

XV

SOFIA
SCIENCE
FESTIVAL



СОФИЙСКИ
ФЕСТИВАЛ
НА НАУКАТА

ОТВОРЕНА ПОКАНА ЗА УЧАСТИЕ

От 8 до 11 май 2025 год. Фондация „Красива наука“ ще проведе петнадесетото издание на Софийския фестивал на науката в София Тех Парк и допълнителни локации.

С настоящата **Отворена покана за участие** търсим изследователи в български и чуждестранни научни институти, университети, R&D отдели, стартапи, както и онези, които ползват в работата си резултатите от научни изследвания и иновации. Насърчаваме специално учени, които не са участвали във фестивала до момента. Интересуваме се както от фундаменталните науки, така и най-новите проучвания от България и света, които могат да бъдат оповестени и/или коментирани пред публика.

В Софийския фестивал на науката представяме водещи и млади български и чуждестранни учени и технолози в дискусии, демонстрации, забавни формати, интерактивни работилници, интердисциплинарни взаимодействия между наука и изкуство, и много други иновативни методи за комуникация на науката с добре разпределена по възрасти, неспециализирана публика от града и региона.

Търсим както съдържание, подходящо за училищни групи и за деца на различни възрасти, така и за възрастни и семейни публики. По-долу ще намерите линкове за попълване на заявка за Събитие, Работилница и/или Щанд.

Фестивалът се организира от Фондация „Красива наука“, в партньорство с МОН, Столична община, академични, институционални, корпоративни и медийни партньори. Екипът на фестивала се ръководи от експертите, които от 2004 год. проправят пътя на публичното представяне на наука пред неспециализирана аудитория в България.

Споделете с нас своята идея за представяне, а ние ще помогнем с окончателното ѝ оформяне, както и с всичко необходимо за ефективната ѝ комуникация.

ФОРМАТИ НА СЪБИТИЯТА

Почти всички събития в зала са с продължителност 60 мин., като това включва и 10-15 мин. за въпроси от публиката. Ето някои от най-популярните формати:

- индивидуална лекция;
- двама лектори, които обсъждат научен въпрос;
- панелна дискусия с трима или повече участници и модератор;
- интерактивно научно шоу;
- научно кафене;
- комедийно/забавно научно събитие;
- работилница;
- други формати – винаги сме отворени за иновативни предложения.

СЪДЪРЖАНИЕ НА СЪБИТИЯТА

На първо място, ние държим – и гарантираме от Ваше име пред публиката – че съдържанието е **научно вярно и фактологически достоверно**. Открито и се противопоставяме на разпространението на псевдонаука и други форми на дезинформация, и не приемаме предложения с невярно научно съдържание.

В начина на представяне се водим от **интересите на публиката**. Споделяме някои доказани успешни стратегии според нивото на познатост и/или типа публика:

- **въведение:** за публика, която не познава дадена научна тема;
- **изследване:** за публика, която иска да научи повече за определен научен въпрос;
- **най-новото:** за публика с интерес към последните новости в дадена научна област;
- **разбиване на митове:** за публика, която е готова да се сблъска с научна тема, за която има разнопосочна, дори полярна, информация;
- **лично преживяване:** за публика, която иска да чуе личното преживяване на лектора;
- **забавление:** за публика, търсеща представянето на сериозни научни теми по забавен начин.

ФОКУСИ И ГОДИШНИНИ ЗА ОТБЕЛЯЗВАНЕ

Тъй като се стремим фестивалът да е актуален, поставяме специален фокус върху най-значимите обсъждани теми през последната и следващата година, групирани в:

- Климат
- Здраве
- Космос
- Технологии
- Изкуствен интелект
- Наука и изкуство
- Бележити годишнини

Специално проучваме годишнини, които служат за вдъхновение и/или насочване на Вашите предложения. Не претендираме за изчерпателност и ще се радваме да допълним списъка и с годишнините, значими във Вашата област. Нашия предварителен подбор ще намерите в края на документа.

ПУБЛИКИ

Възрастовите групи, в които разпределяме събитията, са:

- Училищна аудитория:
 - 1 – 4 клас,
 - 5 – 7 клас
 - 8 – 12 клас;
- Смесена / семейна аудитория
- Възрастни / неподходящо за деца

Молим ви да определите максимално прецизно публиката, за която е подходяща Вашата идея. Ние ще се свържем с Вас за допълнителни уточнения, ако това е необходимо.

ЗАПЛАЩАНЕ НА ЛЕКТОРИ

Даваме си сметка, че отделяте от личното си време и влагате усилия в подготовката на своето събитие. От своя страна, искаме да утвърдим престижа на труда на учените, да създадем критерий за качество на публично научно събитие и респект към професионализма на събитията за комуникация на науката. Макар и символичен, осигуряваме хонорар за лекторите на фестивала както следва:

- Хонорар от 120 лв. (бруто) за до две събития (вкл. лекции, панелни дискусии и работилници за ученици или възрастни, не се включва участие на щанд);
- Хонорар от 240 лв. (бруто) за три и повече събития (вкл. лекции, панелни дискусии и работилници, не се включва участие на щанд).

ЗАЯВКИ ЗА УЧАСТИЕ И КРАЕН СРОК

- 1) Ако желаете лично, в качеството Ви на учен, да се включите в Училищната програма на 8 и 9 май (между 9:00 и 18:00 ч.) с презентация или шоу, изпратете до **31 януари 2025 г.** кратко описание (до 200 думи) [ТУК](#).
- 2) Ако желаете да се включите в Основната програма на 10 и 11 май с презентация, дискусия или шоу, изпратете до **31 януари 2025 г.** кратко описание на своето предложение за събитие (до 200 думи) [ТУК](#).

Важно: Ако желаете да се включите с **работилници** в Училищната или Основната програма, имайте предвид следното.

- Една работилница (като тема) ще се провежда **до четири последователни пъти** с продължителност на всяка **45 минути до 1 час, следвана от 15 до 30 минути пауза**.
 - Капацитетът на работилниците е от 30 до 60 деца в училищната програма и до 30 деца/възрастни в основната.
 - Идеите за работилници с ориентировъчен бюджет за материали ще очакваме до **31 януари 2025 г.** Кратко описание на своето предложение за събитие (до 200 думи) и аудиторията, за която смятате, че ще е подходящо [ТУК](#).
 - Броят провеждания, продължителността, бюджетът и капацитетът ще бъдат уточнени при програмирането на фестивала. Ще се свържем с предложилите работилниците за уточняване на условията.
- 3) За да заявите щанд на университета или института, изпратете до **31 януари 2025 г.** заглавие и кратко описание на дейностите, които ще представите [ТУК](#) (*Предложенията за щандовете се събират в отделна google форма*).

Участието с щанд на университети и научни институти е напълно безплатно, но ще бъде потвърдено след представяне на кратко описание на предвидените активности.

Тъй като държим да предлагаме на публиката ново съдържание, имайте предвид специалното ни изискване на щанда да бъде показвано научно съдържание, което до момента не сте показвали на фестивала.

За участие с щанд е необходимо присъствие от 10:00 до 18:00 ч. през всичките четири дни от 8 до 11 май (четвъртък - неделя).

КАКВО СЛЕДВА

- В края на м. февруари 2025 г. ще се свържем с вас относно подобрите теми за участие. Целта ни е програмата да е готова не по-късно от 15 март.
- В края на м. март ще отворим за резервации Училищната програма, а в началото на м. април Основната програма, успоредно с комуникационната кампания.

ОЧАКВАМЕ ВАШИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ до 31 януари 2025 год.

За въпроси и уточнения: Ивайло Славов, 0886 700 520, office@beautifulscience.bg

БЕЛЕЖИТИ ГОДИШНИНИ, ПОДБРАНИ ОТ ФОНДАЦИЯ „КРАСИВА НАУКА“

Значими международни годишнини

- Международна година на квантовите науки и технологии
- Международна година за опазването на ледниците
- 70 години манифест Ръсел-Айнщайн за опасността от ядрените оръжия
- 80 години първите тестове на атомни бомби и бомбардировките над Хирошима и Нагасаки
- 130 години от първите данни за чувствителност на атмосферата към въглеродния диоксид, изнесени от Сванте Арениус
- 150 години от създаването на Международното бюро за мерки и теглилки в Париж
- 350 години от създаването на Гринуичката кралска обсерватория

Космос

- 10 години от първото наблюдение на гравитационни вълни
- 30 години от откриването на първата екзопланета
- 50 години от първото скачване на Союз и Аполо
- 400 години от рождението на Джовани Касини

Медицина/Биология

- 40 години от използването на ДНК анализ за първи път в криминалистиката
- 60 години от първия успешен синтез на инсулин
- 120 години - Стамен Григоров идентифицира *Lactobacillus bulgaricus*
- 140 години от откриването на *Escherichia coli* и ваксината против бяс
- 290 години от публикуването на *Systema Naturae* от Карл Линей
- 350 години - Лъвенхук започва да използва микроскоп за наблюдение на човешки тъкани и течности

Технологии

- 20 години от първото видео в YouTube
- 30 години Java и PHP
- 40 години от първия регистриран .com домейн и операционната система Windows на Microsoft
- 70 години от създаването на безжичното дистанционно
- 130 години от патентоването на първия кинематограф от братя Люмиер и първата кинопрожекция
- 190 години от изобретяването на Морзовия код и револвера

Физика/Химия/Математика

- 50 години от въвеждането на термина “фрактал” от Беноа Манделброт
- 90 години от изобретяването на найлона
- 90 години от изобретяването на скалата на Рихтер за земетресенията

- 90 години от парадокса Айнщайн-Подолски-Розен, който води до мисления експеримент с котката на Шрьодингер
- 100 години от създаването на квантовата механика - правилото на Паули и ключови публикации на Макс Борн и Вернер Хайзенберг
- 110 години от теорията за пангея на Алфред Вегенер
- 110 години от теоремата на Нютон, свързваща симетриите и законите за запазване във физиката
- 120 години от изобретяването на процеса на Хабер за синтез на амоняк
- 130 години от първата публикация на Георг Кантор по теория на множествата
- 130 години от откриването на рентгеновите лъчи
- 140 години от въвеждането на концепцията за ентропия от Рудолф Клаузиус
- 180 години от рождението на Георг Кантор и Вилхелм Рънтген

Други

- 40 години “Контакт” на Карл Сейгън и “Завръщане в бъдещето”
- 50 години „Челюсти“
- 60 години “Дюн” на Франк Хърбърт
- 80 години “Пипи дългото чорапче” на Астрид Линдгрен..

**ОЧАКВАМЕ ВАШИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ
до 31 януари 2025 год.**



Дизайн: EYES Company