

# ЗАПИСНИК

са III седнице Изборног и Наставно-научног већа одржане  
у среду 23. децембра 2015. године

Седници присуствује 51 члан Изборног и Наставно-научног већа.

Службено одсутни: проф. др Милорад Кураица

Оправдано одсутни: проф. др Маја Бурић  
проф. др Љубиша Зековић  
проф. др Илија Марић  
проф. др Јован Пузовић  
доц. др Сава Галијаш  
доц. др Душко Латас  
доц. др Драган Реџић  
доц. др Никола Шишовић  
доц. др Катарина Вељовић

Неоправдано одсутни: доц. др Владимир Миљковић

Декан Факултета проф. др Јаблан Дојчиловић отворио је седницу у 11:10 часова и  
предложио следећи

## Дневни ред

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

### Изборно веће

2. Покретање поступка за избор др МИЛОША БУРГЕРА у звање научни сарадник.
3. Усвајање Извештаја Комисије за избор МАРКА МИЛИВОЈЕВИЋА у звање истраживач-сарадник.
4. Разматрање предлога за избор др БОРИВОЈА ДАКИЋА за професора по позиву.

### Наставно-научно веће

5. Усвајање Извештаја Комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације и одређивање ментора за:
  - a) НАТАШУ ЛАЗИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „QUASICLASSICAL GROUND STATES AND MAGNONS IN MONOPERIODIC SPIN SYSTEMS“ (Квазикласична основна стања и магнони у монопериодичним спинским системима)
  - b) ГОРДАНУ МИЛУТИНОВИЋ-ДУМБЕЛОВИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „МЕТОДЕ МЕРЕЊА ОДНОСА ГРАНАЊА ХИГСОВОГ БОЗОНА У ПРОЦЕСИМА  $H \rightarrow \mu^+ \mu^-$  И  $H \rightarrow ZZ^*$  НА 1.4 TeV НА БУДУЋЕМ ЛИНЕАРНОМ СУДАРАЧУ CLIC“
  - c) ЛУКУ НЕНАДОВИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ОСОБИНЕ КЛАСИЧНЕ И КВАНТНЕ ТЕОРИЈЕ ПОЉА НА ЗАКРИВЉЕНОМ НЕКОМУТАТИВНОМ ПРОСТОРУ“
  - d) МОХСАНА ЕЛДАКЛИЈА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „TRANSFER OF KNOWLEDGE FROM SCIENTIFIC EXPERIMENT TO STUDENTS LABORATORY – HOLLOW CATHODE DISCHARGE AND OPTOGALVANIC EFFECT“ (Трансфер знања од научног експеримента до студентске лабораторије – лампа са шупљом катодом и оптогалвански ефекат)
6. Усвајање пријављене теме за израду мастер рада, одређивање ментора и Комисије за одбрану рада за:
  - a) ЈЕЛЕНУ МИЛАНОВИЋ, студента мастер студија физике, смер Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „МЕРЕЊЕ КОЕФИЦИЈЕНТА АПСОРПЦИЈЕ ЗВУКА СТАНДАРДНИХ ИЗОЛАЦИОНИХ МАТЕРИЈАЛА“

7. Давање сагласности на ангажовање наставника и сарадника за извођење наставе на Математичком факултету у школској 2015/2016 години и то:
  - a) проф. др Срђана Буквића за предавања из предмета Термодинамика
  - b) проф. др Милана Дамњановића за предавања из предмета Квантна механика I
  - c) проф. др Марију Димитријевић-Ђирић за предавања из предмета Физика језгра и честица
  - d) проф. др Едиба Добарџића за предавања из предмета Квантна физика
  - e) проф. др Јаблана Дојчиловића за предавања из предмета Физика чврстог стања
  - f) проф. др Милана Кнежевића за предавања из предмета Класична теоријска физика III и Статистичка физика I
  - g) проф. др Владимира Милосављевића за предавања из предмета Основи атомске физике
  - h) проф. др Воју Радовановића за предавања из предмета Електродинамика I
  - i) доц. др Зорана Борјана за предавања из предмета Класична теоријска физика II, Електромагнетизам и атомистика и Таласи и оптика
  - j) доц. др Зорицу Поповић за предавања из предмета Механика и вежбе из предмета Класична теоријска физика III и Термодинамика
  - k) доц. др Саву Галијаша за вежбе из предмета Електромагнетизам и атомистика и Таласи и оптика
  - l) доц. др Сашу Дмитровића за предавања из предмета Основи математичке физике
  - m) доц. др Душка Латаса за предавања из предмета Класична теоријска физика I
  - n) доц. др Зорана Поповића за вежбе из предмета Квантна физика
  - o) др Милоша Бургера за вежбе из предмета Основи атомске физике
  - p) др Горана Сретеновића за вежбе из предмета Електромагнетизам и атомистика
  - q) Драгољуба Гочанина за вежбе из предмета Класична теоријска физика I
  - r) Данила Николића за вежбе из предмета Класична теоријска физика II
  - s) Илију Иванишевића за вежбе из предмета Основи математичке физике II
  - t) Николу Коњика за вежбе из предмета Електродинамика I
  - u) Марка Миливојевића за вежбе из предмета Механика и Квантна механика I
  - v) Јелену Пајовић за вежбе из предмета Механика, Физика чврстог стања и Термодинамика
  - w) Марјана Ћирковића за вежбе из предмета Физика језгра и честица
8. Избор чланова жирија за доделу Годишње награде Физичког факултета за научни рад
9. Разматрање предлога правилника и планова Физичког факултета и то:
  - a) Правилника о заштити узбуњивача Физичког факултета
  - b) Правилника о раду Физичког факултета
  - c) Правилника о радној дисциплини и понашању запослених Физичког факултета
  - d) Финансијског плана Физичког факултета за 2016. годину
  - e) Плана набавки Физичког факултета за 2016 годину
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

### Изборно веће

#### 1. тачку

Донета је одлука о покретању поступка за избор др МИЛОША БУРГЕРА у звање научни сарадник.

*Комисија:*     *др Срђан Буквић, редовни професор ФФ*  
                  *др Владимир Милосављевић, редовни професор ФФ*  
                  *др Стеван Ђениже, редовни професор ФФ у пензији*  
                  *др Зоран Петровић, научни саветник ИФ*

#### 2. тачка

Изборно веће је једногласно усвојило Извештај Изборне комисије и донело одлуку о избору МАРКА МИЛИВОЈЕВИЋА у звање истраживач-сарадник.

#### 3. тачка

На предлог Катедре за квантну и математичку физику, једногласно је донета одлука о избору др БОРИВОЈА ДАКИЋА за професора по позиву.

### Наставно-научно веће

#### 4. тачка

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

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

*Ментор:*       *др Милан Дамњановић, редовни професор ФФ*

- б) ГОРДАНУ МИЛУТИНОВИЋ-ДУМБЕЛОВИЋ, дипломираног физичара, која је пријавила докторску дисертацију под називом: „МЕТОДЕ МЕРЕЊА ОДНОСА ГРАНАЊА ХИГСОВОГ БОЗОНА У ПРОЦЕСИМА  $H \rightarrow \mu^+ \mu^-$  И  $H \rightarrow ZZ^*$  НА 1.4 TeV НА БУДУЋЕМ ЛИНЕАРНОМ СУДАРАЧУ CLIC“

*Ментор:*       *др Иванка Божовић-Јелисавчић, научни саветник ИНН „Винча“*

- с) ЛУКУ НЕНАДОВИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „ОСОБИНЕ КЛАСИЧНЕ И КВАНТНЕ ТЕОРИЈЕ ПОЉА НА ЗАКРИВЉЕНОМ НЕКОМУТАТИВНОМ ПРОСТОРУ“

Ментор: *др Маја Бурић, редовни професор ФФ*

- d) МОХСАНА ЕЛДАКЛИЈА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом: „TRANSFER OF KNOWLEDGE FROM SCIENTIFIC EXPERIMENT TO STUDENTS LABORATORY – HOLLOW CATHODE DISCHARGE AND OPTOGALVANIC EFFECT“ (Трансфер знања од научног експеримента до студентске лабораторије – лампа са шупљом катодом и оптогалвански ефекат)

Ментор: *др Братислав Обрадовић, ванредни професор ФФ*

#### 5. тачка

Усвојена је пријављене теме за израду мастер рада, одређен ментор и Комисија за одбрану рада за:

- a) ЈЕЛЕНУ МИЛАНОВИЋ, студента мастер студија физике, смер Општа физика, која је пријавила мастер рад под називом: „МЕРЕЊЕ КОЕФИЦИЈЕНТА АПСОРПЦИЈЕ ЗВУКА СТАНДАРДНИХ ИЗОЛАЦИОНИХ МАТЕРИЈАЛА“

Комисија: *др Горан Попарић, ванредни професор ФФ, руководилац рада*  
*др Бећко Касалица, ванредни професор ФФ*  
*др Андријана Жекић, ванредни професор ФФ*

#### 6. тачка

Наставно-научно веће је ДАЛО САГЛАСНОСТ на ангажовање наставника и сарадника за извођење наставе на Математичком факултету у школској 2015/2016 години и то:

- a) проф. др Срђана Буквића за предавања из предмета Термодинамика  
b) проф. др Милана Дамњановића за предавања из предмета Квантна механика I  
c) проф. др Марију Димитријевић-Ћирић за предавања из предмета Физика језгра и честица  
d) проф. др Едиба Добарџића за предавања из предмета Квантна физика  
e) проф. др Јаблана Дојчиловића за предавања из предмета Физика чврстог стања  
f) проф. др Милана Кнежевића за предавања из предмета Класична теоријска физика III и Статистичка физика I  
g) проф. др Владимира Милосављевића за предавања из предмета Основи атомске физике  
h) проф. др Воју Радовановића за предавања из предмета Електродинамика I  
i) доц. др Зорана Борјана за предавања из предмета Класична теоријска физика II, Електромагнетизам и атомистика и Таласи и оптика  
j) доц. др Зорицу Поповић за предавања из предмета Механика и вежбе из предмета Класична теоријска физика III и Термодинамика  
k) доц. др Саву Галијаша за вежбе из предмета Електромагнетизам и атомистика и Таласи и оптика  
l) доц. др Сашу Дмитровића за предавања из предмета Основи математичке физике  
m) доц. др Душка Латаса за предавања из предмета Класична теоријска физика I  
n) доц. др Зорана Поповића за вежбе из предмета Квантна физика

- o) др Милоша Бургера за вежбе из предмета Основи атомске физике
- p) др Горана Сретеновића за вежбе из предмета Електромагнетизам и атомистика
- q) Драгољуба Гочанина за вежбе из предмета Класична теоријска физика I
- r) Данила Николића за вежбе из предмета Класична теоријска физика II
- s) Илију Иванишевића за вежбе из предмета Основи математичке физике II
- t) Николу Коњика за вежбе из предмета Електродинамика I
- u) Марка Миливојевића за вежбе из предмета Механика и Квантна механика I
- v) Јелену Пајовић за вежбе из предмета Механика, Физика чврстог стања и Термодинамика
- w) Марјана Ћирковића за вежбе из предмета Физика језгра и честица

#### 7. тачка

За чланове жирија за доделу Годишње награде Физичког факултета за научни рад жребом су одређени:

*проф. др Љубиша Зековић*

*проф. др Млађен Ђурић*

*проф. др Драгољуб Белић*

#### 8. тачка

Поводом предлога правилника и планова Физичког факултета, секретар Факултета Лелица Вуковић Радош је члановима Већа објаснила законску обавезу о постојању ових правилника, као и промене које су у неким од њих учињене у односу на постојеће сличне правилнике.

Проф. др Андријана Жекић је затражила да се расправа о правилницима одложи док их чланови Већа не буду детаљније проучили. После дуже дискусије о овом питању приступило се јавном гласању.

На питање декана: „Да ли сте за то да се ова тачка одложи?“, 17 чланова Већа је гласало ЗА, 6 је било ПРОТИВ, а 21 члан Већа је био УЗДРЖАН (у сали је у моменту гласања било присутно 44 чланова Већа), након чега је декан констатовоа да предлог НИЈЕ УСВОЈЕН, те да ће се о предлозима правилника расправљати у складу са Дневним редом.

Дискусија о одлагању расправе о правилницима се ипак наставила, те је декан, на предлог проф. др Миће Митровића, на гласање ставио питање: „Да ли сте за то да се ова тачка одложи за следећу седницу Већа?“. По овом питању 20 чланова Већа се изјаснило ЗА, док је 6 чланова било ПРОТИВ, а 19 УЗДРЖАНО, те предлог НИЈЕ УСВОЈЕН.

Затим се приступило гласању о правилницима и то:

- a) за утврђивање предлога Правилника о заштити узбуњивача Физичког факултета ЗА је било 18 чланова Већа, те предлог НИЈЕ УТВРЂЕН
- b) за утврђивање предлога Правилника о раду Физичког факултета ЗА је било 24 члана Наставно-научног већа од укупно 44 члана колико је било присутно у сали у моменту гласања, чиме је предлог Правилника УТВРЂЕН и биће послат Савету Физичког факултета на усвајање

- с) за утврђивање предлога Правилника о радној дисциплини и понашању запослених Физичког факултета ЗА је било 24 члана Наставно-научног већа од укупно 44 члана колико је било присутно у сали у моменту гласања, чиме је предлог Правилника УТВРЂЕН и биће послат Савету Физичког факултета на усвајање

Наставно-научно веће је затим утврдило предлог Финансијског плана Физичког факултета за 2016. годину, као и Плана набавки Физичког факултета за 2016 годину.

#### 9. тачка

##### Питања науке

Научни пројекти које финансира МНТР су продужени до јуна месеца 2016. године. На предлог декана, Наставно-научно веће је задужило продекана за науку проф. др Воју Радовановића да прибави тачну информацију о томе шта је од капиталне опреме, наручене у овом пројектном циклусу, стигло на Факултет, а шта се и даље чека или неће ни бити испоручено.

##### Питања наставе

Продекан за наставу доц. др Славица Малетић, обавестила је чланове Већа да је 21 студент докторских студија био ангажован у настави у зимском семестру. Уколико постоји потреба, односно уколико шефови катедара буду послали захтеве, биће расписан и конкурс за ангажовање студената у летњем семестру. Затим се развила дискусија у вези са условима конкурса, али није донета конкретна одлука већ је решење тог питања препуштено шефовима катедара и шефовима пројеката који ће састанак одржати у среду 30. децембра у 11 часова.

Продекан за наставу, доц. др Славица Малетић, замолила је наставнике који одржавају наставу на мастер студијама да силабусе својих предмета преведу на енглески језик и доставе деканату.

#### 10. тачка

Наставно-научно веће је одобрило плаћена одсуства следећим наставницима:

- а) проф. др Иванки Милошевић у периоду од 18. до 25. јануара 2016. године ради учешћа на панелу H2020 FETOPEN 2015 конкурса Европске комисије, који се одржава у Бриселу (Белгија)
- б) доц. др Ивану Виденовићу у периоду од 26. до 29. јануара 2016. године ради учешћа на састанку Project Review Meeting у Међународној агенцији за атомску енергију у Бечу (Аустрија)
- с) проф. др Владимиру Милосављевићу у периоду од 26. јануара до 19. фебруара 2016. године ради студијског боравка на Универзитету у Даблину (Ирска)

11. тачка

Наставно-научно веће је донело одлуку да Физички факултет Универзитета у Београду организује међународни научни скуп 28. Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases (SPIG 2016), чије одржавање се планира за период од 29. августа до 2. септембра 2016. године у Београду.

Седница је завршена у 12:25 часова.

Београд, 30.12.2015.

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