

# ЗАПИСНИК

са V седнице Изборног и Наставно-научног већа одржане у среду 3. марта 2021. године

Седници присуствује 43 члана Већа, и то 15 у сали и 28 online.

Оправдано одсутни: проф. др Татјана Вуковић  
проф. др Милорад Кураица  
проф. др Едиб Добарџић  
доц. др Саша Дмитривић  
доц. др Сузана Путниковић  
др Биљана Николић

Неоправдано одсутни: проф. др Мићо Митровић  
доц. др Владимир Миљковић

У одсуству декана, седницу је водио продекан за финансије проф. др Горан Попарић, који је отворио седницу у 11:28 часова и предложио следећи

## Дневни ред

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

### Изборно веће

2. Усвајање Извештаја комисије за избор наставника Физичког факултета и то:
  - а) једног доцента за ужу научну област Статистичка физика
  - б) једног доцента за ужу научну област Статистичка физика
  - с) једног доцента за ужу научну област Физика честица и поља
  - д) једног доцента за ужу научну област Физика честица и поља
  - е) једног доцента за ужу научну област Примењена физика
3. Покретање поступка за избор у научно звање и то:
  - а) др ИГОРА ПОПОВА реизбор у звање виши научни сарадник
  - б) др ВЛАДИМИРА ЈОВАНОВИЋА у звање виши научни сарадник

### Наставно-научно веће

4. Усвајање Извештаја Комисије за оцену испуњености услова и оправданост предложене теме за израду докторске дисертације и одређивање ментора за:
  - а) МИЛИВОЈА ХАЦИЈОЈИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом „ИСПИТИВАЊЕ ДВОДИМЕНЗИОНАЛНИХ КРИСТАЛА КОРИШЋЕЊЕМ ЕФЕКТА ДУГИНОГ РАСЕЈАЊА“
5. Одређивање Комисије за преглед и оцену докторске дисертације за:
  - а) ТИЈАНУ ЂОРЂЕВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „ТЕОРИЈСКИ МОДЕЛИ ПЛАЗМОНА У ГРАФЕНУ ПРИ ИНТЕРАКЦИЈИ СА НАЕЛЕКТРИСАНИМ ЧЕСТИЦАМА“, урађену под менторством др Ивана Радовића
6. Усвајање извештаја Комисије за преглед и оцену докторске дисертације и одређивање Комисије за одбрану дисертације за:
  - а) МИЛИЦУ ВАСИЉЕВИЋ, мастер физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: "РАЗВОЈ НОВИХ СПЕКТРОСКОПСКИХ МЕТОДА ЗА ОДРЕЂИВАЊЕ ПАРАМЕТАРА ПРИКАТОДНЕ ОБЛАСТИ АБНОРМАЛНОГ ТИЊАВОГ ПРАЖЊЕЊА У АРГОНУ И АРГОНУ СА ВОДОНИКОМ", урађену под менторством проф. др Ђорђа Спасојевића
7. Давање сагласности за извођење наставе на Математичком факултету Универзитета у Београду, у школској 2020/21. години за:
  - а) др Срђана Буквића, редовног професора за ужу научну област Физика јонизованих гасова, за наставни предмет Термодинамика, (пролећни семестар, 4 часа предавања недељно).

- b) др Марију Димитријевић Ђирић, редовног професора за ужу научну област Физика честица и поља, за наставни предмет Нуклеарна физика (јесењи семестар, 4 часа предавања недељно).
  - c) др Владимира Милосављевића, редовног професора за ужу научну област Физика јонизованих гасова, за наставни предмет Физика атома и молекула (пролећни семестар, 4 часа предавања и 2+2 часа вежби недељно),
  - d) др Зорана Борјана, ванредног професора за ужу научну област Статистичка физика, за наставни предмет Таласи и оптика (пролећни семестар, 4 часа предавања недељно), Електромагнетизам (јесењи семестар, 4 часа предавања недељно), Основи електродинамике (јесењи семестар, 3 часа предавања и 2 часа вежби недељно).
  - e) др Сашу Дмитровића, доцента за ужу научну област Квантна и математичка физика, за наставни предмет Основи математичке физике (јесењи семестар, 2 часа предавања и 2 часа вежби недељно),
  - f) др Саву Галијаша, доцента за ужу научну област Физика атома и молекула, за наставни предмет Таласи и оптика (пролећни семестар, 3 часа вежби недељно), за наставни предмет Електромагнетизам (јесењи семестар, 3 часа вежби недељно),
  - g) др Душка Латаса, доцента за ужу научну област Физика честица и поља, за наставни предмет Основи теоријске механике (пролећни семестар, 3 часа предавања и 2 часа вежби недељно), за наставни предмет Квантна теоријска физика (јесењи семестар, 4 часа предавања и 3 часа вежби недељно),
  - h) др Весну Ковачевић, доцента за ужу научну област Физика јонизованих гасова и плазме, за наставни предмет Таласи и оптика (пролећни семестар, 3 часа вежби недељно), за наставни предмет Електромагнетизам (јесењи семестар, 3 часа вежби недељно).
  - i) др Зорицу Поповић, доцента за ужу научну област Физика кондензованог стања материје, за наставни предмет Основи статистичке физике (пролећни семестар, 2 часа предавања, 2 часа вежби недељно), за наставни предмет Механика (јесењи семестар, 4 часа предавања, 3+3 часа вежби недељно), за наставни предмет Термодинамика, (пролећни семестар, 3+3 часа вежби недељно).
  - j) Марјана Ђирковића, асистента за ужу научну област Нуклеарна физика, за наставни предмет Нуклеарна физика (јесењи семестар, 2+3 часа вежби недељно),
8. Одређивање рецензената за рукопис и то:
- a) „Атмосферски електрицитет“ аутора доц. др Немање Ковачевића.
  - b) "Квантна статистичка физика" аутора др Милице Миловановић
9. Усвајање рецензије рукописа "Теорија кондензованог стања" аутора др Дарка Танасковића, др Вељка Јанковића и др Срђана Ставрића.
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 IV седнице Изборног и Наставно-научног већа Физичког факултета.

## Изборно веће

## 2. тачка

Изборно веће Физичког факултета разматрало је извештај изборних комисија и донело следеће одлуке:

- a) поводом избора једног доцента за ужу научну област Статистичка физика, Изборно веће је, са 41 гласом ЗА и једним УЗДРЖАНИМ гласом, усвојило извештај Комисије

и утврдило предлог о избору др ВЛАДИМИРА МИЉКОВИЋА у звање доцента за ужу научну област Статистичка физика.

- b) поводом избора једног доцента за ужу научну област Статистичка физика Изборно веће је, са 42 гласа ЗА, усвојило извештај Комисије и утврдило предлог о избору др СВЕТИСЛАВА МИЈАТОВИЋА у звање доцента за ужу научну област Статистичка физика
- c) поводом избора једног доцента за ужу научну област Физика честица и поља Изборно веће је, са 42 гласа ЗА, усвојило извештај Комисије и утврдило предлог о избору др ДРАГОЉУБА ГОЧАНИНА у звање доцента за ужу научну област Физика честица и поља
- d) поводом избора једног доцента за ужу научну област Физика честица и поља Изборно веће је, са 42 гласа ЗА, усвојило извештај Комисије и утврдило предлог о избору др НИКОЛЕ КОЊИКА у звање доцента за ужу научну област Физика честица и поља
- e) поводом избора једног доцента за ужу научну област примењена физика Изборно веће је, са 42 гласа ЗА, усвојило извештај Комисије и утврдило предлог о избору др НЕНАДА ТАДИЋА у звање доцента за ужу научну област Примењена физика

### 3. тачка

Изборно веће је покренуло поступак за избор у научно звање и то:

- a) др ИГОРА ПОПОВА реизбор у звање виши научни сарадник  
*Комисија: др Сунчица Елезовић-Хаџић, редовни професор ФФ  
др Божидар Николић, ванредни професор ФФ  
др Радомир Жикић, научни саветник ИМСИ*
- b) др ВЛАДИМИРА ЈОВАНОВИЋА у звање виши научни сарадник  
*Комисија: др Сунчица Елезовић-Хаџић, редовни професор ФФ  
др Божидар Николић, ванредни професор ФФ  
др Радомир Жикић, научни саветник ИМСИ*

### 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:

- a) МИЛИВОЈА ХАЦИЈОЈИЋА, дипломираног физичара, који је пријавио докторску дисертацију под називом „ИСПИТИВАЊЕ ДВОДИМЕНЗИОНАЛНИХ КРИСТАЛА КОРИШЋЕЊЕМ ЕФЕКТА ДУГИНОГ РАСЕЈАЊА“  
*Ментор: др Марко Ћосић, научни сарадник ИНН Винча*

5. тачка

Одређена је Комисија за преглед и оцену докторске дисертације за:

- а) ТИЈАНУ ЂОРЂЕВИЋ, дипломираног физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: „ТЕОРИЈСКИ МОДЕЛИ ПЛАЗМОНА У ГРАФЕНУ ПРИ ИНТЕРАКЦИЈИ СА НАЕЛЕКТРИСАНИМ ЧЕСТИЦАМА“, урађену под менторством др Ивана Радовића  
*Комисија: др Иван Радовић, научни саветник ИНН Винча  
др Иванка Милошевић, редовни професор ФФ  
др Зоран Поповић, доцент ФФ*

6. тачка

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

- а) МИЛИЦУ ВАСИЉЕВИЋ, мастер физичара, која је предала докторску дисертацију под називом: "РАЗВОЈ НОВИХ СПЕКТРОСКОПСКИХ МЕТОДА ЗА ОДРЕЂИВАЊЕ ПАРАМЕТАРА ПРИКАТОДНЕ ОБЛАСТИ АБНОРМАЛНОГ ТИЊАВОГ ПРАЖЊЕЊА У АРГОНУ И АРГОНУ СА ВОДНИКОМ", урађену под менторством проф. др Ђорђа Спасојевића  
*Комисија: др Ђорђе Спасојевић, редовни професор ФФ  
др Никола Коњевић, професор емеритус ФФ  
др Иван Виденовић, ванредни професор ФФ  
др Гордана Мајсторовић, редовни професор Војне академије  
др Никола Ивановић, доцент Пољопривредног факултета*

7. тачка

Наставно-научно веће је ДАЛО САГЛАСНОСТ за извођење наставе на Математичком факултету Универзитета у Београду, у школској 2020/21. години за:

- а) др Срђана Буквића, редовног професора за ужу научну област Физика јонизованих гасова, за наставни предмет Термодинамика, (пролећни семестар, 4 часа предавања недељно).
- б) др Марију Димитријевић Ћирић, редовног професора за ужу научну област Физика честица и поља, за наставни предмет Нуклеарна физика (јесењи семестар, 4 часа предавања недељно).
- с) др Владимира Милосављевића, редовног професора за ужу научну област Физика јонизованих гасова, за наставни предмет Физика атома и молекула (пролећни семестар, 4 часа предавања и 2+2 часа вежби недељно),
- д) др Зорана Борјана, ванредног професора за ужу научну област Статистичка физика, за наставни предмет Таласи и оптика (пролећни семестар, 4 часа предавања недељно), Електромагнетизам (јесењи семестар, 4 часа предавања недељно), Основи електродинамике (јесењи семестар, 3 часа предавања и 2 часа вежби недељно).

- e) др Сашу Дмитровића, доцента за ужу научну област Квантна и математичка физика, за наставни предмет Основи математичке физике (јесењи семестар, 2 часа предавања и 2 часа вежби недељно),
- f) др Саву Галијаша, доцента за ужу научну област Физика атома и молекула, за наставни предмет Таласи и оптика (пролећни семестар, 3 часа вежби недељно), за наставни предмет Електромагнетизам (јесењи семестар, 3 часа вежби недељно),
- g) др Душка Латаса, доцента за ужу научну област Физика честица и поља, за наставни предмет Основи теоријске механике (пролећни семестар, 3 часа предавања и 2 часа вежби недељно), за наставни предмет Квантна теоријска физика (јесењи семестар, 4 часа предавања и 3 часа вежби недељно),
- h) др Весну Ковачевић, доцента за ужу научну област Физика јонизованих гасова и плазме, за наставни предмет Таласи и оптика (пролећни семестар, 3 часа вежби недељно), за наставни предмет Електромагнетизам (јесењи семестар, 3 часа вежби недељно).
- i) др Зорицу Поповић, доцента за ужу научну област Физика кондензованог стања материје, за наставни предмет Основи статистичке физике (пролећни семестар, 2 часа предавања, 2 часа вежби недељно), за наставни предмет Механика (јесењи семестар, 4 часа предавања, 3+3 часа вежби недељно), за наставни предмет Термодинамика, (пролећни семестар, 3+3 часа вежби недељно).
- j) Марјана Ђирковића, асистента за ужу научну област Нуклеарна физика, за наставни предмет Нуклеарна физика (јесењи семестар, 2+3 часа вежби недељно),

#### 8. тачка

Одређени су рецензенти за рукопис и то:

- a) „Атмосферски електрицитет“ аутора доц. др Немање Ковачевића

*Рецензенти:*        др Дејан Јанц, ванредни професор ФФ  
                             др Владан Вучковић, ванредни професор ФФ

- b) "Квантна статистичка физика" аутора др Милице Миловановић

*Рецензенти:*        др Милан Кнежевић, редовни професор ФФ у пензији  
                             др Зоран Радовић, редовни професор ФФ у пензији  
                             др Антун Балаж, научни саветник ИФ

#### 9. тачка

Наставно-научно веће је усвојило рецензију рукописа "Теорија кондензованог стања" аутора др Дарка Танасковића, др Вељка Јанковића и др Срђана Ставрића и прихватило га као уџбеник за предмет Теорија кондензованог стања за студенте четврте године смера Теоријска и експериментална физика.

#### 10. тачка

Питање наставе

Продекан за наставу доц. др Славица Малетић обавестила је чланове Већа о предлогу да се организују додатни термини за фебруарски испитни рок, из разлога што велики број студента због епидемиолошке ситуације није био у могућности да изађе у јануарском и

фебруарском испитном року. Испити би били организовани за време викенда 27. и 28. марта, а студентима би било омогућено полагање само једног испита по избору. Продекан ће сачинити распоред писмених испита, док ће се усмени одржавати у договору са предметним наставником у року од десет дана од термина писменог испита.

Наставно-научно веће је са 41 гласом ЗА и 2 УЗДРЖАНА гласа, прихватило предлог руководства Факултета о организовању додатног термина фебруарског испитног рока.

#### Питање финансија

Продекан за финансије проф. др Горан Попарић обавестио је чланове Већа да је финансијска ситуација доста гора него прошле године. Финансирање зарада од стране Министарства је стабилно, али прилив сопствених средстава је смањен. Факултет је од почетка епидемије поштовао препоруке Министарства и Универзитета да се студентима изађе у сусрет када су у питању њихови захтеви за смањење школарина или одлагање плаћања.

Саме плате су у једном периоду незнатно порасле, с обзиром да је неколико наставника отишло у пензију, али ће се вратити на стари ниво када буду били примљени нови наставници у звању доцентата.

#### Питања науке

Продекан за науку проф. др Стеван Стојадиновић обавестио је чланове Већа да ће бити сазван састанак истраживача на коме ће се одржати избори за једног члана Савета из њихових редова до краја мандатног периода 2018-2022, с обзиром да је др Александра Димић, досадашњи члан Савета из редова истраживача, прешла у наставно звање.

#### 11. тачка

Наставно-научно веће је одобрило плаћено одсуство Вукашину Милошевићу у периоду од 8. марта до 8. јуна 2021. године, ради боравка у CERN-у, Женева (Швајцарска).

#### 12. тачка

Наставно-научно веће је усвојило извештај са службеног путовања проф. др Владимира Милосављевића који је у периоду од 25. јануара до 19. фебруара 2021. године боравио на Универзитету у Даблину (Ирска).

Седница је завршена у 12:30 часова.