

ЗАПИСНИК

са Х седнице Изборног и Наставно-научног већа одржане
у среду 21. септембра 2016. године

Седници присуствује 48 чланова Изборног и Наставно-научног већа.

Оправдано одсутни: проф. др Маја Бурић
проф. др Владимир Милосављевић
проф. др Марија Димитријевић-Ђирић
проф. др Стеван Стојадиновић
доц. др Зоран Борјан
доц. др Саша Дмитриновић
доц. др Зорица Поповић
доц. др Драган Реџић
доц. др Мирјана Сарван
доц. др Иван Виденовић
Биљана Николић
Светислав Мијатовић

Неоправдано одсутни: доц. др Владимир Миљковић
доц. др Никола Шишовић
Владимир Чубровић

Декан Факултета проф. др Јаблан Дојчиловић отворио је седницу у 11:15 часова минутом ћутања у помен преминулом др Велимиру Роглићу, редовном професору Физичког факултета у пензији. Затим је предложио следећи

Дневни ред

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

Изборно веће

2. Разматрање предлога Катедре за примењену физику и метрологију у вези са расписивањем конкурса за избор једног редовног професора за ужу научну област Примењена физика
3. Усвајање извештаја Комисије за избор у звање наставника Физичког факултета и то:
 - a) избор једног ванредног професора за ужу научну област Статистичка физика
 - b) избор једног доцента за ужу научну област Настава физике
4. Покретање поступка за избор БРАНИСЛАВЕ МИСАИЛОВИЋ у звање истраживач-сарадник.
5. Усвајање извештаја Комисије за избор у научно звање и то:
 - a) избор др ИВАНА ВИДЕНОВИЋА у звање виши научни сарадник
 - b) избор др МИРЈАНЕ ВОЈНОВИЋ у звање научни сарадник
6. Разматрање захтева Медицинског факултета Универзитета у Београду у вези са давањем сагласности на избор др МИЛОРАДА ЛЕТИЋА у звање редовног професора за ужу научну област Беофизика у медицини.

Наставно-научно веће

7. Одређивање Комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације за:
 - a) АЛЕКСАНДРУ ДИМИТРИЈЕВСКУ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „MEASUREMENT OF THE W BOSON MASS AND THE CALIBRATION OF THE MUON MOMENTUM WITH THE ATLAS DETECTOR“ (Мерење масе W бозона и калибрација импулса миона на детектору АТЛАС)

- b) НЕНАДА ТАДИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „СТРУКТУРНА И ОПТИЧКА КАРАКТЕРИЗАЦИЈА ФОТОКАТАЛИЗАТОРА НА БАЗИ TiO_2 И ZnO ПРАХОВА ДОБИЈЕНИХ ПЛАЗМЕНОМ ЕЛЕКТРОЛИТИЧКОМ ОКСИДАЦИЈОМ“
- c) ТИЈАНУ ЂОРЂЕВИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „ИСПИТИВАЊЕ ПЛАЗМОНА У ГРАФЕНУ ПРИ ИНТЕРАКЦИЈИ СА НАЕЛЕКТРИСАНИМ ЧЕСТИЦАМА“
8. Усвајање извештаја Комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације и одређивање ментора за:
- a) 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 метода)
9. Усвајање извештаја Комисије за преглед и оцену докторске дисертације и одређивање Комисије за одбрану дисертације за:
- a) СЊЕЖАНУ ДУПЉАНИН, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „ПРИМЕНА МЕТОДЕ ЕЛЕКТРОНСКИХ РОЈЕВА ЗА ДОБИЈАЊЕ КОМПЛЕТНИХ ПРЕСЕКА И ТРАНСПОРТНИХ КОЕФИЦИЈЕНАТА ЗА АЗОТ СУБОКСИД, ТЕТРАФЛУОРОЕТАН И ДИМЕТИЛ ЕТЕР“
- b) БРАНИСЛАВУ МИСАИЛОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „УТИЦАЈ РАСТВОРАЊА И РЕФАКТИРАЊА НА ДИСПЕРЗИЈЕ БРЗИНА РАСТА КРИСТАЛА НАТРИЈУМ ХЛОРАТА И КАЛИЈУМ ДИХИДРОГЕН ФОСФАТА“
- c) НАТАШУ ЛАЗИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „QUASI-CLASSICAL GROUND STATES AND MAGNONS IN MONOPERIODIC SPIN SYSTEMS“ (Квази класична осовна стања и магнони у монопериодичним спинским системима)
10. Усвајање извештаја Комисије за преглед и оцену магистарске тезе и одређивање Комисије за одбрану тезе за:
- a) СВЕТЛАНУ ПЕТРОВИЋ-КУРАИЦА, дипломираног физичара, која је предала магистарску тезу под називом: „НИСКОСТРУЈНИ ЛУК КАО НАСТАВНО СРЕДСТВО У СПЕКТРОСКОПИЈИ ПЛАЗМЕ“
11. Усвајање пријављене теме за израду мастер рада, одређивање руководиоца и Комисије за одбрану рада за:
- a) ИВАНУ ДУГАЛИЋ, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ФРАНК-ХЕРЦОВ ОГЛЕД У НЕОНУ“
- b) ТИЈАНУ ТАНАСИЈЕВИЋ, студента мастер студија смера Метеорологија, која је пријавила мастер рад под називом: „ENSO И ИЗЕНАДНО СТРАТОСФЕРСКО ЗАГРЕВАЊЕ КАО ИЗВОР ПРЕДИКТАБИЛНОСТИ У ЕВРОАЗИЈИ“
- c) ИВАНУ МАЈСТОРОВИЋ, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ОДРЕЂИВАЊЕ КОНЦЕНТРАЦИЈЕ PM_{10} ЧЕСТИЦА У ВАЗДУХУ НА ТЕРИТОРИЈИ БЕОГРАДА“
- d) ЂОРЂА КОВАЧЕВИЋА, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ЗАВИСНОСТ ДИСПЕРЗИЈЕ БРЗИНА РАСТА КРИСТАЛА НАТРИЈУМ-ХЛОРАТА ОД ПРЕДИСТОРИЈЕ РАСТВОРА“
- e) ИВАНУ ТОМИЋ, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ПРИМЕНА ДИЕЛЕКТРИЧНО БАРИЈЕРНОГ ПРАЖЊЕЊА ЗА ДЕГРАДАЦИЈУ ТОЛУЕНА“
- f) ЈЕЛЕНУ КРШИЋ, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „СПЕКТРОСКОПСКО ОДРЕЂИВАЊЕ ГАСНЕ ТЕМПЕРАТУРЕ У ПЛАЗМЕНОМ МЛАЗУ У ХЕЛИЈУМУ ПОМОЋУ ВАН ДЕР ВАЛСОВОГ И РЕЗОНАНТНОГ ШИРЕЊА СПЕКТРАЛНИХ ЛИНИЈА“
- g) ЈЕЛЕНУ КОСТИЋ, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ТЕСТОВИ ЗНАЊА У НАСТАВИ ФИЗИКЕ“
- h) ЈЕЛЕНУ РЕПИЋ, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ОБНОВЉИВИ ИЗВОРИ ЕНЕРГИЈЕ И ЊИХОВА ПРИМЕНА“
- i) ЛАНУ НЕОРИЧИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: „INFRARED LASER PULSE POSTCOMPRESSION TO 3 FS IN A LONG HOLLOW CORE FIBRE FOR SINGLE ATTOSECOND PULSE GENERATION“ (Посткомпресија инфрацрвених ласерских импулса до 3 fs у дугачком шупљем влакну за производњу изолованих атосекундних импулса)
12. Усвајање пријављене теме за израду дипломског рада, одређивање руководиоца и Комисије за одбрану рада за:
- a) МАРКА ВЕСКОВИЋА, апсолвента физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио дипломски рад под називом: „МЕРЕЊЕ КОНЦЕНТРАЦИЈЕ РАДИОНУКЛИДА У УЗОРЦИМА ИЗ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ ГАМА СПЕКТРОМЕТРИЈСКОМ МЕТОДОМ“
- b) ЗВЕЗДАНУ СТОЈКОВИЋ, апсолвента метеорологије, која је пријавила дипломски рад под називом: „ДИНАМИКА И ТЕРМОДИНАМИКА ТОРНАДА“
- c) ДУШАНА ЕТИНСКОГ, апсолвента метеорологије, који је пријавио дипломски рад под називом: „РАЧУНАЊЕ ПРОГНОЗЕ ВРЕМЕНА“
- d) РАДОВАНКУ ЈАКОВЉЕВ-ЛАЗИЋ, апсолвента физике, смер Физика и основи технике, која је пријавила дипломски рад под називом: „ОДАБРАНИ ДЕМОСТРАЦИОНИ ОГЛЕДИ У НАСТАВИ ФИЗИКЕ У ОСНОВНОЈ ШКОЛИ“
- e) ДЕЈАНА СТОЈКОВИЋА, апсолвента физике, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ОБРАДА НАСТАВНЕ ЈЕДИНИЦЕ ОСОБИНЕ ЕЛЕКТРИЧНОГ ПОЉА“

- f) ЗВЕЗДАНА ВИЛА, апсолвента физике, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ПРИМЕНА САВРЕМЕНИХ ИНТЕРАКТИВНИХ МЕТОДА У НАСТАВИ ФИЗИКЕ“
 - g) НЕВЕНУ КЛИКИЋ, апсолвента метеорологије, која је пријавила дипломски рад под називом: „ФОРМИРАЊЕ И МОДЕЛИРАЊЕ ЛЕДА НА ВАЗДУХОПЛОВУ“
 - h) МИЛОВАНА МИЛАШИНОВИЋА, апсолвента физике, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „КВАРКОВИ И ЛЕПТОНИ“
 - i) АЛЕКСАНДРА ПЕЈЧИЋА, апсолвента физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио дипломски рад под називом: „РАЗВОЈ СИМУЛАЦИЈЕ БАЗИРАНЕ НА 3D РАЗВОЈНОЈ ПЛАТФОРМИ ЗА АНАЛИЗЕ МЕХАНИЧКИХ КРЕТАЊА У НАСТАВИ ФИЗИКЕ“
13. Усвајање рецензије рукописа Општа метеорологија аутора проф. др Млађена Ђурића и проф. др Дејана Јанца.
 14. Избор шефа катедара Физичког факултета и то:
 - a) Катедре за примењену физику и метрологију
 - b) Катедре за динамичку метеорологију
 15. Избор сарадника у настави, студената докторских и мастер студија.
 16. Давање сагласности на ангажовање у настави и то:
 - a) проф. др Јаблана Дојчиловића у настави на Учитељском факултету Универзитета у Београду за предмет Увод у природне науке
 - b) проф. др Дејана Јанца у настави на Војној академији Министарства одбране Републике Србије за предмет Ваздухопловна метеорологија
 - c) Браниславе Мисаиловић у настави на Војној академији Министарства одбране Републике Србије за предмет Физика
 - d) једног студента докторских студија или сарадника у настави за извођење лабораторијских вежби за предмет Техничка физика
 - e) у настави на Факултету за физичку хемију:
 - проф. др Горана Попарића за предмет Физика I
 - проф. др Душана Поповића за предмет Физика II и Физика III
 - проф. др Илије Марића за предмет Историја и филозофија физике
 - проф. др Андријане Жекић за предмет Наставна средства и школски одреди
 - доц. др Зорицу Поповић за предмет Физика I
 - доц. др Мирјану Сарван за предмет Физика II и Физика III
 - Биљану Радиша за предмет Методика наставе
 17. Питања наставе, науке и финансија.
 18. Захтеви за одобрење одсуства.
 19. Усвајање извештаја са службених путовања.
 20. Дописи и молбе упућене Наставно-научном већу.
 21. Обавештења. Текућа питања. Питања и предлози.

Пошто је усвојен предложени дневни ред, прешло се на

1. тачку

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

Изборно веће

2. тачка

Прихваћен је предлог Катедре за примењену физику и метрологију и донета одлука о расписивању конкурса за избор једног редовног професора за ужу научну област Примењена физика. Именована је Изборна комисија у саставу:

*Комисија: др Љубиша Зековић, редовни професор ФФ
др Иван Белча, редовни професор ФФ*

др Миљенко Перић, професор емеритус Универзитета у Београду

3. тачка

Изборно веће је донело одлуку о избору у звање наставника и то:

- a) након што се члан Изборне комисије проф. др Милан Кнежевић врло похвално изразио о кандидату, приступило се јавном гласању прозивком редовних и ванредних професора Факултета, те је са 31 гласом ЗА и 1 УЗДРЖАНИМ гласом, утврђен предлог за избор др ЗОРАНА БОРЈАНА у звање ванредног професора за ужу научну област Статистичка физика;
- b) након дискусије у којој је учествовало више чланова Већа и јавног гласања у коме су учествовали редовни професори, ванредни професори и доценти, са 40 гласова ЗА, 2 гласа ПРОТИВ и 1 УЗДРЖАНИМ гласом, утврђен је предлог за избор др ДРАГАНА РЕЏИЋА у звање доцента за ужу научну област Настава физике.

4. тачка

Изборно веће је покренуло поступак за избор БРАНИСЛАВЕ МИСАИЛОВИЋ у звање истраживач-сарадник

*Комисија: др Сунчица Елезовић-Хаџић, редовни професор ФФ
 др Мићо Митровић, редовни професор ФФ
 др Маја Стојановић, ванредни професор ПМФ Нови Сад*

5. тачка

Усвојен је извештај Комисије за избор у научно звање и то:

- a) поводом Извештаја Комисије за избор у научна звања, најпре се члан Комисије проф. др Љубиша Зековић похвално изразио о кандидату др Ивану Виденовићу. Затим се приступило јавном гласању у коме су учествовали редовни и ванредни професори Факултета (32 присутна од укупно 37 колико чини Изборно веће) , те је са 32 гласа ЗА утврђен предлог за избор др ИВАНА ВИДЕНОВИЋА у звање виши научни сарадник;
- b) поводом Извештаја Комисије за избор у научна звања, најпре се члан Комисије проф. др Горан Попарић похвално изразио о кандидату др Мирјани Војновић. Затим се приступило јавном гласању у коме су учествовали редовни и ванредни професори и доценти Факултета (43 присутна од укупно 56 колико чини Изборно веће) , те је са 43 гласа ЗА утврђен предлог за избор др МИРЈАНЕ ВОЈНОВИЋ у звање научни сарадник.

6. тачка

Поводом захтева Медицинског факултета Универзитета у Београду Изборно веће је ДАЛО САГЛАСНОСТ на избор др МИЛОРАДА ЛЕТИЋА у звање редовног професора за ужу научну област Беофизика у медицини.

Наставно-научно веће

7. тачка

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

- a) АЛЕКСАНДРУ ДИМИТРИЈЕВСКУ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „MEASUREMENT OF THE W BOSON MASS AND THE CALIBRATION OF THE MUON MOMENTUM WITH THE ATLAS DETECTOR“ (Мерење масе W бозона и калибрација импулса миона на детектору АТЛАС)
*Комисија: др Петар Аџић, редовни професор ФФ
др Маја Бурић, редовни професор ФФ
др Ненад Врањеш, научни сарадник ИФ*
- b) НЕНАДА ТАДИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „СТРУКТУРНА И ОПТИЧКА КАРАКТЕРИЗАЦИЈА ФОТОКАЛИЗАТОРА НА БАЗИ TiO₂ И ZnO ПРАХОВА ДОБИЈЕНИХ ПЛАЗМЕНОМ ЕЛЕКТРОЛИТИЧКОМ ОКСИДАЦИЈОМ“
*Комисија: др Стеван Стојадиновић, ванредни професор ФФ
др Растко Василић, ванредни професор ФФ
др Љубиша Зековић, редовни професор ФФ
др Бошко Грбић, научни саветник ИХТМ*
- c) ТИЈАНУ ЂОРЂЕВИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „ИСПИТИВАЊЕ ПЛАЗМОНА У ГРАФЕНУ ПРИ ИНТЕРАКЦИЈИ СА НАЕЛЕКТРИСАНИМ ЧЕСТИЦАМА“
*Комисија: др Иван Радовић, виши научни сарадник ИНН Винча
др Иванка Милошевић, редовни професор ФФ
др Наташа Недељковић, редовни професор ФФ
др Зоран Мишковић, University of Waterloo, Canada*

8. тачка

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

- a) 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 метода)

Ментор: др Радош Гајић, научни саветник ИФ

9. тачка

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

- а) СЊЕЖАНУ ДУПЉАНИН, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „ПРИМЕНА МЕТОДЕ ЕЛЕКТРОНСКИХ РОЈЕВА ЗА ДОБИЈАЊЕ КОМПЛЕТНИХ ПРЕСЕКА И ТРАНСПОРТНИХ КОЕФИЦИЈЕНАТА ЗА АЗОТ СУБОКСИД, ТЕТРАФЛУОРОЕТАН И ДИМЕТИЛ ЕТЕР“

*Комисија: др Оливера Шашић, редовни професор Саобраћајног факултета
др Срђан Буквић, редовни професор ФФ
др Горан Попарић, ванредни професор ФФ
др Зоран Љ. Петровић, научни саветник ИФ*

- б) БРАНИСЛАВУ МИСАИЛОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „УТИЦАЈ РАСТВОРАЊА И РЕФАЦЕТИРАЊА НА ДИСПЕРЗИЈЕ БРЗИНА РАСТА КРИСТАЛА НАТРИЈУМ ХЛОРАТА И КАЛИЈУМ ДИХИДРОГЕН ФОСФАТА“

*Комисија: др Мићо Митровић, редовни професор ФФ
др Јаблан Дојчиловић, редовни професор ФФ
др Андријана Жекић, ванредни професор ФФ
др Маја Стојановић, ванредни професор ПМФ у Новом Саду*

- с) НАТАШУ ЛАЗИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „QUASI-CLASSICAL GROUND STATES AND MAGNONS IN MONOPERIODIC SPIN SYSTEMS“ (Квази класична осовна 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 Владимир Дамњановић, научни сарадник ИФ*

10. тачка

Усвојен је извештај Комисије за преглед и оцену магистарске тезе и одређена Комисија за одбрану тезе за:

- а) СВЕТЛАНУ ПЕТРОВИЋ-КУРАИЦА, дипломираног физичара, која је предала магистарску тезу под називом: „НИСКОСТРУЈНИ ЛУК КАО НАСТАВНО СРЕДСТВО У СПЕКТРОСКОПИЈИ ПЛАЗМЕ“

*Комисија: др Братислав Обрадовић, ванредни професор ФФ, ментор
 др Срђан Буквић, редовни професор ФФ
 др Миливоје Ивковић, виши научни сарадник ИФ*

11. тачка

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

- a) ИВАНУ ДУГАЛИЋ, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ФРАНК-ХЕРЦОВ ОГЛЕД У НЕОНУ“

*Комисија: др Горан Попарић, ванредни професор ФФ, руководиоцац рада
 др Иван Дојчиновић, ванредни професор ФФ
 др Андријана Жекић, ванредни професор ФФ*

- b) ТИЈАНУ ТАНАСИЈЕВИЋ, студента мастер студија смера Метеорологија, која је пријавила мастер рад под називом: „ENSO И ИЗНЕНАДНО СТРАТОСФЕРСКО ЗАГРЕВАЊЕ КАО ИЗВОР ПРЕДИКТАБИЛНОСТИ У ЕВРОАЗИЈИ“

*Комисија: др Владимир Ђурђевић, доцент ФФ, руководиоцац рада
 др Лазар Лазић, редовни професор ФФ
 др Ивана Тошић, ванредни професор ФФ*

- c) ИВАНУ МАЈСТОРОВИЋ, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ОДРЕЂИВАЊЕ КОНЦЕНТРАЦИЈЕ PM_{10} ЧЕСТИЦА У ВАЗДУХУ НА ТЕРИТОРИЈИ БЕОГРАДА“

*Комисија: др Драгољуб Белић, редовни професор ФФ, руководиоцац рада
 др Сава Галијаш, доцент ФФ
 др Мирјана Перишић, истраживач-сарадник ИФ*

- d) ЂОРЂА КОВАЧЕВИЋА, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ЗАВИСНОСТ ДИСПЕРЗИЈЕ БРЗИНА РАСТА КРИСТАЛА НАТРИЈУМ-ХЛОРАТА ОД ПРЕДИСТОРИЈЕ РАСТВОРА“

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

- e) ИВАНУ ТОМИЋ, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ПРИМЕНА ДИЕЛЕКТРИЧНО БАРИЈЕРНОГ ПРАЖЊЕЊА ЗА ДЕГРАДАЦИЈУ ТОЛУЕНА“

*Комисија: др Милорад Кураица, редовни професор ФФ, руководиоцац рада
 др Братислав Обрадовић, ванредни професор ФФ
 Весна Ковачевић, асистент ФФ*

- f) ЈЕЛЕНУ КРШИЋ, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „СПЕКТРОСКОПСКО ОДРЕЂИВАЊЕ ГАСНЕ ТЕМПЕРАТУРЕ У ПЛАЗМЕНОМ МЛАЗУ У ХЕЛИЈУМУ ПОМОЋУ ВАН ДЕР ВАЛСОВОГ И РЕЗОНАНТНОГ ШИРЕЊА СПЕКТРАЛНИХ ЛИНИЈА “

Комисија: *др Милорад Кураица, редовни професор ФФ, руководилац рада*
 др Братислав Обрадовић, ванредни професор ФФ
 др Горан Сретеновић, научни сарадник ФФ

- g) ЈЕЛЕНУ КОСТИЋ, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ТЕСТОВИ ЗНАЊА У НАСТАВИ ФИЗИКЕ“

Комисија: *др Мићо Митровић, редовни професор ФФ, руководилац рада*
 др Андријана Жекић, ванредни професор ФФ
 Бранислава Мисиловић, истраживач-сарадник ФФ

- h) ЈЕЛЕНУ РЕПИЋ, студента мастер студија смера Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ОБНОВЉИВИ ИЗВОРИ ЕНЕРГИЈЕ И ЊИХОВА ПРИМЕНА“

Комисија: *др Драгољуб Белић, редовни професор ФФ, руководилац рада*
 др Срђан Буквић, редовни професор ФФ
 др Горан Попарић, ванредни професор ФФ

- i) ЛАНУ НЕОРИЧИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: „INFRARED LASER PULSE POSTCOMPRESSION TO 3 FS IN A LONG HOLLOW CORE FIBRE FOR SINGLE ATTOSECOND PULSE GENERATION“
 (Посткомпресија инфрацрвених ласерских импулса до 3 fs у дугачком шупљем влакну за производњу изолованих атосекундних импулса)

Комисија: *др Милорад Кураица, редовни професор ФФ, руководилац рада*
 др Братислав Обрадовић, ванредни професор ФФ
 др Миливоје Ивковић, виши научни сарадник ИФ

12. тачка

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

- a) МАРКА ВЕСКОВИЋА, апсолвента физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио дипломски рад под називом: „МЕРЕЊЕ КОНЦЕНТРАЦИЈЕ РАДИОНУКЛИДА У УЗОРЦИМА ИЗ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ ГАМА СПЕКТРОМЕТРИЈСКОМ МЕТОДОМ“

Комисија: *др Дејан Јоковић, научни сарадник ИФ, руководилац рада*
 др Јован Пузовић, ванредни професор ФФ
 Марјан Ђирковић, асистент ФФ

- b) ЗВЕЗДАНА СТОЈКОВИЋ, апсолвента метеорологије, која је пријавила дипломски рад под називом: „ДИНАМИКА И ТЕРМОДИНАМИКА ТОРНАДА“
Комисија: др Млађен Ђурић, редовни професор ФФ, руководилац рада
др Дејан Јанц, ванредни професор ФФ
др Катарина Вељовић, доцент ФФ
- c) ДУШАНА ЕТИНСКОГ, апсолвента метеорологије, који је пријавио дипломски рад под називом: „РАЧУНАЊЕ ПРОГНОЗЕ ВРЕМЕНА“
Комисија: др Лазар Лазић, редовни професор ФФ, руководилац рада
др Владимир Ђурђевић, доцент ФФ
др Катарина Вељовић, доцент ФФ
- d) РАДОВАНКУ ЈАКОВЉЕВ-ЛАЗИЋ, апсолвента физике, смер Физика и основи технике, која је пријавила дипломски рад под називом: „ОДАБРАНИ ДЕМОНСТРАЦИОНИ ОГЛЕДИ У НАСТАВИ ФИЗИКЕ У ОСНОВНОЈ ШКОЛИ“
Комисија: др Андријана Жекић, ванредни професор ФФ, руководилац рада
др Мићо Митровић, редовни професор ФФ
Бранислава Мисаиловић, истраживач-сарадник ФФ
- e) ДЕЈАНА СТОЈКОВИЋА, апсолвента физике, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ОБРАДА НАСТАВНЕ ЈЕДИНИЦЕ ОСОБИНЕ ЕЛЕКТРИЧНОГ ПОЉА“
Комисија: др Андријана Жекић, ванредни професор ФФ, руководилац рада
др Мићо Митровић, редовни професор ФФ
др Горан Попарић, ванредни професор ФФ
- f) ЗВЕЗДАНА ВИЛА, апсолвента физике, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „ПРИМЕНА САВРЕМЕНИХ ИНТЕРАКТИВНИХ МЕТОДА У НАСТАВИ ФИЗИКЕ“
Комисија: др Горан Попарић, ванредни професор ФФ, руководилац рада
др Андријана Жекић, ванредни професор ФФ
др Душан Поповић, ванредни професор ФФ
- g) НЕВЕНУ КЛИКИЋ, апсолвента метеорологије, која је пријавила дипломски рад под називом: „ФОРМИРАЊЕ И МОДЕЛИРАЊЕ ЛЕДА НА ВАЗДУХОПЛОВУ“
Комисија: др Драгана Вујовић, доцент ФФ, руководилац рада
др Лазар Лазић, редовни професор ФФ
др Владан Вучковић, ванредни професор ФФ
- h) МИЛОВАНА МИЛАШИНОВИЋА, апсолвента физике, смер Физика и основи технике, који је пријавио дипломски рад под називом: „КВАРКОВИ И ЛЕПТОНИ“
Комисија: др Душко Латас, доцент ФФ, руководилац рада

др Марија Димитријевић, ванредни професор ФФ
Марјан Ђирковић, асистент ФФ

- i) АЛЕКСАНДРА ПЕЈЧИЋА, апсолвента физике, смер Теоријска и експериментална физика, који је пријавио дипломски рад под називом: „РАЗВОЈ СИМУЛАЦИЈЕ БАЗИРАНЕ НА 3D РАЗВОЈНОЈ ПЛАТФОРМИ ЗА АНАЛИЗЕ МЕХАНИЧКИХ КРЕТАЊА У НАСТАВИ ФИЗИКЕ“
Комисија: др Зоран Николић, доцент ФФ, руководилац рада
др Горан Попарић, ванредни професор ФФ
др Андријана Жекић, ванредни професор ФФ

13. тачка

Наставно-научно веће је усвојило рецензију рукописа Општа метеорологија аутора проф. др Млађена Ђурића, прихватило рукопис као универзитетски уџбеник за студенте метеорологије и његову штампу у потребном броју примерака.

14. тачка

Наставно научно веће је, на предлог катедара, изабрало шефове катедара и то:

- c) проф. др Ивана Белчу за шефа Катедре за примењену физику и метрологију
d) проф. др Лазара Лазића за шефа Катедре за динамичку метеорологију

15. тачка

Наставно-научно веће, ни после дуже дискусије у којој је учествовало више чланова Већа, није донело одлуку о избору сарадника у настави, студената докторских студија (од 48 присутних чланова Већа, ЗА предложену листу сарадника су гласала 23 члана Већа, док је 15 било ПРОТИВ и 10 УЗДРЖАНИХ). Да би се настава несметано одвијала, декански колегијум ће, у сарадњи са шефовима катедара и шефовима смерова, донети одлуку о ангажовању потребног броја сарадника.

16. тачка

Наставно-научно веће је ДАЛО САГЛАСНОСТ на ангажовање у настави и то:

- a) проф. др Јаблана Дојчиловића у настави на Учитељском факултету Универзитета у Београду за предмет Увод у природне науке
b) проф. др Дејана Јанца у настави на Војној академији Министарства одбране Републике Србије за предмет Ваздухопловна метеорологија
c) Браниславе Мисаиловић у настави на Војној академији Министарства одбране Републике Србије за предмет Физика
d) једног студента докторских студија или сарадника у настави за извођење лабораторијских вежби за предмет Техничка физика

- е) наставника за ангажовање у настави на Факултету за физичку хемију:
- проф. др Горана Попарића за предмет Физика I
 - проф. др Душана Поповића за предмет Физика II и Физика III
 - проф. др Илије Марића за предмет Историја и филозофија физике
 - проф. др Андријане Жекић за предмет Наставна средства и школски одреди
 - доц. др Зорицу Поповић за предмет Физика I
 - доц. др Мирјану Сарван за предмет Физика II и Физика III
 - Биљану Радиша за предмет Методика наставе

17. тачка

Питања наставе

Продекан за наставу доц. др Славица Малетић позвала је наставнике и сараднике да присуствују свечаном пријему бруцоша у петак 30. септембра 2016. године у сали 60 у Цара Душана 13.

Продекан је чланове Већа упознала са календаром активности за школску 2016/2017 годину. Настава на свим годинама почиње у понедељак 3. октобра 2016. године. Усмене испите је могуће продужити до 4. октобра, али је оцене потребно уписати у термину испитног рока, односно пре почетка нове школске године.

Наставно-научно веће је усвојило нови Правилник о ваннаставним активностима студената.

Питања науке

Продекан за науку проф. др Воја Радовановић обавестио је чланове Већа да је уписни рок за упис у I годину докторских студија почетком октобра, док ће се студенти у више године уписивати последње недеље октобра.

Продекан је такође подсетио чланове Већа на семинар, заказан идуће недеље у понедељак, и замолио присутне да чешће долазе на заказане семинаре.

Питања финансија

Продекан за финансије проф. др Иван Белча обавестио је чланове Већа да су уплаћена средства за студенте докторских студија и да су стигла решења о распореду средстава за ДМТ II.

18. тачка

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

- а) Биљани Радиша у периоду од 22. до 25. септембра 2016, ради учешћа на 11th Conference of the Society of Physics of Macedonia која се одржава у Охриду (Македонија)

- b) проф. др Милораду Кураици и проф. др Братиславу Обрадовићу у периоду од 3. до 7. октобра 2016. године ради посете Националном институту за ласере, плазму и радијациону физику у Букурешту (Румунија)
- c) др Горану Сретеновићу, Весни Ковачевић и Ивану Крстићу у периоду од 3. до 15. октобра 2016, ради студијског боравка на Лајбницовом институту у Грајфсвалду (Немачка)
- d) проф. др Иванки Милошевић у периоду од 3. до 12. октобра 2016, ради посете Кембриџ графен центру Универзитета у Кембриџу (Велика Британија)
- e) проф. др Растку Василићу у периоду од 5. до 7. октобра 2016, ради учешћа на конференцији ИНАА 2016 која се одржава у Дрездену (Немачка)
- f) неплаћено одсуство др Милошу Бургеру у периоду од 1. октобра 2016. до 30. септембра 2017. године, ради пост-докторског усавршавања на Универзитету Мичиген (САД)
- g) слободан зимски семестар проф. др Марији Димитријевић-Ђирић у периоду од 1. октобра 2016. до 20. фебруара 2017. године ради писања уџбеника за студенте.

19. тачка

Наставно-научно веће је усвојило извештај са службеног путовања и то:

- a) доц. др Зорана Поповића који је у периоду од 4. до 5. септембра 2016. године учествовао у раду међународне конференције „Contemporary materials“ која је одржана у Бањој Луци (БиХ, Република Српска)
- b) доц. др Славице Малетић која је у периоду од 4. до 5. септембра 2016. године учествовала у раду међународне конференције „Contemporary materials“ која је одржана у Бањој Луци (БиХ, Република Српска)

Седница је завршена у 13:15 часова.

Београд, 3.10.2016.

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