

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ИНСТИТУТ ЗА ФИЗИКУ БЕОГРАД

ИНСТИТУТ ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ЗА РЕПУБЛИКУ СРБИЈУ

Прегревица 118, 11080 Земун - Београд, Република Србија

Телефон: +381 11 3713000, Факс: +381 11 3162190, [www.ipb.ac.rs](http://www.ipb.ac.rs)

ПИБ: 100105980, Матични број: 07018029, Текући рачун: 205-66984-23



ИНСТИТУТ ЗА ФИЗИКУ

ПРИМЉЕНО: 30-12-2024			
Рад.јед.	б р о ј	Арх.шифра	Прилог
	0801-252011		

## Научном већу Института за физику у Београду, Института од националног значаја за Републику Србију

Молимо Научно веће Института за физику у Београду, Институте од националног значаја за Републику Србију, да **међународни** научни скуп **“The Conference on Networks and Graphs”** уврсти у приоритетне скупове у 2025. години, у пријави по конкурс Министарства науке, технолошког развоја и иновација, за финансијску помоћ скуповима у земљи.

Скуп организује Центар за изучавање комплексних система, Институт за физику у Београду. Научни скуп ће бити одржан од 25. до 27. августа у Београду, на Институту за физику у Београду. Интернет адреса скупа је: <https://www.networksgraphs.net/>

Конференција **“The Conference on Networks and Graphs”** се одржава по први пут. У питању је интердисциплинарни скуп о темама из теорије комплексних мрежа и графова и њиховој примени у областима као што су физика, биологија, социологија и вештачка интелигенција. Има за циљ да повеже теорију и праксу, кроз размену научних знања и идеја.

Учесници троднедне конференције своје резултате ће приказати путем два типа усмених предавања: предавања по позиву и регуларна предавања. На скупу се очекује присуство око 50 истраживача из земље и иностранства.

Програмски одбора конференције се састоји од водећих научника у области теорије комплексних мрежа и теорије графова. Организациони одбора чине: Марија Митровић Данкулов, Пјер Миасникоф, Анреи Раигородски, Александар Шестопаљоф, Марио Гуарађино, Панос Пардалос, Стефано Бокалети.

Поред основног финансирања, потребна је и додатна финансијска подршка од стране Министарства науке, технолошког развоја и иновација, да би се овај скуп организовао на одговарајући начин.

Испред организационог одбора:

Марија Митровић Данкулов,

научни саветник,

Институт за физику у Београду