

ЗАПИСНИК

са XI седнице Изборног и Наставно-научног већа одржане у среду 24. септембра 2025. године

Седници присуствује 40 чланова Изборног и Наставно-научног већа.

Службено одсутни: проф. др Владимир Милосављевић
др Марјан Ћирковић

Оправдано одсутни: проф. др Татјана Вуковић
проф. др Иванка Милошевић
проф. др Иван Виденовић
проф. др Саша Дмитровић
доц. др Бранислава Вучетић
доц. др Александра Гочанин
доц. др Никола Коњик

Неоправдано одсутни: проф. др Зоран Борјан
проф. др Драгана Вујовић
проф. др Предраг Миленовић
доц. др Владимир Миљковић

Декан Физичког факултета проф. др Воја Радовановић, отворио је седницу у 11.10 часова и предложио следећи

Дневни ред

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

Изборно веће

2. Разматрање предлога катедара у вези са расписивањем конкурса за избор наставника Физичког факултета и то:
 - а) предлога Катедре за примењену физику у вези са расписивањем конкурса за избор једног ванредног професора за ужу научну област Примењена физика
3. Покретање поступка за избор у научна и истраживачка звања и то:
 - а) др МИЛИЦЕ МИЛОЈЕВИЋ у звање научни сарадник.
 - б) др ИРИДЕ ЛАЗИЋ у звање научни сарадник
 - в) ЈЕЛЕНЕ ЈОВАНОВИЋ у звање истраживач-сарадник
4. Усвајање Извештаја Комисије и утврђивање предлога за избор наставника Физичког факултета и то:
 - а) једног ванредног професора за ужу научну област Настава физике
5. Усвајање Извештаја Комисије и утврђивање предлога за избор у научна звања и то:
 - а) др ГОРАНА СРЕТЕНОВИЋА у звање научни саветник
 - б) др СТЕВАНА ПЕЦИЋА у звање научни сарадник

Наставно-научно веће

6. Одређивање Комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације за:
 - а) АНДРЕУ КОЈИЋ (8024/2024), мастер физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: "ОДРЕЂИВАЊЕ ДОЗИМЕТРИЈСКИХ ВЕЛИЧИНА РЕЛЕВАНТНИХ ЗА ПРОЦЕНУ ПАЦИЈЕНТНЕ ДОЗЕ У МАМОГРАФИЈИ У РЕФЕРЕНТНИМ И КЛИНИЧКИМ ПОЉИМА ЗРАЧЕЊА", која би била рађена под менторством др Николе Кржановића, вишег научног сарадника Института за нуклеарне науке "Винча"
 - б) мр ЈЕЛЕНУ БАРОВИЋ (8028/2021), дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: "КАРАКТЕРИСТИКЕ ЈОНОСФЕРСКЕ Д ОБЛАСТИ - ПЕРТУРБАЦИЈЕ И МОДЕЛИРАЊЕ", која би била рађена под менторством др Владимира Срећковића, научног саветника Института за физику
 - в) МИХАИЛА ЂОРЂЕВИЋА (2021/8020), мастер физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: "КОЛМАН - МАНДУЛА ТЕОРЕМА У ВИШИМ ГЕЉЦ ТЕОРИЈАМА", која би била рађена под менторством др Марка Војиновића, научног саветника Института за физику
 - д) МИЛОРАДА БЕЖАНИЋА (2022/8012), мастер физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: "АЛГЕБАРСКА КВАНТИЗАЦИЈА И ФЕНОМЕНОЛОГИЈА BRAIDED КАЛИБРАЦИОНИХ ТЕОРИЈА ПОЉА", која би била рађена под менторством др Воје Радовановића, редовног професора ФФ

- e) АНУ ЂОРЂЕВИЋ (8025/2022), мастер физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: "ЕЛЕКТРОНСКА ЗОНСКА СТРУКТУРА НА ХИПЕРБОЛИЧКОЈ РЕШЕТКИ: ЕФЕКАТ КРИВИНЕ И ИНТЕРАКЦИЈА" (Electronic band structures on hyperbolic lattices: Effects of curvature and interactions), која би била рађена под менторством др Владимира Јуричића, ванредног професора Техничког универзитета Федерико Санта Марија у Чилеу и Марије Димитријевић Ћирић, редовног професора Физичког факултета
- f) СТЕВАНА ЂОРЂЕВИЋА (2017/8011), мастер физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: "ТРАНСПОРТНЕ ОСОБИНЕ ДВОДИМЕНЗИОНАЛНИХ СПОЈЕВА *d*-WAVE СУПЕРПРОВОДНИКА СА ФЕРОМАГНЕТНИМ И АЛТЕРМАГНЕТНИМ МАТЕРИЈАЛИМА", која би била рађена под менторством др Зорице Поповић, ванредног професора Физичког факултета
7. Усвајање Извештаја Комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације и одређивање ментора за:
 - a) ВЛАДАНА ГЕЦИНА (8030/2022), мастер физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: "ОДЗИВ ХОЛОГРАФСКИХ 2D ФЕРМИ ТЕЧНОСТИ" (The response of the holographic 2D Fermi liquids)
 - b) СНЕЖАНЕ ЂУРКОВИЋ (8002/2024), дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: "ПРЕДВИЂАЊА ОПТИЧКИХ СВОЈСТАВА НА ОСНОВУ УВИДА У СТРУКТУРУ ФОСФОРА АКТИВИРАНИХ ЈОНОМ ПРЕЛАЗНИХ МЕТАЛА МЕТОДАМА МАШИНСКОГ УЧЕЊА"
 - c) ЈЕЛЕНЕ ЈОВАНОВИЋ (8009/2022), мастер физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: "ФРЕНЕЛ АРАГООВИ ЗАКОНИ И ВРЕМЕНСКИ ПРОМЕНЉИВА ИНТЕРФЕРЕНЦИОНА СЛИКА ГЕНЕРИСАНА ЛОНГИТУДАЛНИМ МОДОВИМА ЛАСЕРА"
8. Одређивање Комисије за преглед и оцену докторске дисертације за:
 - a) МИЛИЦУ НЕДИЋ (8010/2020), мастер физичара, која је предала докторску дисертацију под насловом: "НАСТАНАК И ДИНАМИКА ТОПОЛОШКИ ЗАШТИЋЕНИХ МОДА У ФОТОНСКИМ РЕШЕТКАМА", урађену под менторством др Александре Малуцков, научног саветника Института за нуклеарне науке "Винча"
9. Усвајање пријављене теме за израду мастер рада, одређивање ментора и Комисије за одбрану рада за:
 - a) СТЕФАНА МАЛИЈЕВИЋА, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "СТАБИЛИЗАЦИЈА КВАНТНИХ ВИШЕЧЕСТИЧНИХ ОЖИЉАКА У *RXP* МОДЕЛУ ПРИМЕНОМ ПЕРИОДИЧНОГ ПОБУЂИВАЊА"
 - b) МАРКА ДЕВИЋА, студента мастер студија смера Примењена и компјутерска физика, који је пријавио мастер рад под називом: "ФОТОКАТАЛИЗАТОРИ И АДСОРБЕРИ ДОБИЈЕНИ ПЛАЗМЕНОМ ЕЛЕКТРОЛИТИЧКОМ ОКСИДАЦИЈОМ"
 - c) ПЕТРА БРИНИЋА, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "ТЕОРИЈА УРАЊАЊА ОТВОРЕНИХ КВАНТНИХ КЛАСТЕРА"
 - d) БОГДАНА ПОПОВИЋА, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "ТРАНСПОРТНЕ ОСОБИНЕ ЕЛЕКТРОНА У ВОДЕНОЈ ПАРИ ПРИ ВРЕМЕНСКИ ПРОМЕНЉИВИМ ЕЛЕКТРИЧНИМ И МАГНЕТНИМ ПОЉИМА"
 - e) ДУШАНА БЕЛЧУ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "ТРАНСПОРТ ЕЛЕКТРОНА У НОВОЈ ГЕНЕРАЦИЈИ ЕКОЛОШКИ ПРИХВАТЉИВИХ ГАСОВА У ГАСНИМ ДЕТЕКТОРИМА СА РАВНИМ ПЛОЧАСТИМ ЕЛЕКТРОДАМА"
 - f) ЈОВАНА ПОТРЕБИЋА, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "ХОЛОГРАФСКИ СУПЕРФЛУИДИ: ГРАНИЦЕ И ДЕФОРМАЦИЈЕ"
 - g) МАКСИМА МАКРУШИНА, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "КВАНТНО-КЛАСИЧНА ДИНАМИКА ХОЛШТАЈНОВОГ ПОЛАРОНА"
 - h) ЈОВАНУ КОСТИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: "ВЕРТИКАЛНИ ПРОФИЛИ ОПТИЧКИХ КАРАКТЕРИСТИКА АТМОСФЕРСКИХ АЕРОСОЛА ИЗНАД СРБИЈЕ НА ОСНОВУ *SATIOR* САТЕЛИТСКИХ ПОДАТАКА"
 - i) СОФИЈУ МИЉКОВИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: "ОПТИЧКА ДЕТЕРМИНАЦИЈА И СТАТИСТИЧКА АНАЛИЗА КОНЦЕНТРАЦИЈЕ СВЕЛОСНО АПСОРБУЈУЋИХ АЕРОСОЛА АТМОСФЕРЕ"
 - j) ДРАГАНУ МИЛЕНКОВИЋ, студента мастер студија Метеорологије, која је пријавила мастер рад под називом: "ИНТЕГРАЦИЈА МЕТЕОРОЛОШКИХ ИНФОРМАЦИЈА У СИСТЕМЕ ЗА РАНЕ НАЈАВЕ И УПОЗОРЕЊА"
 - k) АНЂЕЛУ БЕШИР, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: "МЕРЕЊЕ ПРОДУКЦИЈЕ ДВА ХИГСОВА БОЗОНА У АСОЦИЈАЦИЈИ СА ПАРОМ ТОП КВАРКА И АНТИКВАРКА"
 - l) ЈУЛИЈАНУ ПЕТКОВИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: "ПРОЦЕС ГЕНЕРИСАЊА ХАРМОНИКА ВИСОКОГ РЕДА У ГАСОВИМА И КОНТРОЛА СПЕКТРАЛНИХ ОСОБИНА ХАРМОНИКА"
 - m) ЈОВАНУ ЂОРИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: "АТМОСФЕРСКИ ПЛАЗМА МЛАЗ ДИЕЛЕКТРИЧНОГ ТИПА У КОНТАКТУ СА БАКАРНОМ МЕТОМ: ЕЛЕКТРИЧНА КАРАКТЕРИЗАЦИЈА, ИНТЕГРИСАНО И ВРЕМЕНСКИ РАЗЛОЖЕНО СНИМАЊЕ ЕМИСИЈЕ ЗРАЧЕЊА ПЛАЗМЕ ПОМОЋУ БРЗЕ *ICCD* КАМЕРЕ"
10. Одређивање рецензента за рукопис "Програмирање за физичаре (са решеним задацима у Python-у)", аутора доц. др Светислава Мијатовића.
11. Давање сагласности на избор др НЕМАЊЕ РАЈКОВИЋА у звање доцента за ужу научну област Биофизика у медицини на Медицинском факултету Универзитета у Београду.

12. Давање сагласности на ангажовање наставника Физичког факултета у настави на другим факултетима у школској 2025/26 години и то:
 - а) проф. др Ђорђа Спасојевића и доц. др Светислава Мијовића у настави на предмету Неравнотежна статистичка физика (5 часова теоријске наставе и 2 часа СИР) на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу
 - б) проф. др Горана Попарића у настави на предмету Монте Карло симулације у физици кондензоване материје (5 часова теоријске наставе и 2 часа СИР) на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу
 - с) проф. др Ђорђа Спасојевића за ангажовање у извођењу наставе/вежби на Академији струковних студија Београд, одсек Висока здравствена школа у школској 2025/26 из уже научне области Физика, на следећим предметима:
 - Радиолошка физика у фонду од 45 часова теоријске наставе у зимском семестру на студијском програму: Струковни медицински радиолог
 - Биофизика у фонду од 30 часова теоријске наставе у зимском семестру, на студијском програму: Струковни зубни протетичар
 - Физика људског организма у фонду од 30 школска часа у летњем семестру школске 2025/26. године, студијски програми: Струковни мастер физиотерапеут и Струковни мастер радни терапеут)
 - д) проф. др Зорана Поповића за извођење наставе на наставном предмету Техничка физика, I циклус студија, сви студијски програми, 2 часа предавања, на Машинском факултету Универзитета у Бањој Луци.
13. Давање сагласности на пријаву пројекта за промоцију и популаризацију науке и технике у 2025. године под називом "Квантних 100+"
14. Утврђивање предлога за чланове Већа научних области природно-математичких наука Универзитета у Београду из реда редовних професора и научних саветника Факултета.
15. Избор шефа Катедре за опште курсеве физике на првој години (*Горан Попарић*).
16. Утврђивање предлога за измену и допуну Статута Физичког факултета
17. Избор представника Физичког факултета у органе ДФС - један представник за Скупштину ДФС и један представник за Управни одбор ДФС.
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 X седнице Изборног и Наставно-научног већа.

Изборно веће

2. тачка

На предлог Катедре за примењену физику донета је одлука да се распише конкурс за избор једног ванредног професора за ужу научну област Примењена физика.

Комисија: *др Раско Василић, редовни професор ФФ*
 др Стеван Стојадиновић, редовни професор ФФ
 др Ненад Радић, научни саветник ИХТМ

3. тачка

Изборно веће Физичког факултета покренуло је поступак за избор у научна и истраживачка звања и то:

- а) др МИЛИЦЕ МИЛОЈЕВИЋ у звање научни сарадник

Комисија: *др Андријана Жекић, редовни професор ФФ*
 др Бранислава Вучетић, доцент ФФ
 др Драгана Маливук Гак, ванредни професор ПМФ у Бањој Луци

- b) др ИРИДЕ ЛАЗИЋ у звање научни сарадник
 Комисија: др Владимир Ђурђевић, редовни професор ФФ
 др Сузана Путниковић, доцент ФФ
 др Мирјам Вујадиновић Мандић, ванредни професор Пољоприв. факул.
- c) ЈЕЛЕНЕ ЈОВАНОВИЋ у звање истраживач-сарадник
 Комисија: др Андријана Жекић, редовни професор ФФ
 др Саша Ивковић, доцент ФФ
 др Никола Цветановић, ванредни професор Саобраћ. факул.

4. тачка

Поводом Извештаја Комисије и утврђивања предлога за избор једног ванредног професора за ужу научну област Настава физике, најпре се о кандидату врло похвално изразио члан Изборне комисије проф. др Братислав Обрадовић. Затим се приступило јавном гласању прозивком, у коме су учествовали редовни и ванредни професори Физичког факултета. Након гласања, декан је констатовао да је једногласно, са 28 гласова ЗА, од укупно 36 колико чини изборно тело, утврђен предлог за избор доц. др САШЕ ИВКОВИЋА у звање ванредног професора за ужу научну област Настава физике.

5. тачка

Усвојен је Извештај Комисије и утврђен предлог за избор у научна звања и то:

- a) након гласања у коме су учествовали редовни професори Физичког факултета, једногласно, са 18 гласова ЗА, од укупно 21 колико чини изборно тело, утврђен је предлог за избор др ГОРАНА СРЕТЕНОВИЋА у звање научни саветник
- b) након гласања у коме су учествовали редовни професори, ванредни професори и доценти Физичког факултета, једногласно, са 38 гласова ЗА, од укупно 50 колико чини изборно тело, утврђен је предлог за избор др СТЕВАНА ПЕЦИЋА у звање научни сарадник

Наставно-научно веће

6. тачка

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

- a) АНДРЕУ КОЈИЋ (8024/2024), мастер физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: "ОДРЕЂИВАЊЕ ДОЗИМЕТРИЈСКИХ ВЕЛИЧИНА РЕЛЕВАНТНИХ ЗА ПРОЦЕНУ ПАЦИЈЕНТНЕ ДОЗЕ У МАМОГРАФИЈИ У РЕФЕРЕНТНИМ И КЛИНИЧКИМ ПОЉИМА ЗРАЧЕЊА", која би била рађена под менторством др Николе Кржановића, вишег научног сарадника Института за нуклеарне науке "Винча"
 Комисија: др Иван Белча, редовни професор ФФ
 др Стеван Стојадиновић, редовни професор ФФ
 др Предраг Божовић, научни сарадник ИНН "Винча"
- b) мр ЈЕЛЕНУ БАРОВИЋ (8028/2021), дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: "КАРАКТЕРИСТИКЕ ЈОНОСФЕРСКЕ Д ОБЛАСТИ - ПЕРТУРБАЦИЈЕ И МОДЕЛИРАЊЕ", која би била рађена под менторством др Владимира Срећковића, научног саветника Института за физику
 Комисија: др Горан Попарић, редовни професор ФФ
 др Братислав Обрадовић, редовни професор ФФ

др Александра Коларски, виши научни сарадник ИФ

- с) МИХАИЛА ЂОРЂЕВИЋА (2021/8020), мастер физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: "КОЛМАН - МАНДУЛА ТЕОРЕМА У ВИШИМ ГЕЉЦ ТЕОРИЈАМА", која би била рађена под менторством др Марка Војиновића, научног саветника Института за физику
Комисија: др Марија Димитријевић Ћирић, редовни професор ФФ
др Драгољуб Гочанин, доцент ФФ
др Бранислав Цветковић, научни саветник ИФ
- д) МИЛОРАДА БЕЖАНИЋА (2022/8012), мастер физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: "АЛГЕБАРСКА КВАНТИЗАЦИЈА И ФЕНОМЕНОЛОГИЈА BRAIDED КАЛИБРАЦИОНИХ ТЕОРИЈА ПОЉА", која би била рађена под менторством др Воје Радовановића, редовног професора ФФ
Комисија: др Марија Димитријевић Ћирић, редовни професор ФФ
др Биљана Николић, доцент ФФ
др Марко Војновић, научни саветник ИФ
- е) АНУ ЂОРЂЕВИЋ (8025/2022), мастер физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: "ЕЛЕКТРОНСКА ЗОНСКА СТРУКТУРА НА ХИПЕРБОЛИЧКОЈ РЕШЕТКИ: ЕФЕКАТ КРИВИНЕ И ИНТЕРАКЦИЈА" (Electronic band structures on hyperbolic lattices: Effects of curvature and interactions), која би била рађена под менторством др Владимира Јуричића, ванредног професора Техничког универзитета Федерико Санта Марија у Чилеу и Марије Димитријевић Ћирић, редовног професора Физичког факултета
Комисија: др Маја Бурић, редовни професор ФФ
др Саша Дмитровић, ванредни професор ФФ
др Михаило Чубровић, виши научни сарадник ИФ
- ф) СТЕВАНА ЂОРЂЕВИЋА (2017/8011), мастер физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: "ТРАНСПОРТНЕ ОСОБИНЕ ДВОДИМЕНЗИОНАЛНИХ СПОЈЕВА d -WAVE СУПЕРПРОВОДНИКА СА ФЕРОМАГНЕТНИМ И АЛТЕРМАГНЕТНИМ МАТЕРИЈАЛИМА", која би била рађена под менторством др Зорице Поповић, ванредног професора Физичког факултета
Комисија: др Ђорђе Спасојевић, редовни професор ФФ
др Славица Малетић, ванредни професор ФФ
др Радомир Жикић, научни саветник ИМДИ

7. тачка

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

- а) ВЛАДАНА ГЕЦИНА (8030/2022), мастер физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: "ОДЗИВ ХОЛОГРАФСКИХ 2D ФЕРМИ ТЕЧНОСТИ" (The response of the holographic 2D Fermi liquids)
Ментор: др Михаило Чубровић, виши научни сарадник ИФ
- б) СНЕЖАНЕ ЂУРКОВИЋ (8002/2024), дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: "ПРЕДВИЂАЊА ОПТИЧКИХ СВОЈСТАВА НА ОСНОВУ УВИДА У СТРУКТУРУ ФОСФОРА АКТИВИРАНИХ ЈОНОМ ПРЕЛАЗНИХ МЕТАЛА МЕТОДАМА МАШИНСКОГ УЧЕЊА"
Ментор: др Иван Белча, редовни професор ФФ
др Зоран Ристић, научни саветник ИИН "Винча"

- с) ЈЕЛЕНЕ ЈОВАНОВИЋ (8009/2022), мастер физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: "ФРЕНЕЛ АРАГООВИ ЗАКОНИ И ВРЕМЕНСКИ ПРОМЕНЉИВА ИНТЕРФЕРЕНЦИОНА СЛИКА ГЕНЕРИСАНА ЛОНГИТУДАЛНИМ МОДОВИМА ЛАСЕРА"
Ментор: *др Саша Ивковић, доцент ФФ*

8. тачка

Одређена је Комисија за преглед и оцену докторске дисертације за:

- а) МИЛИЦУ НЕДИЋ (8010/2020), мастер физичара, која је предала докторску дисертацију под насловом: "НАСТАНАК И ДИНАМИКА ТОПОЛОШКИ ЗАШТИЋЕНИХ МОДА У ФОТОНСКИМ РЕШЕТКАМА", урађену под менторством др Александре Малуцков, научног саветника Института за нуклеарне науке "Винча"
Комисија: *др Татјана Вуковић, редовни професор ФФ*
др Саша Дмитровић, ванредни професор ФФ
др Светислав Мијатовић, доцент ФФ
др Стефан Граовац, научни сарадник ФФ
др Горан Глигорић, научни саветник ИНН "Винча"

9. тачка

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

- а) СТЕФАНА МАЛИЈЕВИЋА, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "СТАБИЛИЗАЦИЈА КВАНТНИХ ВИШЕЧЕСТИЧНИХ ОЖИЉАКА У РХР МОДЕЛУ ПРИМЕНОМ ПЕРИОДИЧНОГ ПОБУЂИВАЊА"
Комисија: *др Божидар Николић, ванредни професор ФФ, ментор*
др Ана Худомал, научни сарадник ИФ, ментор
др Александра Гочанин, доцент ФФ
- б) МАРКА ДЕВИЋА, студента мастер студија смера Примењена и компјутерска физика, који је пријавио мастер рад под називом: "ФОТОКАТАЛИЗАТОРИ И АДСОРБЕРИ ДОБИЈЕНИ ПЛАЗМЕНОМ ЕЛЕКТРОЛИТИЧКОМ ОКСИДАЦИЈОМ"
Комисија: *др Ненад Тадић, доцент ФФ, ментор*
др Растко Василић, редовни професор ФФ
др Марија Петковић Беназзоу, виши научни сарадник ФФ
- с) ПЕТРА БРИНИЋА, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "ТЕОРИЈА УРАЊАЊА ОТВОРЕНИХ КВАНТНИХ КЛАСТЕРА"
Комисија: *др Јакша Вучичевић, виши научни сарадник ИФ, ментор*
др Ђорђе Спасојевић, редовни професор ФФ, ментор
др Зорица Поповић, ванредни професор ФФ
- д) БОГДАНА ПОПОВИЋА, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "ТРАНСПОРТНЕ ОСОБИНЕ ЕЛЕКТРОНА У ВОДЕНОЈ ПАРИ ПРИ ВРЕМЕНСКИ ПРОМЕНЉИВИМ ЕЛЕКТРИЧНИМ И МАГНЕТНИМ ПОЉИМА"
Комисија: *др Саша Дујко, научни саветник ИФ, ментор*
др Горан Попарић, редовни професор ФФ, ментор
др Милош Скочић, доцент ФФ

- е) ДУШАНА БЕЛЧУ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "ТРАНСПОРТ ЕЛЕКТРОНА У НОВОЈ ГЕНЕРАЦИЈИ ЕКОЛОШКИ ПРИХВАТЉИВИХ ГАСОВА У ГАСНИМ ДЕТЕКТОРИМА СА РАВНИМ ПЛОЧАСТИМ ЕЛЕКТРОДАМА"
- Комисија: *др Саша Дујко, научни саветник ИФ, ментор*
 др Горан Попарић, редовни професор ФФ, ментор
 др Милош Скочић, доцент ФФ
- ф) ЈОВАНА ПОТРЕБИЋА, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "ХОЛОГРАФСКИ СУПЕРФЛУИДИ: ГРАНИЦЕ И ДЕФОРМАЦИЈЕ"
- Комисија: *др Драгољуб Гочанин, доцент ФФ, ментор*
 др Никола Коњик, доцент ФФ
 др Милица Миловановић, научни саветник ИФ
- г) МАКСИМА МАКРУШИКА, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "КВАНТНО-КЛАСИЧНА ДИНАМИКА ХОЛШТАЈНОВОГ ПОЛАРОНА"
- Комисија: *др Зорица Поповић, ванредни професор ФФ, ментор*
 др Дарко Танасковић, научни саветник ИФ, ментор
 др Ђорђе Спасојевић, редовни професор ФФ
- h) ЈОВАНУ КОСТИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: "ВЕРТИКАЛНИ ПРОФИЛИ ОПТИЧКИХ КАРАКТЕРИСТИКА АТМОСФЕРСКИХ АЕРОСОЛА ИЗНАД СРБИЈЕ НА ОСНОВУ CALIOP САТЕЛИТСКИХ ПОДАТАКА"
- Комисија: *др Горан Попарић, редовни професор ФФ, ментор*
 др Маја Кузманоски, научни сарадник ИФ, ментор
 др Сава Галијаш, ванредни професор ФФ
- и) СОФИЈУ МИЉКОВИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: "ОПТИЧКА ДЕТЕРМИНАЦИЈА И СТАТИСТИЧКА АНАЛИЗА КОНЦЕНТРАЦИЈЕ СВЕТЛОСНО АПСОРБУЈУЋИХ АЕРОСОЛА АТМОСФЕРЕ"
- Комисија: *др Зоран Николић, редовни професор ФФ, ментор*
 др Драгана Ђорђевић, научни саветник ИХТМ, ментор
 др Ивана Тошић, редовни професор ФФ
- ј) ДРАГАНУ МИЛЕНКОВИЋ, студента мастер студија Метеорологије, која је пријавила мастер рад под називом: "ИНТЕГРАЦИЈА МЕТЕОРОЛОШКИХ ИНФОРМАЦИЈА У СИСТЕМЕ ЗА РАНЕ НАЈАВЕ И УПОЗОРЕЊА"
- Комисија: *др Владимир Ђурђевић, редовни професор ФФ, ментор*
 др Катарина Вељовић Корачин, ванредни професор ФФ
 др Сузана Путниковић, доцент ФФ
- к) АНЂЕЛУ БЕШИР, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: "МЕРЕЊЕ ПРОДУКЦИЈЕ ДВА ХИГСОВА БОЗОНА У АСОЦИЈАЦИЈИ СА ПАРОМ ТОП КВАРКА И АНТИКВАРКА"
- Комисија: *др Јелена Јовићевић, виши научни сарадник ИФ, ментор*
 др Вукашин Милошевић, доцент ФФ, ментор
 др Никола Коњик, доцент ФФ

- l) ЈУЛИЈАНУ ПЕТКОВИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: "ПРОЦЕС ГЕНЕРИСАЊА ХАРМОНИКА ВИСОКОГ РЕДА У ГАСОВИМА И КОНТРОЛА СПЕКТРАЛНИХ ОСОБИНА ХАРМОНИКА"

Комисија: др Милорад Кураица, редовни професор ФФ, ментор
 др Предраг Ранитовић, научни саветник ФФ
 др Горан Сретеновић, виши научни сарадник ФФ

- m) ЈОВАНУ ЂОРИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: "АТМОСФЕРСКИ ПЛАЗМА МЛАЗ ДИЕЛЕКТРИЧНОГ ТИПА У КОНТАКТУ СА БАКАРНОМ МЕТОМ: ЕЛЕКТРИЧНА КАРАКТЕРИЗАЦИЈА, ИНТЕГРИСАНО И ВРЕМЕНСКИ РАЗЛОЖЕНО СНИМАЊЕ ЕМИСИЈЕ ЗРАЧЕЊА ПЛАЗМЕ ПОМОЋУ БРЗЕ ICCD КАМЕРЕ"

Комисија: др Милош Скочић, доцент ФФ, ментор
 др Невена Пуач, научни саветник ИФ, ментор
 др Горан Попарић, редовни професор ФФ

10. тачка

Одређени су рецензенти за рукопис "Програмирање за физичаре (са решеним задацима у Python-у)", аутора доц. др Светислава Мијатовића и то:

Рецензенти: др Ђорђе Спасојевић, редовни професор ФФ
 др Милош Скочић, доцент ФФ

11. тачка

Наставно-научно веће је ДАЛО САГЛАСНОСТИ на избор др НЕМАЊЕ РАЈКОВИЋА у звање доцента за ужу научну област Биофизика у медицини на Медицинском факултету Универзитета у Београду.

12. тачка

Наставно-научно веће је ДАЛО САГЛАСНОСТ на ангажовање наставника Физичког факултета у настави на другим факултетима у школској 2025/26 години и то:

- a) проф. др Ђорђа Спасојевића и доц. др Светислава Мијовића у настави на предмету Неравнотежна статистичка физика (5 часова теоријске наставе и 2 часа СИР) на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу
- b) проф. др Горана Попарића у настави на предмету Монте Карло симулације у физици кондензоване материје (5 часова теоријске наставе и 2 часа СИР) на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу
- c) проф. др Ђорђа Спасојевића за ангажовање у извођењу наставе/вежби на Академији струковних студија Београд, одсек Висока здравствена школа у школској 2025/26 из уже научне области Физика, на следећим предметима:
 - Радиолошка физика у фонду од 45 часова теоријске наставе у зимском семестру на студијском програму: Струковни медицински радиолог
 - Биофизика у фонду од 30 часова теоријске наставе у зимском семестру, на студијском програму: Струковни зубни протетичар
 - Физика људског организма у фонду од 30 школска часа у летњем семестру школске 2025/26. године, студијски програми: Струковни мастер физиотерапеут и Струковни мастер радни терапеут)
- d) проф. др Зорана Поповића за извођење наставе на наставном предмету Техничка физика, I циклус студија, сви студијски програми, 2 часа предавања, на Машинском факултету Универзитета у Бањој Луци.

13. тачка

Наставно-научно веће је ДАЛО САГЛАСНОСТИ на пријаву пројекта за промоцију и популаризацију науке и технике у 2025. године под називом "Квантних 100+".

14. тачка

Наставно-научно веће је утврдило предлог чланова Већа научних области природно-математичких наука Универзитета у Београду из реда редовних професора и научних саветника Факултета и то:

*Чланови: проф. др Марија Димитријевић Ћирић
проф. др Сунчица Елезовић-Хаџић
проф. др Ивана Тошић
проф. др Иван Белча*

15. тачка

На предлог Катедре за опште курсеве физике на првој години, за шефа Катедре за мандатни период 2025 - 2028 година, поново је изабран др ГОРАН ПОПАРИЋ, редовни професор Физичког факултета.

16. тачка

Поводом усвајања предлога за измену и допуну Статута Физичког факултета, декан Факултета проф. др Воја Радовановић је обавестио чланове Већа да се ради о усклађивању прописа. Наиме, потребно је направити измене у складу са променама чланова закона. Након краће дискусије и образложења правнице, Лелице Вуковић Радош, Наставно-научно веће је утврдило предлог Савету Физичког факултета за измену и допуну Статута.

17. тачка

Наставно-научно веће је изабрало своје представнике у органима Друштва физичара Србије и то:

- представник у Скупштини ДФС-а: проф. др Иван Дојчиновић
- представник у Управном одбору ДФС-а: проф. др Божидар Николић

18. тачка

Питања наставе

У одсуству продекана за наставу, декан проф. др Воја Радовановић, обавестио је чланове Већа да је Факултет у прва два уписна рока уписао укупно 55 нових студената у прву годину основних студија, по смеровима:

- Општа физика: 3
- Теоријска и експериментална физика: 30
- Примењена и компјутерска физика: 13
- Метеорологија 9.

Наредна школска година почиње у понедељак 3. новембра 2025. године.

Декан је замолио шефове катедара да закажу седнице катедара и пошаљу продекану за наставу распоред наставника и сарадника по предметима за школску 2025/26 годину.

Проф. др Воја Радовановић обавестио је чланове Већа да је Декански колегијум донео одлуку да се материјал за седнице Већа, молбе, захтеви или реферати, могу достављати са потписима већине чланова комисија.

Декан је, такође, обавестио чланове Већа да се наредна седница Изборног и Наставно-научног већа Факултета планира за 15. октобар 2025. године.

19. тачка

Наставно-научно веће је одобрило плаћена одсуства и то:

- a) Милици Тошић у периоду од 25. септембра до 3. октобра 2025. године ради учествовања на радионици и летњој школи у организациј COST акције CA22162 "FutureMed - A Tkransdisciplinary Network to Bridge Clime Science and Imact on Society" која се одржава у Хањи (Грчка)
- b) проф. др Зорици Поповић у периоду од 25. септембра до 14. октобра 2025. године ради реализације Short Term Scientific Mission у оквиру COST акције CA21144 "Superconductiong Nanodevices and Quantum Materials for Coherent Manipulation" која се реализује на Природно-математичком универзитету Црне Горе у Подгорици
- c) Дарку Савићу у периоду од 31. октобра до 9. новембра 2025. године ради учешћа на конференцији "11th WMO Scientific Conference on Weater Modification" која се одржава у Пуне (Индија)
- d) Стевану Пецићу у периоду од 19. до 21. октобра 2025. године ради посете годишњој конференцији Лексел Гама Нож друштва у Стокхолму (Шведска)
- e) проф. др Владимиру Милосављевићу у периоду од 22. октобра до 5. новембра 2025. године ради наставка научне сарадње са Универзитетским колеџом и Технолошким универзитетом у Даблину (Ирска)
- f) доц. др Александри Гочанин и доц. др Драгољубу Гочанину у периоду од 31. октобра до 11. новембра 2025. године ради борака на Институту за квантну оптику и квантну информацију Аустријске академије наука и на Факултету за физику у Бечу (Аустрија)
- g) Милици Тошић у периоду од 8. до 12. децембра 2025. године ради учествовања на радионици "Opening up Earth Observations for Climate Adaptation" која се одржава у Берну (Швајцарска)
- h) проф. др Ивану Виденовићу у периоду од 19. до 22. априла 2026. године ради учешћа на конференцији "7th International Glow Discarge Spectroscopy Symposium" која се одржава у Антверпену (Белгија).

Наставно-научно веће је одбрило неплаћено одсуство др Марку Миливојевићу у периоду од 1. септембра 2025. године до 31. августа 2026. године ради студијског боравка на Словачкој академији наука у Братислави.

20. тачка

Наставно-научно веће је усвојило извештај са службеног путовања проф. др Славице Малетић, која је у периоду од 11. до 13. септембра 2025. године учествовала на Осамнаестој међународној конференцији "Савремени материјали 2025" која је одржана у Бањој Луци (Република Српска, БиХ).

Седница је завршена у 12.10 часова.

Београд, 26.9.2025.

ДЕКАН ФИЗИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
Проф. др Воја Радовановић, с.р.