

ЗАПИСНИК

са I седнице Колегијума докторских студија школске 2023/2024,
одржане у среду 01. новембра 2023. године.

Седници присуствује 15 чланова колегијума и то: проф. др Антун Балаж, проф. др Иван Белча, проф. др Срђан Буквић, проф. др Милан Дамњановић, проф. др Владимир Ђоковић, проф. др Владимир Ђурђевић, проф. др Лидија Живковић, проф. др Иванка Милошевић, проф. др Братислав Обрадовић, проф. др Горан Попарић, проф. др Воја Радовановић, проф. др Зоран Радовић, проф. др Стеван Стојадиновић, проф. др Љупчо Хаџијевски и проф. др Бранислав Цветковић .

Продекан за науку Физичког факултета, проф. др Стеван Стојадиновић, отворио је седницу у 11:10 часова и предложио следећи

Дневни ред:

1. Усвајање записника са претходне седнице Колегијума одржане 05. јула 2023. године.
2. Презентације семинарског рада са образложењем теме докторске дисертације:
 - А) Милица Недић
 - Б) Дарја Цветковић
 - В) Јелена Трајковић

1. Тачка

Чланови Колегијума докторских студија су усвојили записник са претходне седнице Колегијума одржане 05. јула 2023. године.

2. Тачка

А) Милица Недић, студент докторских студија Физичког факултета, студијска група Физика, научна област физика кондензоване материје и статистичка 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 „Настанак и динамика тополошки заштићених мода у фотонским решеткама“ била би рађена под менторством др Александре Малуцков, научног саветника 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.

Б) Дарја Цветковић, студент докторских студија Физичког факултета, студијска група Физика, научна област физика кондензоване материје и статистичка 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 „Анализа модела

граф неуралних мрежа: увид помоћу статистичке физике и објашњиве вештачке интелигенције“ била би рађена под менторством др Марије Митровић Данкулов, вишег научног сарадника Института за физику у Београду. Чланови Колегијума су након излагања кандидата, поставили неколико питања и донели одлуку да се ПРИХВАТИ тема ове докторске дисертације и ментор.

В)) Јелена Трајковић, студент докторских студија Физичког факултета, студијска група Физика, научна област примењена 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 „Униформни и неуниформни низови дискретних извора ОАМ зрачења за формирање снопа и мултиплексирање помоћу ОАМ модова“ била би рађена под менторством др Анђелије Илић, вишег научног сарадника Института за физику у Београду. Чланови Колегијума су након излагања кандидата, поставили неколико питања и донели одлуку да се ПРИХВАТИ тема ове докторске дисертације и ментор.

Седница је завршена у 13:40 часова.
Београд, 05. 12. 2023.

Продекан за науку
Физичког факултета
Проф. др Стеван Стојадиновић, с.р.