

### [\[English\]](#)

**Raise4Medals 2.0** е инициатива на Комисията за извънкласна работа по информатика към СМБ, която цели да набере финансирането, нужно за осъществяване на лагер-школите по състезателна информатика през 2024 г.

### **ПРЕДИСТОРИЯ**

България е създател на Международната олимпиада по информатика (IOI). Първата такава се провежда през 1989г. в гр. Правец. И до днес това е най-престижното състезание за ученици в тази област, като близо 90 държави изпращат по един отбор, състоящ се от четирима ученици.

Подготовката на ученици в България започва още от 4-ти клас в школи по градовете, както и в лагер-школи за цялата страна. За тях се организират три национални състезания и една олимпиада в три кръга, където да премерят своите знания, решавайки интересни задачи и да се запознаят с ученици с подобни интереси.

Най-добрите четирима от (7-8 клас) и (9-12 клас) се избират чрез допълнителни контроли и участват в много международни състезания като Национален отбор на България, в опит да завоюват медали. И успяват!

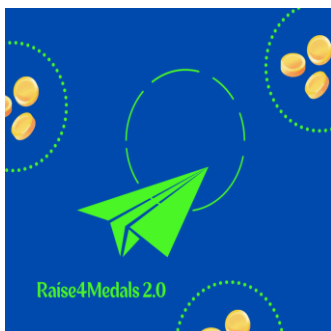
- България е на 4-то място по брой медали от IOI (27 златни, 51 сребърни и 45 бронзови медала), на 1-во място по брой медали от EJOI (4 златни, 18 сребърни и 17 бронзови медала) и на 3-то място от европейските страни по брой медали от EGOI.
- България има двама състезатели в топ 10 във Вечната класация на IOI (Hall of fame).
- 2 златни и 1 сребърен от последната Балканиада по информатика (BOI).
- 1 златен (абсолютно първо място), 1 сребърен и 2 бронзови медала от Европейската младежка олимпиада по информатика (EJOI).
- 2 сребърни и 1 бронзов медала от Европейската олимпиада по информатика за момичета (EGOI).

## ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВАТА В МОМЕНТА

Националните отбори на България по състезателна информатика за ученици участват всяка година в няколко престижни международни състезания: вече споменатите IOI, BOI, EJOI, EGOI и Младежката балканска олимпиада по информатика (JBOI). Участват и в други регионални международни състезания, а през някои години са участвали в Централно-европейската олимпиада по информатика (CEOI).

Министерството на образованието и науката (МОН) финансира някои от необходимите дейности, но една сериозна част не е добре или въобще финансирана. Примери за такива са подборните контролни състезания, командировъчни на ръководителите и състезателите при участие в Международните състезания, годишни семинари за преподавателите. Неизменна част от подготовката на състезателите ни са **Школите за подготовка на разширените национални отбори**, както и **Националната лагер-школа по информатика**. Поради липсата на средства и усложнената епидемична обстановка, организирането на подобни школи през повечето от предните няколко години бе невъзможно и това даде своя отпечатък върху мотивацията и резултатите на състезателите.

През 2023 г., за първи път от 2019 г. насам, благодарение на Вас, спонсорите, беше проведен пълният набор от школи за подготовка! Получихме лично дарение от Мартин Вечев /INSAIT/, както и дарение от REWE Digital Bulgaria и Digital Lights.



***Школите по програмиране са като летателните часове на пилотите.***

## **БЮДЖЕТ И ЗА КАКВО ЩЕ СЕ ИЗПОЛЗВА**

Целта на кампанията е да се продължи инициативата за събиране на нужното финансиране за провеждане на Националната лагер-школа. Тя продължава 7 дни, през които ученици от 5-ти до 10-ти клас участват в лекции, тренировъчни индивидуални и отборни състезания и др. Всеки ученик, който иска да участва в школата, може да го направи, като за тези, които са на първите 10 места в ранглистата за съответния клас, участието е безплатно.

**Нужната сума за организирането на такава школа е поне 50 000 лв.**

## **ФИНАНСИРАНЕ**

Средствата ще се събират като дарения чрез фондация "Георги Чиликов". Това е фондация, управлявана от ИМИ-БАН, с основна цел: Откриване и развиване на млади таланти в областта на математиката и информатиката. Повече за фондацията може да намерите [ТУК](#).

## **БЛАГОДАРНОСТИ**

Всички спомоществователи ще имат възможност за имиджово позициониране по време на школите и събитията /лого, рекламни материали, социални мрежи/, както и ще получат благодарствен сертификат за подкрепата си.

Всяка организация, подкрепила инициативата, ще получи още:

- възможността да се запознае със състезателите лично и да им представи дейността си под формата на корпоративни презентации, работилници и менторство, в случай, че такова е необходимо.
- пакет задачи, създаден от екипа на Комисията, които да използва под формата на корпоративни куизове и вътрешни състезания.

## ЕКИП

Подборът и подготовката на българските състезатели се извършва от колектив, съставен от университетски преподаватели и учени от БАН, Института по математика и информатика, а също и изявени учители, както и работещи във фирми от ИТ сектора. Трябва да отбележим, че се включват и студенти, които са бивши състезатели, и даже ученици от горните класове, които да подготвят по-малките ученици. Организацията, в която са обединени изброените колеги, е Комисията за извънкласна работа при Съюза на математиците в България (СМБ). Организация, която приема дарения за извършване дейностите за подбор и подготовка, е фондация „Георги Чиликов“. Тази фондация работи в тясно сътрудничество със СМБ, като досега е събирала дарения главно за отборите по математика. Фондацията се управлява и представлява от Института по математика и информатика на БАН.

Преподаватели в цяла България: Бисерка Йовчева (Шумен), Стоян Капралов (Габрово), Зорница Дженкова (Габрово), Кинка Кирилова-Лупанова (В. Търново), Коля Петрова (Хасково), Бистра Танева (Пловдив), Галя Неделчева (Габрово), Юлия Димитрова (Варна), Петър Петров (София), Красимир Манев (София), Десислава Рачева (София), Пано Панов (Русе), Руско Шиков (Ямбол), Димитър Добрев (Шумен), Павел Петров (Плевен), Румен Михов (София), Добрин Башев (Габрово), Пламенка Христова (Русе) и много други.

Автори на задачи: Радослав Димитров, Виктор Кожухаров, Мартин Копчев, Руско Шиков, Добрин Башев, Илиян Йорданов, Емил Келеведжиев, Кинка Кирилова-Лупанова, Стоян Капралов, Павел Петров и още много други.

## ЛИЦА ЗА КОНТАКТИ

- **Емил Келеведжиев (ИМИ-БАН)**, keleved@gmail.com, тел. 088 744 5037 - председател на Комисия за извънкласна работа по информатика към Съюза на математиците в България
- **Илиян Йорданов (ИМИ-БАН)**, iliyan.yordanov98@gmail.com, тел. 089 344 3886 - председател на Комисията за провеждане на Националната олимпиада и състезанията по информатика
- **Румен Михов (ФМИ на СУ)**, rumenmihov03@gmail.com, тел. 089 669 7834 - един от главните инициатори на кампаниите **Raise4Medals**

**Банкова сметка за дарения:**

**Фондация „Георги Чиликов“**

**Адрес: България, гр. София, р-н Слатина, Акад. Георги Бончев, бл. 8**

**IBAN: BG13 UNCR 7000 1520 3761 87**

**Основание на превода: дарение за подготовка по информатика.**