

ЗАПИСНИК

са VIII седнице Изборног и Наставно-научног већа одржане у среду
25. маја 2016. године у 11 часова у физичком амфитеатру

Седници присуствује 49 чланова Изборног и Наставно-научног већа.

Службено одсутни:	проф. др Милан Дамњановић проф. др Милорад Кураица проф. др Иванка Милошевић проф. др Љубиша Зековић
Оправдано одсутни:	проф. др Срђан Буквић проф. др Владимир Милосављевић проф. др Владан Вучковић доц. др Владимир Ђурђевић доц. др Сава Галијаш доц. др Зоран Николић Биљана Николић
Неоправдано одсутни:	проф. др Мићо Митровић проф. др Ђорђе Спасојевић доц. др Владимир Миљковић

Декан Физичког факултета проф. др Јаблан Дојчиловић отворио је седницу у 11:15 часова и предложио следећи

Дневни ред

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

Изборно веће

2. Усвајање извештаја Комисије за избор једног асистента за ужу научну област Физика јонизованих гасова и плазме
3. Покретање поступка за избор др ИВАНА ВИДЕНОВИЋА у звање виши научни сарадник
4. Усвајање извештаја Комисије за избор др БРАТИСЛАВА ОБРАДОВИЋА у звање научни саветник.

Наставно-научно веће

5. Одређивање Комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације за:
 - а) МИЛОША ЛОМПАРА, дипломираног метеоролога, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „МОДЕЛОВАЊЕ МОДИФИКАЦИЈЕ ПАДАВИНА ТОПЛОГ И ХЛАДНОГ ТИПА“
 - б) ЈЕЛЕНУ ПЕШИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „INVESTIGATION OF SUPERCONDUCTIVITY IN GRAPHENE AND RELATED MATERIALS BASED ON AB-INITIO METHODS“ (Истраживање суперпроводности у графену и сличним материјалима коришћењем *ab-initio* методе)
6. Одређивање Комисије за преглед и оцену докторске дисертације за:
 - а) НАТАШУ ЛАЗИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „QUASI-CLASSICAL GROUND STATES AND MAGNONS IN MONOPERIODIC SPIN SYSTEMS“ (Квази-класична основна стања и магнони у монопериодичним спинским системима)
7. Усвајање Извештаја Комисије за преглед и оцену докторске дисертације и одређивање Комисије за одбрану дисертације за:
 - а) МИЛОША РАНКОВИЋА, дипломираног физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: „PHOTON AND ELECTRON ACTION SPECTROSCOPY OF TRAPPED BIOMOLECULAR IONS – FROM ISOLATED TO

- NANOSOLVATED SPECIES“ (Фотонска и електронска акциона спектроскопија трапираних биомолекуларних јона – од изолованих до наносолватисаних честица)
- b) МИРЈАНУ ПЕРИШИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „ПРИМЕНА ХИБРИДНИХ РЕЦЕПТОРСКИХ МОДЕЛА У АНАЛИЗИ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА И ТРАНСПОРТА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У БЕОГРАДУ“
8. Усвајање пријављене теме за израду мастер рада, одређивање руководиоца и Комисије за одбрану рада за:
 - a) БОРИСА СТУПОВСКОГ, студента мастер студија физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: „НЕКОМУТАТИВНА ГРАВИТАЦИЈА НА КАНОНСКИ ДЕФОРМИСАНОМ ПРОСТОР ВРЕМЕНУ“
 - b) ВЕСНУ ЧВОРИЋ, студента мастер студија физике, смер Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „УТИЦАЈ ПРЕДИСТОРИЈЕ РАСТВОРА НА БРЗИНЕ РАСТА КРИСТАЛА РОШЕЛСКЕ СОЛИ“
 - c) ЉИЉАНУ МАРКОВИЋ, студента мастер студија физике, смер Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „РАЗЛИКА У ОЦЕЊИВАЊУ ЗНАЊА У ЗАВИСНОСТИ ОД ПОЛА УЧЕНИКА И НАСТАВНИКА“
 9. Усвајање пријављене теме за израду дипломског рада, одређивање руководиоца и Комисије за одбрану рада за:
 - a) ТАТЈАНЕ КУРДУМАНОВИЋ, апсолвента физике, смер Општа физика, која је пријавила дипломски рад под називом: „ОСЦИЛАЦИЈЕ И ЗВУЧНИ ТАЛАСИ СА ДЕМОНСТРАЦИОНИМ ОГЛЕДИМА“
 - b) ТАТЈАНЕ НОВАКОВИЋ, апсолвента физике, смер Теоријска и експериментална физика, која је пријавила дипломски рад под називом: „УТИЦАЈ ИЗБОРА WAIT-ОВИХ ПАРАМЕТАРА НЕПЕРТУРБОВАНЕ ПЛАЗМЕ НА МОДЕЛОВАЊЕ ЕЛЕКТРОНСКЕ КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЈОНОСФЕРСКЕ D-ОБЛАСТИ ТОКОМ СУНЧЕВОГ X-ФЛЕРА“
 - c) СТАНКА АЛЕКСИЋА, апсолвента физике, смер Примењена и компјутерска физика, који је пријавио дипломски рад под називом: „МОДЕЛОВАЊЕ СЕНЗОРА ПРОТОКА ВОДЕ НА БАЗИ ГУБИТКА ТОПЛОТЕ ДЕБЕЛО СЛОЈНИХ ТЕРМИСТОРА“
 - d) НИКОЛУ СТЕВАНОВИЋА, апсолвента физике, смер Општа физика, који је пријавио дипломски рад под називом: „ОСНОВНИ ЗАКОНИ ДИНАМИКЕ РОТАЦИОНОГ КРЕТАЊА СА ДЕМОНСТРАЦИОНИМ ОГЛЕДИМА“
 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 VII седнице Изборног и Наставно-научног већа Физичког факултета.

Изборно веће

2. тачка

После кратке уводне речи у којој се члан Изборне комисије проф. др Братислав Обрадовић похвално изразио о кандидату, усвојен је извештај Комисије и ВЕСНА КОВАЧЕВИЋ изабрана за асистента за ужу научну област Физика јонизованих гасова и плазме.

3. тачка

Изборно веће је донело одлуку о покретање поступка за избор др ИВАНА ВИДЕНОВИЋА у звање виши научни сарадник.

*Комисија: др Љубиша Зековић, редовни професор ФФ
др Ђорђе Спасојевић, ванредни професор ФФ
др Мирослав Драмићанин, научни саветник ИНН Винча*

4. тачка

Разматрање извештаја Комисије за избор др БРАТИСЛАВА ОБРАДОВИЋА у звање научни саветник је одложено за наредну седницу Већа, пошто није било кворума Изборног већа редовних професора Факултета који су изборно тело за избор у највиша наставна и научна звања.

Наставно-научно веће

5. тачка

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

- а) МИЛОША ЛОМПАРА, дипломираног метеоролога, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „МОДЕЛОВАЊЕ МОДИФИКАЦИЈЕ ПАДАВИНА ТОПЛОГ И ХЛАДНОГ ТИПА“

*Комисија: др Млађен Ђурић, редовни професор ФФ
др Дејан Јанц, ванредни професор ФФ
др Мирјана Румл, редовни професор Пољопривредног факултета*

- б) ЈЕЛЕНУ ПЕШИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „INVESTIGATION OF SUPERCONDUCTIVITY IN GRAPHENE AND RELATED MATERIALS BASED ON AB-INITIO METHODS“ (Истраживање суперпроводности у графену и сличним материјалима коришћењем *ab-initio* методе)

*Комисија: др Радош Гајић, научни саветник ИФ
др Милан Кнежевић, редовни професор ФФ
др Иванка Милошевић, редовни професор ФФ
др Зоран Поповић, научни саветник ИФ*

6. тачка

Одређена је Комисија за преглед и оцену докторске дисертације за:

- а) НАТАШУ ЛАЗИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „QUASI-CLASSICAL GROUND STATES AND MAGNONS IN MONOPERIODIC SPIN SYSTEMS“ (Квази-класична основна стања и магнони у монопериодичним спинским системима)

*Комисија: др Милан Дамњановић, редовни професор ФФ
др Татјана Вуковић, ванредни професор ФФ
др Ђорђе Спасојевић, ванредни професор ФФ
др Зоран С. Поповић, научни саветник ИНН Винча
др Владимир Дамњановић, научни сарадник ИФ*

7. тачка

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

- а) МИЛОША РАНКОВИЋА, дипломираног физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: „PHOTON AND ELECTRON ACTION SPECTROSCOPY OF TRAPPED BIOMOLECULAR IONS – FROM ISOLATED TO NANOSOLVATED SPECIES“ (Фотонска и електронска акциона спектроскопија трапираних биомолекуларних јона – од изолованих до наносолватисаних честица)

Комисија: *др Александар Милосављевић, научни саветник ИФ*
 др Братислав Маринковић, научни саветник ИФ
 др Драгољуб Белић, редовни професор ФФ
 др Наташа Недељковић, редовни професор ФФ
 др Горан Попарић, ванредни професор ФФ
 dr Alexandre Giuliani, Synchrotron SOLEIL, France

- б) МИРЈАНУ ПЕРИШИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „ПРИМЕНА ХИБРИДНИХ РЕЦЕПТОРСКИХ МОДЕЛА У АНАЛИЗИ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА И ТРАНСПОРТА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У БЕОГРАДУ“

Комисија: *др Славица Рајшић, научни саветник ИФ у пензији*
 др Драгољуб Белић, редовни професор ФФ
 др Лазар Лазић, редовни професор ФФ
 др Андреја Стојић, научни сарадник ИФ

8. тачка

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

- а) БОРИСА СТУПОВСКОГ, студента мастер студија физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: „НЕКОМУТАТИВНА ГРАВИТАЦИЈА НА КАНОНСКИ ДЕФОРМИСАНОМ ПРОСТОР ВРЕМЕНУ“

Комисија: *др Воја Радовановић, редовни професор ФФ, руководиоцац рада*
 др Маја Бурић, редовни професор ФФ
 др Марија Димитријевић, ванредни професор ФФ

- б) ВЕСНУ ЧВОРИЋ, студента мастер студија физике, смер Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „УТИЦАЈ ПРЕДИСТОРИЈЕ РАСТВОРА НА БРЗИНЕ РАСТА КРИСТАЛА РОШЕЛСКЕ СОЛИ“

Комисија: *др Мићо Митровић, редовни професор ФФ, руководиоцац рада*
 др Андријана Жекић, ванредни професор ФФ
 др Биљана Радиша, истраживач сарадник ИФ

- с) Након краће дискусије у којој је учествовало више чланова Већа, одлучивање о теми мастер рада ЉИЉАНЕ МАРКОВИЋ, студента мастер студија физике, смер Општа физика,

која је пријавила мастер рад под називом: „РАЗЛИКА У ОЦЕЊИВАЊУ ЗНАЊА У ЗАВИСНОСТИ ОД ПОЛА УЧЕНИКА И НАСТАВНИКА“, одложено је за наредну седницу Већа, када ће руководилац рада проф. др Мићо Митровић моћи поближе да објасни проблематику коју рад обрађује.

9. тачка

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

- a) ТАТЈАНУ КУРДУМАНОВИЋ, апсолвента физике, смер Општа физика, која је пријавила дипломски рад под називом: „ОСЦИЛАЦИЈЕ И ЗВУЧНИ ТАЛАСИ СА ДЕМОСТРАЦИОНИМ ОГЛЕДИМА“
Комисија: др Горан Попарић, ванредни професор ФФ, руководилац рада
др Андријана Жекић, ванредни професор ФФ
др Душан Поповић, ванредни професор ФФ
- b) ТАТЈАНУ НОВАКОВИЋ, апсолвента физике, смер Теоријска и експериментална физика, која је пријавила дипломски рад под називом: „УТИЦАЈ ИЗБОРА ВАЈТОВИХ ПАРАМЕТАРА НЕПЕРТУРБОВАНЕ ПЛАЗМЕ НА МОДЕЛОВАЊЕ ЕЛЕКТРОНСКЕ КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЈОНОСФЕРСКЕ D-ОБЛАСТИ ТОКОМ СУНЧЕВОГ X-ФЛЕРА“
Комисија: др Александра Нина, научни сарадник ИФ, руководилац рада
др Срђан Буквић, редовни професор ФФ
др Ђорђе Спасојевић, ванредни професор ФФ
- c) СТАНКА АЛЕКСИЋА, апсолвента физике, смер Примењена и компјутерска физика, који је пријавио дипломски рад под називом: „МОДЕЛОВАЊЕ СЕНЗОРА ПРОТОКА ВОДЕ НА БАЗИ ГУБИТКА ТОПЛОТЕ ДЕБЕЛО СЛОЈНИХ ТЕРМИСТОРА“
Комисија: др Зоран Николић, доцент ФФ, руководилац рада
др Иван Белча, редовни професор ФФ
др Милољуб Луковић, в. научни сарадник Инст. за мултидисц. истраж.
- d) НИКОЛУ СТЕВАНОВИЋА, апсолвента физике, смер Општа физика, који је пријавио дипломски рад под називом: „ОСНОВНИ ЗАКОНИ ДИНАМИКЕ РОТАЦИОНОГ КРЕТАЊА СА ДЕМОСТРАЦИОНИМ ОГЛЕДИМА“
Комисија: др Горан Попарић, ванредни професор ФФ, руководилац рада
др Андријана Жекић, ванредни професор ФФ
др Душан Поповић, ванредни професор ФФ

10. тачка

Питања наставе

Продекан за наставу доц. др Славица Малетић подсетила је присутне да је до краја семестра остала још једна радна недеља. Након тога нам следе два испитна рока у јуну и јулу, као и упис

студената у I годину основних студија. Продекан је предложила да Комисију за израду задатака за пријемни испит чине:

- доц. др Божидар Николић
- доц. др Зоран Поповић
- др Горан Сретеновић
- Светислав Мијатовић.

Што се тиче Уписне комисије која ће одлучивати о евентуалним приговорима кандидата, продекан је предложила да њу сачињавају шефови смерова основних студија и шеф студентске службе мр Милена Богдановић.

Декан Факултета подсетио је шефове катедара да пре летњег распуста одрже састанке својих катедара и доставе продекану за наставу распоред наставника и сарадника за зимски семестар наредне школске године.

Студент Петар Бојовић обратио се присутнима испред Студентског парламента, а у вези са студентским праксама. Иницијатива студената о праксама за студенте током лета, као и зимског семестра школске 2016/17, наишла је на добар одзив научника и истраживача из Института за физику и Института за нуклеарне науке Винча. Укупно је предложено око 50 програма за студентске праксе, међутим свега 3 или 4 су предложили наставници Физичког факултета. Стога су студенти продужили рок за попуњавање формулара и још једном замолили наставнике Факултета да размисле о неком програму праксе за студенте. Студенти су такође замолили наставнике да предложе више програма чија тежина би била прилагођена студентима I и II године студија, с обзиром да су они са највише ентузијазма прихватили идеју да у току лета науче нешто што није обухваћено наставним планом и програмом студија.

Продекан за наставу доц. др Славица Малетић обавестила је наставнике да јој је Студентска служба Факултета скренула пажњу на дуплирање оцена у бази података о студентима. Наиме, када се испитни рокови одржавају близу један другоме, студенти одређени испит пријаве у оба рока, пошто се често усмени испити из једног испитног рока одржавају након завршетка пријаве испита за наредни испитни рок. Тако се деси да се студенту оцена упише у сваком року на коме се његово име нашло на записнику са испита. Стога студентска служба моли наставнике да на то обрате пажњу, да не би дошло до дуплирања оцена.

Питања науке

Продекан за науку проф. др Воја Радовановић обавестио је чланове Већа ће у току јуна месеца бити одржани семинари средом. Декан Факултета је обавестио чланове Већа да ће у 13h бити одржан проширени ректорски колегијум на коме ће се разматрати нови критеријуми за избор наставника Универзитета. Предложени нови критеријуми, као и тренутно важећи, вишеструко су нижи од критеријума које Физички факултет поставља приликом избора својих наставника, тако да усвајање нових критеријума неће имати утицаја на наш Факултет. На Универзитету ће се такође расправљати и о новом кодексу професионалне етике. Највероватније ће сви факултети у саставу Универзитета бити у обавези да оснују етичку комисију.

11. тачка

Наставно-научно веће је одобрило одсуства следећим наставницима Физичког факултета:

- a) проф. др Петру Аџићу у периоду од 10. до 20. јуна 2016. године ради присуства састанцима Савета CERN-а и међународне колаборације CMS у CERN-у који се одржавају у Женеви (Швајцарска)
- b) доц. др Божидару Николићу у периоду од 10. до 17. јула 2016. године ради учешћа на 47. међународној физичкој олимпијади која се одржава у Цириху (Швајцарска)
- c) проф. др Мирослави Ункашевић и проф. др Ивани Тошић у периоду од 12. до 16. септембра 2016. године ради учешћа на конференцији „16th EMS Annual Meeting & 11th European Conference on Applied Climatology“ која се одржава у Трсту (Италија)
- d) проф. др Владимиру Милосављевићу у периоду од 1. до 16. новембра 2016. године ради учешћа на конференцији „63rd AVS – International Symposium and Exhibition“ која се одржава у Нешвилу (САД)

12. тачка

Декан Факултета је обавестио присутне да је колективни годишњи одмор планиран од 18. јула до 19. августа 2016. године. У то време ће зграда у Цара Душана 13 бити закључана. Декан је позвао наставнике који желе годишњи одмор у неком другом периоду, да се јаве правној служби ради припреме другачијег решења.

Седница је завршена у 11:55.

Београд, 26.5.2016.

ДЕКАН ФИЗИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
Проф. др Јаблан Дојчиловић, с.р.