

## ОБАВЕШТЕЊА

### ДРЖАВНИ СЕМИНАР ДРУШТВА МАТЕМАТИЧАРА СРБИЈЕ

Редовни Државни семинар Друштва математичара Србије о настави математике и рачунарства одржан је 3. и 4. фебруара 2024. године у комбинованом формату. Учествовало је око 400 професора математике и рачунарства из основних и средњих школа, од који је нешто мање од половине било присутно на Економском факултету у Београду, док су остали пратили излагања „он-лајн“. Семинар је акредитован код Завода за унапређивање образовања и васпитања под бројем 405, а учесници су добили уверења за 16 часова.

У пленарном делу Семинара одржана су три предавања:

- др Небојша Икодиновић: *Напредни концепти са елементарног станишића – теореме немогућности,*
- др Младен Николић: *Машинско учење и примери његове примене у рачунарском виду.*
- др Раде Јиваљевић и др Зоран Каделбург: *Академик Милосав Марјановић (1931–2023).*

У даљем току Семинара одржано је 27 петочасовних предавања, а сваки слушалац је по свом избору могао да прати три таква предавања.

Општи утисак је да је ово био веома успешан семинар, којим је настављена традиција одржавања оваквих семинара.

### РЕДОВНА ИЗБОРНА СКУПШТИНА ДРУШТВА МАТЕМАТИЧАРА СРБИЈЕ

У Београду је 4. фебруара одржава редовна изборна Скупштина Друштва математичара Србије. На њој је за председника Друштва у наредном трогодишњем мандату једногласно поново изабран

др Мирослав Марић, редовни професор Математичког факултета у Београду.

### 13. ЕВРОПСКА МАТЕМАТИЧКА ОЛИМПИЈАДА ЗА ДЕВОЈКЕ

Тринаеста Европска математичка олимпијада за девојке (EGMO) одржана је од 11. до 17. априла ове године у Цкалтубу (Грузија).

Учествовало је 212 такмичарки из 54 земље (37 у званичној европској конкуренцији). Екипа Србије била је у саставу:

1. *Нина Шушић*, ОШ „Вук Караџић“, Београд;
2. *Ана Илић*, Гимназија „Светозар Марковић“, Ниш;
3. *Неда Јивановић*, Гимназија „Светозар Марковић“, Ниш;
4. *Ања Тешевић*, Математичка гимназија, Београд.

Оне су све добиле медаље – Нина је освојила сребрну, а Ана, Неда и Ања бронзане. Екипно су се, међу европским земљама, пласирале на 15. место.

Екипу су припремили и водили др *Милош Стојаковић*, Природно-математички факултет, Нови Сад и *Даница Зечевић*, Математички факултет, Београд.

Више података о овом такмичењу може се наћи на сајту

<https://www.egmo.org/egmos/egmo13/>

Наредна, 14. EGMO одржаће се идуће године у Приштини.

#### 41. БАЛКАНСКА МАТЕМАТИЧКА ОЛИМПИЈАДА

Четрдесетпрва Балканска математичка олимпијада (БМО) одржана је од 27. априла до 3. маја ове године у Варни (Бугарска). Учествовале су 22 екипе (10 у званичној конкуренцији). Србију су представљали:

1. *Новак Деспотовић*, Математичка гимназија, Београд,
2. *Стеван Радивојевић*, Математичка гимназија, Београд,
3. *Гвозден Лапчевић*, Математичка гимназија, Београд,
4. *Владимир Бранковић*, Математичка гимназија, Београд.
5. *Страхиља Сврзић*, Гимназија „Светозар Марковић“, Ниш,
6. *Стефан Шебез*, Математичка гимназија, Београд,

Они су сви освојили бронзане медаље. У званичном поретку екипа поделили су 5. место.

Екипу су водили др *Миљан Кнежевић*, Београд и *Милош Милосављевић*, Ниш.

Наредна, 42. БМО биће одржана идуће године у Грчкој.

#### НОВО У ИЗДАЊУ ДРУШТВА МАТЕМАТИЧАРА СРБИЈЕ

1. Павле Младеновић: КОМБИНАТОРИКА, 5. издање, Материјали за младе математичаре, свеска 22, Београд, 2024.