

ЗАПИСНИК

са XI седнице Изборног и Наставно-научног већа одржане у среду
12. септембра 2012. године у 11 часова у физичком амфитетару

Седници присуствује 41 члан Изборног и Наставно-научног већа.

Службено одсутни: проф. др Милорад Кураица
доц. др Братислав Обрадовић
др Драгана Вујовић
мр Саша Ивковић

Оправдано одсутни: проф. др Петар Аџић
проф. др Стеван Ђениже
проф. др Александар Срећковић
проф. др Илија Марић
доц. др Владимир Ђурђевић
доц. др Божидар Николић
доц. др Драган Реџић
др Никола Шишовић
Биљана Николић

Неоправдано одсутни: проф. др Мићо Митровић
проф. др Владимир Милосављевић
проф. др Татјана Вуковић
доц. др Владимир Миљковић
мр Саша Дмитровић

Декан Факултета проф. др Љубиша Зековић отворио је седницу у 11:15 часова и најпре се захвалио члановима Већа на поверењу које су му указали пре 6 година када су га први пут изабрали за декана Факултета, члановима деканског колегијума се захвалио на успешној сарадњи, а затим новом руководству, које на дужност ступа 1. октобра 2012. године, пожелео срећу и успех у раду. Затим је предложио следећи

Дневни ред

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

Изборно веће

2. Усвајање извештаја комисије за избор наставника Физичког факултета и то:
 - а) једног доцента за ужу научну област Физика јонизованих гасова и плазме
3. Усвајање извештаја комисије за избор у научно звање и то:
 - а) др МИЛЕНЕ МАЈКИЋ за избор у звање научног сарадника
 - б) др МАРИЈЕ ПЕТКОВИЋ за избор у звање научног сарадника
 - с) др САВЕ ГАЛИЈАША за избор у звање научног сарадника
4. Разматрање захтева Пољопривредног факултета Универзитета у Београду у вези са давањем сагласности на избор др НЕВЕНЕ ПЕТРОВИЋ у звање ванредног професора за ужу научну област Метеорологија.

Наставно-научно веће

5. Одређивање комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације за:

- a) ВАЛЕНТИНА ИВАНОВСКОГ, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ИСТРАЖИВАЊЕ СТРУКТУРЕ И ХИПЕРФИНИХ ИНТЕРАКЦИЈА У ИНТЕРМЕТАЛНОЈ Y-Ni₃Al ФАЗИ СА ПРИМЕСАМА ХАФНИЈУМА И ГВОЖЂА“
6. Усвајање извештаја комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације и одређивање ментора за:
 - a) БИЉАНУ НИКОЛИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „СУПЕРСИМЕТРИЧНА ТЕОРИЈА ПОЉА НА НЕКОМУТАТИВНИМ ПРОСТОРИМА“
 - b) ЉУБИЦУ ДАВИДОВИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „ДИРИХЛЕОВА р-БРАНА У СЛАБО ЗАКРИВЉЕНОМ ПРОСТОРУ“
 - c) ИГОРА ТЕЛЕЧКОГ, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ЈОНСКА ОПТИКА ЕЛЕКТРОСТАТИЧКОГ ДУГИНОГ СОЧИВА“
7. Одређивање комисије за преглед и оцену докторске дисертације за:
 - a) НАДУ ЧИТАКОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „СИНТЕЗА, МОРФОЛОГИЈА, МИКРОСТРУКТУРА И МАГНЕТНЕ ОСОБИНЕ НАНОЧЕСТИЧНОГ ХЕМАТИТА“
 - b) ЈЕЛЕНУ МАЉКОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „АПСОЛУТНИ ПРЕСЕЦИ ЗА РАСЕЈАЊЕ ЕЛЕКТРОНА НА ОРГАНСКИМ МОЛЕКУЛИМА РЕЛЕВАНТНИМ ЗА ГРАЂУ БИОЛОШКИХ МАКРОМОЛЕКУЛА“
8. Усвајање извештаја комисије за преглед и оцену докторске дисертације и одређивање комисије за одбрану дисертације за:
 - a) НИКОЛУ ЦВЕТАНОВИЋА, дипломираног физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: „НАСТАНАК И ТРАНСПОРТ БРЗИХ АТОМА ВОДРОНИКА У ТИЊАВИМ ПРАЖЊЕЊИМА“
 - b) АЛЕКСАНДРУ КАЛЕЗИЋ-ГЛИШОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „УТИЦАЈ СТРУКТУРНЕ РЕЛАКСАЦИЈЕ НА ФУНКЦИОНАЛНА СВОЈСТВА АМОРФНИХ ЛЕГУРА НА БАЗИ ГВОЖЂА“
9. Усвајање пријављене теме за израду мастер рада, одређивање руководиоца и комисије за одбрану рада за:
 - a) ВЛАДИМИРА ВЕЉИЋА, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: „ДИНАМИЧКИ МОДЕЛ ТАМНЕ ЕНЕРГИЈЕ“
 - b) АЛЕКСАНДРУ АЛОРИЋ студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: „КВАНТИТАТИВНА АНАЛИЗА ДЕТЕРМИНИСТИЧКИХ СТРАТЕГИЈА У ЕВОЛУТИВНОЈ ЗАТВОРЕНИКОВОЈ ДИЛЕМИ“
 - c) МАРИЈАНУ МИЛИЋЕВИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ИНФРАЦРВЕНА СПЕКТРОСКОПИЈА ЈЕДНОСЛОЈНОГ И ВИШЕСЛОЈНОГ ГРАФЕНА“
 - d) ДАНИЈЕЛУ ЈЕВТИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: „РЕГУЛАРНОСТИ ШТАРКОВОГ ШИРЕЊА ЛИНИЈА ЛИТИЈУМА И ЊЕМУ СЛИЧНИХ ЈОНА УНУТАР РАЗЛИЧИТИХ СПЕКТРАЛНИХ СЕРИЈА“
 - e) САЊУ ЗДОЛШЕК, студента мастер студија смера Теоријска и експериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: „СПЕКТРОСКОПИЈА ИЗВОРА ПЛАЗМЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА АСТРОФИЗИКУ“
10. Усвајање пријављене теме за израду дипломског рада, одређивање руководиоца и комисије за одбрану рада за:
 - a) ЈУГОСЛАВА СЕКУЛИЋА, апсолвента физике, смер Примењена физика и информатика, који је пријавио дипломски рад под називом: „ПАРАЛЕЛНО ПРОЦЕСИРАЊЕ УПОТРЕБОМ ГРАФИЧКОГ ПРОЦЕСОРА У СИМУЛАЦИЈАМА ФИЗИЧКИХ ДОГАЂАЈА“
11. Усвајање извештаја комисије за нострификацију дипломе основних студија физике коју је НЕЏИБ ГИЧЕВИЋ стекао на Универзитету Утрехт у Холандији.
12. Одређивање рецензента за рукопис „Лабораторија савремене физике“ аутора доц. др Братислава Обрадовића.
13. Усвајање рецензије рукописа „Увод у акустику“ аутора доц. др Бејка Касалице и доц. др Горана Попарића.
14. Давање сагласности на ангажовање др ЈАБЛАНА ДОЈЧИЛОВИЋА, редовног професора Физичког факултета, за извођење наставе из предмета Увод у природне науке на Учитељском факултету Универзитета у Београду школске 2012/2013 године.
15. Избор чланова тела Универзитета у Београду из редова наставника Физичког факултета и то:
 - a) једног члана Савета Универзитета
 - a) два члана Већа групација природно-математичких наука
 - b) једног члана Већа групација за студије при Универзитету
16. Питања наставе, науке и финансија.
17. Захтеви за одобрење одсуства.
18. Дописи и молбе упућене Наставно-научном већу.

Пошто је усвојен предложени дневни ред, прешло се на

1. тачку

Усвојен је записник са X седнице Изборног и Наставно-научног већа Факултета.

Изборно веће

2. тачка

У вези са избором наставника Физичког факултета, а после уводне речи члана изборне комисије проф. др Срђана Буквића који се похвално изразио о кандидату, изабрана је верификациона комисија у саставу:

доц. др Андријана Жекић

доц. др Зоран Николић

Зоран Поповић

Затим се приступило тајном гласању у коме су учествовали редовни професори, ванредни професори и доценти, те је са 28 гласова ЗА и 4 УЗДРЖАНА гласа др НИКОЛА ШИШОВИЋ изабран у звање доцента за ужу научну област Физика јонизованих гасова и плазме.

3. тачка

Изборно веће је усвојило извештај комисије и утврдило предлг за избор у научно звање и то:

- a) др МИЛЕНЕ МАЈКИЋ за избор у звање научног сарадника, једногласно са 32 гласа ЗА, од 32 присутна члана изборног већа (од укупно 46 колико чини изборно тело сачињено од редовних професора, ванредних професора и доцената)
- b) др МАРИЈЕ ПЕТКОВИЋ за избор у звање научног сарадника, једногласно са 32 гласа ЗА, од 32 присутна члана изборног већа (од укупно 46 колико чини изборно тело сачињено од редовних професора, ванредних професора и доцената)
- c) др САВЕ ГАЛИЈАША за избор у звање научног сарадника, једногласно са 32 гласа ЗА, од 32 присутна члана изборног већа (од укупно 46 колико чини изборно тело сачињено од редовних професора, ванредних професора и доцената)

4. тачка

После дискусије у којој је учествовало више чланова Изборног већа, донета је одлуке да се ДА САГЛАСНОСТ на избор др НЕВЕНЕ ПЕТРОВИЋ у звање ванредног професора за ужу научну област Метеорологија на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду и то са 15 гласова ЗА, 4 УЗДРЖАНА гласа и 1 гласом ПРОТИВ, од присутних 20 чланова изборног већа, од укупно 29 колико чини изборно тело редовних и ванредних професора Физичког факултета.

Наставно-научно веће

5. тачка

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

- а) ВАЛЕНТИНА ИВАНОВСКОГ, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ИСТРАЖИВАЊЕ СТРУКТУРЕ И ХИПЕРФИНИХ ИНТЕРАКЦИЈА У ИНТЕРМЕТАЛНОЈ $Y-Ni_3Al$ ФАЗИ СА ПРИМЕСАМА ХАФНИЈУМА И ГВОЖЂА“

*Комисија: др Ана Умићевић, научни сарадник ИНН „Винча“
др Јован Пузовић, ванредни професор ФФ
др Ђорђе Спасојевић, доцент ФФ
др Иван Аничин, редовни професор ФФ у пензији
др Божидар Цекић, научни саветник ИНН „Винча“*

6. тачка

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

- а) БИЉАНУ НИКОЛИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „СУПЕРСИМЕТРИЧНА ТЕОРИЈА ПОЉА НА НЕКОМУТАТИВНИМ ПРОСТОРИМА“

Ментор: др Воја Радовановић, редовни професор ФФ

- б) ЉУБИЦУ ДАВИДОВИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „ДИРИХЛЕРОВА p -БРАНА У СЛАБО ЗАКРИВЉЕНОМ ПРОСТОРУ“

Ментор: др Бранислав Саздовић, научни саветник ИФ

- с) ИГОРА ТЕЛЕЧКОГ, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ЈОНСКА ОПТИКА ЕЛЕКТРОСТАТИЧКОГ ДУГИНОГ СОЧИВА“

Ментор: др Срђан Петровић, научни саветник ИНН „Винча“

7. тачка

Одређена је комисија за преглед и оцену докторске дисертације за:

- а) НАДУ ЧИТАКОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „СИНТЕЗА, МОРФОЛОГИЈА, МИКРОСТРУКТУРА И МАГНЕТНЕ ОСОБИНЕ НАНОЧЕСТИЧНОГ ХЕМАТИТА“

Комисија: др Марин Тадић, научни сарадник ИНН „Винча“

др Јаблан Дојчиловић, редовни професор ФФ
др Лазар Новаковић, ванредни професор ФФ у пензији

- b) ЈЕЛЕНУ МАЉКОВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „АПСОЛУТНИ ПРЕСЕЦИ ЗА РАСЕЈАЊЕ ЕЛЕКТРОНА НА ОРГАНСКИМ МОЛЕКУЛИМА РЕЛЕВАНТНИМ ЗА ГРАЂУ БИОЛОШКИХ МАКРОМОЛЕКУЛА“

Комисија: др Александар Милосављевић, научни сарадник ИФ
др Братислав Маринковић, научни сарадник ИФ
др Драгољуб Белић, редовни професор ФФ
др Горан Попарић, доцент ФФ

8. тачка

Усвојен је извештај комисије за преглед и оцену докторске дисертације и одређена комисија за одбрану дисертације за:

- a) НИКОЛУ ЦВЕТАНОВИЋА, дипломираног физичара, који је предао докторску дисертацију под називом: „НАСТАНАК И ТРАНСПОРТ БРЗИХ АТОМА ВОДНИКА У ТИЊАВИМ ПРАЖЊЕЊИМА“

Комисија: др Милорад Кураица, ванредни професор ФФ
др Никола Коњевић, професор емеритус ФФ
др Оливера Шашић, ванредни професор Саобраћајног факултета
др Братислав Обрадовић, доцент ФФ

- b) АЛЕКСАНДРУ КАЛЕЗИЋ-ГЛИШОВИЋ, дипломираног физичара, које је предала докторску дисертацију под називом: „УТИЦАЈ СТРУКТУРНЕ РЕЛАКСАЦИЈЕ НА ФУНКЦИОНАЛНА СВОЈСТВА АМОРФНИХ ЛЕГУРА НА БАЗИ ГВОЖЂА“

Комисија: др Алекса Маричић, проф. емеритус Техничког факултета у Чачку
др Јаблан Дојчиловић, редовни професор ФФ
др Лазар Новаковић, ванредни професор ФФ у пензији

9. тачка

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

- a) ВЛАДИМИРА ВЕЉИЋА, студента мастер студија смера Теоријска и екпериментална физика, који је пријавио мастер рад под називом: „ДИНАМИЧКИ МОДЕЛ ТАМНЕ ЕНЕРГИЈЕ“

Комисија: доц. др Марија Димитријевић, руководиоцац рада
проф. др Маја Бурић
проф. др Воја Радовановић

- b) АЛЕКСАНДРУ АЛОРИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и екпериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: „КВАНТИТАТИВНА АНАЛИЗА ДЕТЕРМИНИСТИЧКИХ СТРАТЕГИЈА У ЕВОЛУТИВНОЈ ЗАТВОРЕНИКОВОЈ ДИЛЕМИ“
Комисија: др Александар Богојевић, руководилац рада
проф. др Милан Кнежевић
доц. др Владимир Миљковић
- c) МАРИЈАНУ МИЛИЋЕВИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и екпериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: „ИНФРАЦРВЕНА СПЕКТРОСКОПИЈА ЈЕДНОСЛОЈНОГ И ВИШЕСЛОЈНОГ ГРАФЕНА“
Комисија: др Радош Гајић, руководилац рада
проф. др Иванка Милошевић
доц. др Зоран Николић
- d) ДАНИЈЕЛУ ЈЕВТИЋ, студента мастер студија смера Теоријска и екпериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: „РЕГУЛАРНОСТИ ШТАРКОВОГ ШИРЕЊА ЛИНИЈА ЛИТИЈУМА И ЊЕМУ СЛИЧНИХ ЈОНА УНУТАР РАЗЛИЧИТИХ СПЕКТРАЛНИХ СЕРИЈА“
Комисија: доц. др Иван Дојчиновић, руководилац рада
проф. др Јагош Пурић
доц. др Братислав Обрадовић
- e) САЊУ ЗДОЛШЕК, студента мастер студија смера Теоријска и екпериментална физика, која је пријавила мастер рад под називом: „СПЕКТРОСКОПИЈА ИЗВОРА ПЛАЗМЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА АСТРОФИЗИКУ“
Комисија: доц. др Иван Дојчиновић, руководилац рада
проф. др Јагош Пурић
др Јелена Ковачевић

10. тачка

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

- a) ЈУГОСЛАВА СЕКУЛИЋА, апсолвента физике, смер Примењена физика и информатика, који је пријавио дипломски рад под називом: „ПАРАЛЕЛНО ПРОЦЕСИРАЊЕ УПОТРЕБОМ ГРАФИЧКОГ ПРОЦЕСОРА У СИМУЛАЦИЈАМА ФИЗИЧКИХ ДОГАЂАЈА“
Комисија: доц. др Зоран Николић, руководилац рада
проф. др Иван Белча
доц. др Горан Попарић

11. тачка

Наставно-научно веће је усвојило извештај комисије за нострификацију дипломе основних студија физике коју је НЕЦИБ ГИЧЕВИЋ стекао на Универзитету Утрехт у Холандији и донело одлуку да препоручи Комисији за признавање високошколских диплома Универзитета у Београду да диплому призна као еквивалентну дипломи трогодишњих основних студија физике, смер Општа физика, као и сва права која таква диплома и стручни назив ФИЗИЧАР – ОПШТА ФИЗИКА (енг. bachelor) дају.

12. тачка

Наставно-научно веће је одредило рецензенте за рукопис „Лабораторија савремене физике“ аутора доц. др Братислава Обрадовића и то:

*Рецензенти: др Милорад Кураица, ванредни професор ФФ
др Радомир Кобиларов, редовни професор ПМФ Нови Сад*

13. тачка

Наставно-научно веће је усвојило рецензију рукописа „Увод у акустику“ аутора доц. др Беђка Касалице и доц. др Горана Попарића и прихватило га као уџбеник за предмет Акустика смера Примењена и компјутерска физика Физичког факултета и предмет Мониторинг буке на Географском факултету Универзитета у Београду.

14. тачка

Наставно-научно веће је ДАЛО САГЛАСНОСТ на ангажовање др ЈАБЛАНА ДОЈЧИЛОВИЋА, редовног професора Физичког факултета, за извођење наставе из предмета Увод у природне науке на Учитељском факултету Универзитета у Београду школске 2012/2013 године.

15. тачка

Наставно-научно веће је именовало чланове тела Универзитета у Београду из редова редовних професора Физичког факултета и то:

- а) за члана Савета Универзитета именован је проф. др Воја Радовановић
- б) за чланове Већа групација природно-математичких наука именоване су проф. др Маја Бурић и проф. др Наташа Недељковић
- в) за члана Већа групација за студије при Универзитету именован је проф. др Срђан Буквић

16. тачка

Поводом питања наставе, продекан доц. др Иван Дојчиновић је обавестио чланове Већа да је у јунском уписном року на Факултет уписано 129 студената на буџет и 3 студента на самофинансирање, што по смеровима изгледа:

	Буџет	Самофинансирање
Општа физика	22	1
Теоријска и експериментална	45	2
Примењена и компјутерска физика	36	0
Метеорологија	26	0
	129	3

У септембарском уписном року пријавио се за упис још 31 кандидат, тако да се очекује да ове године попунимо буџетску квоту.

Затим је, на предлог продекана, Наставно-научно веће усвојило календар рада за наредну школску годину.

Продекан за наставу је замолио шефове катедара да му доставе распоред наставника и сарадника по предметима за целу наредну школску годину најкасније до 25. септембра, како би се направио распоред часова и испита за целу годину.

Представник студената пренео је члановима Већа студенску молбу да се студентима који су положили писмени део испита у једном од претходних испитних рокова омогући полагање усменог дела испита и у додатном октобарском року. Продекан за наставу доц. др Иван Дојчиновић је подржао молбу студената, те ју је Наставно-научно веће одобрило.

Расписан је конкурс за упис на мастер студије, пријем докумената ће се обављати у студентској служби од 17. до 21. септембра, а упис је потребно завршити до 30. септембра 2012. године.

17. тачка

Наставно-научно веће је одобрило плаћено одсуство:

- a) проф. др Милораду Кураици, доц. др Братиславу Обрадовићу, доц. др Ивану Дојчиновићу и мр Саши Ивковићу у периоду од 12. до 25. септембра 2012. године ради учешћа на конференцији „Plasma Physics – Plasma Technology VII“ која се одржава у Минску (Белорусија)
- b) мр Катарини Вељовић у периоду од 24. до 28. септембра 2012. године ради учешћа на конференцији “Solution on Partial Differential Equations on the Sphere” која се одржава у Кембриџу, Велика Британија
- c) проф. др Зорану Радовићу у периоду од 1. до 7. октобра 2012. године ради студијског боравка на Универзитету Париз – Југ у Француској

- d) др Михајлу Ваневићу у периоду од 1. октобра до 21. децембра 2012. године ради студијског боравка на Универзитету Констанц у Немачкој
- e) проф. др Јовану Пузовићу у периоду од 8. до 15. октобра 2012. године ради учешћа на конференцији „VIII Congreso internacional de quimica, ingeniera quimica y bioquimica“ која се одржава у Хавани, Куба
- f) проф. др Владимиру Милосављевићу у периоду од 24. октобра до 6. новембра 2012. године ради учешћа на конференцији “59. AVS – International Symposium and Exhibition” која се одржава на Флориди, САД.

Наставно-научно веће је такође одобрило неплаћено одсуство Мирославу Поповићу у школској 2012-2013 години ради студијског боравка на Калифорнијском универзитету у Берклију, САД.

18. тачка

На предлог доц. др Горана Попарића и доц. др Душана Поповића Наставно-научно веће је ДАЛО САГЛАСНОСТ за учешће на пројекту „UV - заштитни и антимиљробни текстили“ који је пријављен од стране предузећа Текстилинпекс д.о.о. Београд, а на јавни позив Фонда за иновациону делатност Републике Србије.

Седница је завршена у 12:15 часова.

Београд, 17.9.2012.

ДЕКАН ФИЗИЧКОГ ФАКУЛТЕТА

Проф. др Љубиша Зековић, с.р.