

ЗАПИСНИК

са VI седнице Изборног и Наставно-научног већа одржане у среду 27. маја 2020. године

Ради текуће епидемије COVID 19 вируса, седници је било могуће присуствовати у амфитеатру, као и online преко Zoom апликације. Седници је укупно присуствовало 42 члана Већа.

Оправдано одсутни: проф. др Милан Дамњановић
проф. др Иванка Милошевић
проф. др Зоран Борјан
проф. др Владимир Ђурђевић
проф. др Андријана Жекић
проф. др Божидар Николић
проф. др Зоран Николић
доц. др Катарина Вељовић
доц. др Саша Ивковић
доц. др Мирјана Сарван
др Биљана Николић

Неоправдано одсутни: доц. др Владимир Миљковић

Декан Факултета проф. др Иван Белча, отворио је седницу у 11:05 часова и предложио следећи

Дневни ред

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

Изборно веће

2. Разматрање предлога Катедре за квантну и математичку физику за избор једног доцента за ужу научну област Квантна и математичка физика.
3. Усвајање извештаја Комисије за избор једног редовног професора за ужу научну област Физика кондензоване материје.
4. Покретање поступка за избор др Сање Јанићевић у звање виши научни сарадник.
5. Усвајање извештаја Комисије о избору Вукашина Милошевића у звање истраживач сарадник.
6. Разматрање предлога Катедре за физику атома, молекула, јонизованих гасова, плазме и квантну оптику за продужење радног односа проф. др Срђану Буквићу.
7. Давање сагласности Физичког факултета као матичног на избор др Чедомира Малуцкова у звање редовног професора за ужу научну област Физика на Техничком факултету у Бору.

Наставно-научно веће

8. Одређивање Комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације за:
 - а) ВИЛЕМ-ВИКТОРА ВАН ГЕРВЕНА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: "МАГНЕТНЕ НЕЧИСТОЋЕ У СУПЕРПРОВОДНИЦИМА: СТАЊА УНУТАР ЕНЕРГИЈСКОГ ПРОЦЕПА У КВАНТНИМ ТАЧКАМА И ЕФЕКТИ ПЕРИОДИЧНИХ ЛОКАЛНИХ МОМЕНАТА" (Magnetic impurities in superconductors: subgap states in quantum dots and effects of periodic local moments)
9. Усвајање Извештаја Комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације и одређивање ментора за:
 - а) НИКОЛУ СТАРЧЕВИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ДУГИН ПОТЕНЦИЈАЛ ИНТЕРАКЦИЈЕ КАНАЛИСАНОГ ЈОНА И КРИСТАЛА“
10. Одређивање Комисије за преглед и оцену докторске дисертације за:
 - а) ИЛИЈУ СИМОНИЋА, дипломираног физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: "КИНЕТИЧКИ И ФЛУИДНИ МОДЕЛИ НЕРАВНОТЕЖНОГ ТРАНСПОРТА ЕЛЕКТРОНА У ГАСОВИМА И ТЕЧНОСТИМА“

- b) АЛМЕДИНУ МОДРИЧ-ШАХБАЗОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: "СТРУКТУРНА И ОПТИЧКА СВОЈСТВА ПЛАЗМОНСКИХ НАНОЧЕСТИЦА СРЕБРА ДОБИЈЕНИХ ЈОНСКИМ БОМБАРДОВАЊЕМ МОНОКРИСТАЛНОГ СИЛИЦИЈУМА"
 - c) ЈАДРАНКУ ВАСИЉЕВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „ПРОСТИРАЊЕ, ЛОКАЛИЗАЦИЈА И КОНТРОЛА СВЕЛОСТИ У МАТЈЕОВИМ РЕШЕТКАМА“ (Propagation, localization, and control of light in Mathieu lattices)
 - d) АДРИАНУ ПЕЛЕШ ТАДИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: "ПОЛИМЕРНИ НАНОКОМПОЗИТИ НА БАЗИ PVDF И МЕХАНИЧКИ АКТИВИРАНОГ ПРАХА ZnO, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ПРИМЕНА У МЕМС ТЕХНОЛОГИЈАМА"
11. Усвајање пријављене теме за израду мастер рада, одређивање руководиоца и Комисије за одбрану рада за:
 - a) ЈЕЛЕНУ РАДОВИЋ, студента мастер студија смера Метеорологија, која је пријавила мастер рад под називом: „ТЕХНИКА МЕРЕЊА ВОДЕНЕ ПАРЕ У АТМОСФЕРИ САТЕЛИТСКИМ РАДАРОМ И МОДЕЛОВАЊЕ ЕФЕКТА ПЕРТУРБОВАНЕ ЈОНОСФЕРЕ“
 - b) КРИСТИНУ МОЈСИЛОВИЋ, студента мастер студија смера Примењена и компјутерска физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ИСПИТИВАЊЕ ПЛАЗМЕНЕ ЕЛЕКТРОЛИТИЧКЕ ОКСИДАЦИЈЕ НА АЛУМИНИЈУМУ У ИМПУЛСНОМ РЕЖИМУ“
 - c) ЖЕЉКА АРСИЋА, студента мастер студија физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "РЕЛАКСАЦИЈА ПАРАМЕТАРА ПЛАЗМЕ НИСКЕ ЈОНОСФЕРСКЕ D ОБЛАСТИ НАКОН УТИЦАЈА СУНЧЕВОГ X ФЛЕРА"
 12. Одређивање рецензента за рукопис "Ласерски индукована плазма" аутора проф. др Срђана Буквића и др Милоша Скочића.
 13. Усвајање Рецензије експерименталне вежбе „Проучавање Доплеровог ефекта код звука“, аутора: доц. др Зорана Поповића, проф. др Милоша Вићића, Милоша Маринковића и проф. др Беђка Касалице.
 14. Доношење одлуке о суорганизацији 11. Балканске уније физичара чије одржавање се планира за 2021. 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 V седнице Изборног и Наставно-научног већа Физичког факултета.

Изборно веће

2. тачка

На предлог Катедре за квантну и математичку физику донета је одлука да се распише конкурс за избор једног доцента за ужу научну област Квантна и математичка физика.

Комисија: *др Иванка Милошевић, редовни професор ФФ*
 др Ђорђе Спасојевић, редовни професор ФФ
 др Милан Дамњановић, редовни професор ФФ
 др Владимир Дамњановић, виши научни сарадник ИФ

3. тачка

Поводом извештаја Комисије за избор једног редовног професора за ужу научну област Физика кондензоване материје, најпре се председник Изборне комисије проф. др Мићо Митровић врло похвално изразио о кандидату. Затим се приступило тајном гласању у коме су учествовали редовни професори присутни у сали и преко Zoom апликације (редовни професори присутни online су дан раније ковертирали свој глас), те је са 20 гласова ЗА и 1 УЗДРЖАНИМ гласом утврђен предлог за избор др АНДРИЈАНЕ ЖЕКИЋ у звање редовног професора за ужу научну област Физика кондензоване материје.

4. тачка

Покренут је поступак за избор др Сање Јанићевић у звање виши научни сарадник.

*Комисија: др Ђорђе Спасојевић, редовни професор ФФ
др Милан Кнежевић, редовни професор ФФ
др Срђан Буквић, редовни професор ФФ
др Драгица Кнежевић, ванредни професор ПМФ у Крагујевцу у пензији*

5. тачка

Усвојен је извештај Комисије и Вукашин Милошевић изабран у звање истраживач сарадник.

6. тачка

На предлог Катедре за физику атома, молекула, јонизованих гасова, плазме и квантну оптику разматрано је продужење радног односа проф. др Срђану Буквићу. Након јавног гласања прозивком, са 41 гласом ЗА и 1 УЗДРЖАНИМ гласом, утврђен је предлог о продужењу радног односа на две године редовном професору др СРЂАНУ БУКВИЋУ, који у овој школској години испуњава услов за одлазак у пензију.

7. тачка

ДАТА ЈЕ САГЛАСНОСТ Физичког факултета као матичног на избор др Чедомира Малуцкова у звање редовног професора за ужу научну област Физика на Техничком факултету у Бору.

Наставно-научно веће8. тачка

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

- а) ВИЛЕМ-ВИКТОРА ВАН ГЕРВЕНА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: "МАГНЕТНЕ НЕЧИСТОЋЕ У

СУПЕРПРОВОДНИЦИМА: СТАЊА УНУТАР ЕНЕРГИЈСКОГ ПРОЦЕПА У КВАНТНИМ ТАЧКАМА И ЕФЕКТИ ПЕРИОДИЧНИХ ЛОКАЛНИХ МОМЕНАТА" (Magnetic impurities in superconductors: subgap states in quantum dots and effects of periodic local moments)

*Комисија: др Дарко Танасковић, научни саветник ИФ
др Ђорђе Спасојевић, редовни професор ФФ
др Зорица Поповић, доцент ФФ
др Антун Балаж, научни саветник ИФ*

9. тачка

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

- а) НИКОЛУ СТАРЧЕВИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ДУГИН ПОТЕНЦИЈАЛ ИНТЕРАКЦИЈЕ КАНАЛИСАНОГ ЈОНА И КРИСТАЛА“

Ментор: др Срђан Петровић, научни саветник ИНН Винча

10. тачка

Одређена је Комисија за преглед и оцену докторске дисертације за:

- а) ИЛИЈУ СИМОНОВИЋА, дипломираног физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: "КИНЕТИЧКИ И ФЛУИДНИ МОДЕЛИ НЕРАВНОТЕЖНОГ ТРАНСПОРТА ЕЛЕКТРОНА У ГАСОВИМА И ТЕЧНОСТИМА" (*ментор др Саша Дујко, научни саветник ИФ*)

*Комисија: др Зоран Љ. Петровић, научни саветник ИФ у пензији
др Срђан Буквић, редовни професор ФФ
др Ђорђе Спасојевић, редовни професор ФФ*

- б) АЛМЕДИНУ МОДРИЧ-ШАХБАЗОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: "СТРУКТУРНА И ОПТИЧКА СВОЈСТВА ПЛАЗМОНСКИХ НАНОЧЕСТИЦА СРЕБРА ДОБИЈЕНИХ ЈОНСКИМ БОМБАРДОВАЊЕМ МОНОКРИСТАЛНОГ СИЛИЦИЈУМА"

*Комисија: др Мирјана Новаковић, виши научни сарадник ИНН "Винча"
др Јаблан Дојчиловић, редовни професор ФФ
др Душан Поповић, ванредни професор ФФ*

- с) ЈАДРАНКУ ВАСИЉЕВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „ПРОСТИРАЊЕ, ЛОКАЛИЗАЦИЈА И КОНТРОЛА СВЕТЛОСТИ У МАТЈЕОВИМ РЕШЕТКАМА“ (Propagation, localization, and control of light in Mathieu lattices) (*ментор др Драгана Јовић Савић, научни сарадник ИФ*)

*Комисија: др Милорад Кураица, редовни професор ФФ
др Ђорђе Спасојевић, редовни професор ФФ
др Дејан Тимотијевић, научни саветник ИФ
др Драгица Кнежевић, ванредни професор ПМФ Крагујевац*

- d) АДРИАНУ ПЕЛЕШ ТАДИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: "ПОЛИМЕРНИ НАНОКОМПОЗИТИ НА БАЗИ PVDF И МЕХАНИЧКИ АКТИВИРАНОГ ПРАХА ZnO, КАРАКТЕРИЗАЦИЈА И ПРИМЕНА У МЕМС ТЕХНОЛОГИЈАМА"

*Комисија: др Зоран Николић, ванредни професор ФФ, ментор
др Иван Белча, редовни професор ФФ
др Душан Поповић, ванредни професор ФФ
др Вера Павловић, ванредни професор Машинског факултета
др Ивана Јокић, виши научни сарадник ИХТМ*

11. тачка

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

- a) ЈЕЛЕНУ РАДОВИЋ, студента мастер студија смера Метеорологија, која је пријавила мастер рад под називом: „ТЕХНИКА МЕРЕЊА ВОДЕНЕ ПАРЕ У АТМОСФЕРИ САТЕЛИТСКИМ РАДАРОМ И МОДЕЛОВАЊЕ ЕФЕКТА ПЕРТУРБОВАНЕ ЈОНОСФЕРЕ“

*Комисија: др Александра Нина, научни сарадник ИФ, руководиоцац рада
др Немања Ковачевић, доцент ФФ, коруководилац рада
др Лазар Лазић, редовни професор ФФ*

- b) КРИСТИНУ МОЈСИЛОВИЋ, студента мастер студија смера Примењена и компјутерска физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ИСПИТИВАЊЕ ПЛАЗМЕНЕ ЕЛЕКТРОЛИТИЧКЕ ОКСИДАЦИЈЕ НА АЛУМИНИЈУМУ У ИМПУЛСНОМ РЕЖИМУ“

*Комисија: др Растко Василић, ванредни професор ФФ, руководиоцац рада
др Стеван Стојадиновић, редовни професор ФФ
др Ненад Тадић, научни сарадник ФФ*

- c) ЖЕЉКА АРСИЋА, студента мастер студија физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: "РЕЛАКСАЦИЈА ПАРАМЕТАРА ПЛАЗМЕ НИСКЕ ЈОНОСФЕРСКЕ D ОБЛАСТИ НАКОН УТИЦАЈА СУНЧЕВОГ Х ФЛЕРА"

*Комисија: др Александра Нина, научни сарадник ИФ, руководиоцац рада
др Срђан Буквић, редовни професор ФФ
др Милош Скочић, научни сарадник ФФ*

12. тачка

Одређени су рецензенти за рукопис "Ласерски индукована плазма" аутора проф. др Срђана Буквића и др Милоша Скочића.

*Рецензенти: др Стеван Ђениже, професор емеритус ФФ
др Соња Јовићевић, научни саветник ИФ*

13. тачка

Усвојена је рецензија експерименталне вежбе „Проучавање Доплеровог ефекта код звука“, аутора: доц. др Зорана Поповића, проф. др Милоша Вићића, Милоша Маринковића и проф. др Беђка Касалице.

14. тачка

Наставно-научно веће Физичког факултета донело је одлуку да поред Српске академије наука, Института за физику, Института за нуклеарне науке "Винча" и Природно-математичког факултета у Крагујевцу и Физички факултет учествује у организацији 11. Балканске уније физичара која ће се одржати у просторијама САНУ од 29. августа до 2. септембра 2021. године. У том циљу је потребно да катедре предложи по једног члана за Научни комитет конференције.

15. тачка

Питање наставе

Продекан за наставу доц. др Славица Малетић обавестила је чланове Већа да је online настава на свим курсевима завршена. Продекан је подсетила чланове Већа да су електронском поштом добили предлог измењеног календара активности, и то:

- Јунски испитни рок од 15. до 27. јуна
- Пауза и пријава испита за јулски рок од 29. јуна до 1. јула
- Јулски испитни рок од 1. до 15. јула
- Дани од 16. до 18. јула за одбране завршних радова и подизање одговарајућих уверења
- Колективни годишњи одмор од 20. јула до 16. августа
- Августовски испитни рок од 17. до 29. августа
- Пауза и пријава испита за септембарски рок од 31. августа до 4. септембра
- Септембарски испитни рок од 7. до 19. септембра
- Пауза од 21. до 25. септембра и пријава за евентуални септембар II .
- Додатни рок – септембар II: 26, 28. и 29. септембар, уз могућност полагања само једног испита (један дан писмени испит, други дан усмени, закључавање записника до среде 30. септембра – у подне).

Наставно-научно веће је са 41 гласом ЗА и 1 гласом ПРОТИВ усвојило измењен календар активности.

На предлог продекана, а у вези са предстојећим уписом студената у прву годину студија, именована је Комисија за израду задатака, прегледање задатака и дежурство на пријемном испиту и то:

- за пријемни испит из математике: проф. др Божидар Николић, др Светислав Мијатовић и проф. др Татјана Вуковић
- за пријемни испит из физике: доц. др Зоран Поповић и др Горан Сретеновић.

Комисију за жалбе кандидата на прелиминарну ранг листу за упис студената у I годину основних студија сачињаваће продекан за наставу доц. др Славица Малетић и шефови смерова основних студија.

Питања финансија

Продекан за финансије је обавестио чланове Већа да су уплаћени директни материјални трошкови (II део) за научно-истраживачки рад.

Питања науке

Продекан за науку обавестио је чланове Већа да је крајњи рок за пријаву Пројекта Идеје Фонда за науку померен за 7. август 2020. године.

Седница је завршена у 11:50 часова.

Београд, 1.6.2020.

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