISENBERG SPACE" (Фазни прелази у матричним моделима на модификованом Хајзенберговом простору), под менторством др Маје Бурић, редовног професора Физичког факултета.
*Комисија: др Воја Радовановић, редовни професор ФФ
др Драгољуб Гочанин, доцент ФФ
др Нели Кристина Тодоровић-Васовић, ред. проф. Фармац. факул.*
- b) МИЛИЦУ МИЛОЈЕВИЋ (8006/2018), мастер физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „УТИЦАЈ МАГНЕТНОГ ПОЉА НА РАСТ КРИСТАЛА НАТРИЈУМ ХЛОРАТА“, под менторством др Андријане Жекић, редовног професора Физичког факултета.
*Комисија: др Бранислава Вучетић, доцент ФФ
др Мићо Митровић, редовни професор ФФ у пензији
др Маја Стојановић, редовни професор ПМФ Нови Сад*
- c) НИКОЛУ БОЖОВИЋА (8016/2019), дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ДОБИЈАЊЕ И КАРАКТЕРИЗАЦИЈА ОКСИДНИХ СЛОЈЕВА СА УГРАЂЕНИМ ЗЕОЛИТИМА НА АЛУМИНИЈУМУ“, под менторством др Растка Василића, ванредног професора Физичког факултета.
*Комисија: др Марија Петковић Беназзоуз, научни сарадник ФФ
др Ненад Тадић, доцент ФФ
др Ненад Радић, научни саветник ИХТМ*

- d) СТЕФАНА СТОЈКУ (8002/2019), мастер физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „PROPERTIES OF QUARK-GLUON PLASMA INFERRED FROM HIGH- p . DATA” (Одређивање особина кварк-глуонске плазме помоћу високоенергијских честица), под менторством др Магдалене Ђорђевић, научног саветника Института за физику
*Комисија: др Лидија Живковић, научни саветник ИФ
др Маја Бурић, редовни професор ФФ
др Воја Радовановић, редовни професор ФФ*
- e) БОЈАНУ БРКИЋ (8010/2018), која је пријавила докторску дисертацију под називом: „КОСМОЛОШКИ МОДЕЛИ НА НЕКОМУТАТИВНИМ ПРОСТОРИМА“, под менторством др Душка Латаса доцента Физичког факултета.
*Комисија: др Маја Бурић, редовни професор ФФ
др Воја Радовановић, редовни професор ФФ
др Бранислав Цветковић, научни саветник ИФ*

7. тачка

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

- a) ВЛАДИМИРА ЛАЗОВИЋА (8015/2019), дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ОПТИЧКЕ И ФЛУОРЕСЦЕНТНЕ ОСОБИНЕ ХИТИНА И ХИТИНСКИХ МИКРОСТРУКТУРА БИОЛОШКОГ ПОРЕКЛА”
Ментор: др Дејан Пантелић, научни саветник ИФ
- b) СТЕФАНА ГРАОВЦА (8007/2019), мастер физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ПОЈАВА, ПРОПАГАЦИЈА И КОНТРОЛА КРИТИЧНИХ ДОГАЂАЈА У НЕУРЕЂЕНИМ СИСТЕМИМА СА МЕТАСТАБИЛНОМ ДИНАМИКОМ”
Ментор: др Светислав Мијатовић, доцент ФФ

8. тачка

Одређена је Комисија за преглед и оцену докторске дисертације за:

- a) САЊУ ЂУРЂИЋ МИЈИН (8017/2018), мастер физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „НЕЕЛАСТИЧНО РАСЕЈАЊЕ СВЕТЛОСТИ НА КВАЗИ-ДВОДИМЕНЗИОНАЛНИМ МАТЕРИЈАЛИМА”
*Комисија: др Зоран В. Поповић, научни саветник ИФ
др Татјана Вуковић, редовни професор ФФ
др Ђорђе Спасојевић, редовни професор ФФ
др Божидар Николић, ванредни професор ФФ
др Славица Малетић, доцент ФФ*

- б) ДЕЈАНА ДОЈИЋА (8004/2017), мастер физичара, који је предао докторску под називом: „ДИНАМИКА И ЕКСПАНЗИЈА ЛАСЕРСКИ ПРОИЗВЕДЕНЕ ПЛАЗМЕ“
Комисија: *др Ђорђе Спасојевић, редовни професор ФФ*
др Милош Скочић, научни сарадник ФФ
др Мирослав Кузмановић, редовни професор, Фак. за физичку хемију
- с) ИВАНУ ЂУРИШИЋ (8019/2016), дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „ЕЛЕКТРОНСКИ ТРАНСПОРТ И РЕКТИФИКАЦИЈА ТРАНСВЕРЗАЛНЕ ЕЛЕКТРИЧНЕ СТРУЈЕ КРОЗ ДНК НУКЛЕОТИДЕ У НАНОПРОЦЕПУ“, под менторством др Милоша Дражића, научног сарадника Института за мултидисциплинарна истраживања.
Комисија: *др Горан Попарић, редовни професор ФФ*
др Божидар Николић, ванредни професор ФФ
др Жељко Шљиванчанин, научни саветник ИНН Винча

9. тачка

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

- а) БИЉАНУ МАКСИМОВИЋ (8002/2013), мастер физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „МЕХАНИЗМИ РАСТА КРИСТАЛА НАТРИЈУМ-ХЛОРАТА И КАЛИЈУМ ДИХИДРОГЕН-ФОСФАТА ИЗ ВОДЕНИХ РАСТВОРА“
Комисија: *др Мићо Митровић, редовни професор ФФ у пензији*
др Андријана Жекић, редовни професор ФФ
др Маја Стојановић, редовни професор, ПМФ Нови Сад

10. тачка

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

- а) ДАНИЈЕЛУ ВУЈОВИЋ, студента мастер студија метеорологије, која је пријавила мастер рад под називом: „АНАЛИЗА И ПРОГНОЗА ОБИЛНИХ ПАДАВИНА НА ПОДРУЧЈУ ЦЕНТРАЛНЕ И ЈУЖНЕ СРБИЈЕ У ПЕРИОДУ ОД 8. ДО 11. ЈАНУАРА 2021. ГОДИНЕ“
Комисија: *др Катарина Вељовић Корачин, доцент ФФ, руководиоцац рада*
др Владимир Ђурђевић, ванредни професор ФФ
др Лазар Лазић, редовни професор ФФ, у пензији

11. тачка

Наставно-научно веће је утврдило предлог уписних квота за упис у I годину свих нивоа студија школске 2022/23.

Врста студија	Тачан назив акредитованог студијског програма	Предлог броја студената		Укупно студената на студијском програму	Школарина	
		буџетски	самофинансирајући		За држављане РС (динара)	За стране држављане (€)
Основне академске студије	1. Општа физика (240 ЕСПБ)	25	0	25	60.000,00	2.650,00
	2. Теоријска и експериментална физика (240 ЕСПБ)	50	0	50	60.000,00	2.650,00
	3. Примењена и компјутерска физика (240 ЕСПБ)	40	10	50	60.000,00	2.650,00
	4. Метеорологија (240 ЕСПБ)	25	5	30	60.000,00	2.650,00
Мастер академске студије	1. Општа физика (60 ЕСПБ)	15	5	20	66.000,00	3000,00
	2. Теоријска и експериментална физика (60 ЕСПБ)	15	5	20	66.000,00	3000,00
	3. Примењена и компјутерска физика (60 ЕСПБ)	10	10	20	66.000,00	3000,00
	4. Метеорологија (60 ЕСПБ)	10	5	15	66.000,00	3000,00
Докторске студије	1. Докторске студије физике (180 ЕСПБ)	35	10	45	100.000,00	4.000,00
	2. Докторске студије метеорологије (180 ЕСПБ)	5	5	10	100.000,00	4.000,00

12. тачка

Наставно-научно веће је одредило Комисију за израду Правилника Физичког факултета о спречавању и заштити од сексуалног узнемиравања

Комисија: *др Зорица Поповић, доцент ФФ*
 др Драгана Вујовић, ванредни професор ФФ
 др Зоран Поповић, доцент ФФ
 Лелица Вуковић Радош, секретар Факултета
 Милица Ненадовић, представник студената

13. тачка

Донета је одлука о суорганизацији 11. Балканске уније физичара чије одржавање се планира за крај августа 2022. године, као и пропратних манифестација COST School, COST Workshop и Sinet School почетком септембра 2022. године.

14. тачка

Наставно-научно веће је усвојило Извештај о научним активностима у 2021. години и План научних активности за 2022. годину.

15. тачка

Питање наставе

Продекан за наставу доц. др Зорица Поповић обавестила је чланове Већа да је изашао распоред испита за јануарски и фебруарски испитни рок који ће се одржати од 19. јануара до 1. фебруара и од 4. до 18. фебруара 2022. године.

Питање финансија

Продекан за финансије обавестио је чланове Већа да је Финансијски план за 2022. годину, као и План јавних набавки за 2022. годину прослеђен на усвајање Савету Факултета

Истраживачка група Физичког факултета добила је пројекат ИДЕЈА под руководством др Предрага Ранитовића. За потребе тог пројекта, Факултет ће приступити адаптацији Лабораторије за физику и технологију плазме из сопствених средстава.

16. тачка

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

- a) Милице Васиљевић неплаћено одсуство у периоду од 1. јануара до 1. марта 2022. године ради учешћа у истраживачким активностима на EPFL у Лозани (Швајцарска)
- b) Вукашину Милошевићу плаћено одсуство у периоду од 1. јануара до 1. априла 2022. године ради истраживачких активности у CERN-у, Женева (Швајцарска)
- c) проф. др Владимиру Милосављевићу плаћено одсуство у периоду од 22. јануара до 22. фебруара 2022. године ради студијског боравка на Универзитету у Даблину (Ирска)

Први део седнице је завршен у 11.38, док се гласање за редовног професора одржало до 19 часова истог дана, а гласање за избор истраживача-сарадника у понедељак 27. децембра 2021. године.

Београд, 12.1.2022.

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