

# ЗАПИСНИК

са II седнице Колегијума докторских студија школске 2025/2026,  
одржане у среду 10. децембра 2025. године.

Седници присуствује 13 чланова колегијума и то: проф. др Иван Белча, проф. др Маја Бурић, проф. др Марија Димитријевић Ћирич, проф. др Владимир Ђоковић, проф. др Лидија Живковић, проф. др Братислав Обрадовић, проф. др Јована Петровић, проф. др Горан Попарић, проф. др Ненад Симоновић, проф. др Ђорђе Спасојевић, проф. др Ивана Тошић, проф. др Бранислав Цветковић и проф. др Жељко Шљиванчанин.

Продекан за науку Физичког факултета, проф. др Ивана Тошић, отворила је седницу у 11:25 часова и предложила следећи

## Дневни ред:

1. Усвајање записника са претходне седнице Колегијума одржане 22.10.2025. године и електронске седнице одржане 20.11.2025. године.
2. Презентације семинарског рада са образложењем теме докторских дисертација:
  - А) Ема Маричић
  - Б) Јелена Вукаловић
3. Разно.

### 1. Тачка

4. Чланови Колегијума докторских студија су усвојили записник са претходне седнице Колегијума одржане 22.10.2025. године и електронске седнице одржане 20.11.2025. године.

### 2. Тачка

А) Ема Маричић, студент докторских студија Физичког факултета, студијска група Физика, научна област физика високих енергија и нуклеарна физика, презентовала је кратак преглед области теме докторске тезе, циљ и методе истраживања, преглед својих досадашњих резултата као и процену могућег научног доприноса дисертације. Докторска дисертација са оквирним насловом „Прецизна мерења продукције Хигсовог бозона у асоцијацији са топ кварковима помоћу експеримената АТЛАС на ЛХЦ-у“ била би рађена под менторством др Јелене Јовановић, вишег научног сарадника Института за физику и др Хенрија Бахакоу, научног саветника ИРФУ, ЦЕА, Универзитета Париз-Сакле. Чланови Колегијума су након излагања кандидата, поставили неколико питања, и донели одлуку да се ПРИХВАТИ тема ове докторске дисертације и ментори.

Б) Јелена Вукаловић, студент докторских студија Физичког факултета, студијска група Физика, научна област физика атома и молекула, презентовала је кратак преглед области теме докторске

тезе, циљ и методе истраживања, преглед својих досадашњих резултата као и процену могућег научног доприноса дисертације. Докторска дисертација са оквирним насловом „Еластично расејање електрона на анестетичким молекулама севофлуран, изофлуран, десфлуран и халотан у средњем енергетском опсегу“ била би рађена под менторством др Јелене Маљковић, вишег научног сарадника Института за нуклеарне науке Винча. Чланови Колегијума су након излагања кандидата, поставили неколико питања и донели одлуку да се ПРИХВАТИ тема ове докторске дисертације и ментор.

3. Чланови Колегијума су усвојили ранг листе за други уписни рок на докторске академске студије. Продекан за науку проф. др Ивана Тошић изнела је предлог измена наставника на одређеним предметима и заједно са члановима Колегијума прошла кроз све предмете и изменила наставнике на предметима где је то било потребно.

Седница је завршена у 12:55 часова.  
Београд, 25. 12. 2025.

Продекан за науку  
Физичког факултета  
Проф. др Ивана Тошић, с.р.