



НАЦИОНАЛЕН ФЕСТИВАЛ
„ИДЕИТЕ, КОИТО ПРОМЕНЯТ СВЕТА“
за детски и ученически открития, изобретяване и проектиране

Националният университетски център за творчество и иновации
към СУ „Свети Климент Охридски“ (НУЦТИ)
и
Фондация „Еврика“

31 май, 9:00-18:30 ч.
Софийски университет „Св. Климент Охридски“
Аула и Зала „Яйцето“, Ректорат

ПРОГРАМА

8:45-9:00 ч.	Посрещане на участниците (Аула, Ректорат)
9:00-9:30 ч.	Откриване на фестивала и приветствия (Аула): – проф. д-р Георги Вълчев, Ректор на СУ „Св. Климент Охридски“ – проф. д.пс.н. Соня Карабельова, декан на Философски факултет, СУ „Св. Климент Охридски“ – доц. д-р Валя Николова, заместник-декан по учебната дейност на Факултет по химия и фармация – г-жа Нина Дончева, директор на ДГ №2 „Звънче“ – г-жа Гергана Тодорова, ръководител на отдел „Комуникации“, „Дънди Прешъс Металс Челопеч“ ЕАД – г-н Григор Цанков, изпълнителен директор на фондация „Еврика“ – проф. д-р Веселин Дафов, директор на НУЦТИ, СУ „Св. Климент Охридски“
9:30-9:45 ч.	Ивет Алексиева (ДГ 189 „Сто усмивки“, гр. София): Изпълнение на песните „Пътуване“ и „Вълшебен свят“ <i>Ръководители: Анелия Бобева, Димитрина Алексова</i>

АУЛА – Представяния на участници
(програмата е с паралелни представяния в Аулата и зала „Яйцето“ – виж по-надолу за „Яйцето“)
Водещ: Цветелина Калъчева

10:00-10:05 ч.	Пресияна Христова Манева (23 ДГ „Здраве“, гр. София): „Натаралежени приказки“ <i>представяне на постер / Ръководител: Петя Манева</i>
10:05-10:20 ч.	Елина Веселинова Дафова (122. ИОУ „Николай Лилиев“, гр. София):

Памук цвете

демонстрация / Ръководител: Ирена Бонева

10:20-10:35 ч. Корай Рахми Раим (ОУ „Васил Левски“, гр. Разград):

Машина за играчки

демонстрация / Ръководител: Нели Цонева

10:35-10:40 ч. 2-ри А клас (СУ „Васил Левски“, гр. Вълчи дол):

Капсула на бъдещето

представяне на постер / Ръководител: Елис Бахтиарова

10:40-10:50 ч. 3-та група „Пчелички“ (ДГ „Дружба“, гр. Пловдив):

Доброто, което може да промени света

презентация / Ръководител: Светлана Димитрова Мирчева

10:50-11:00 ч. Емма Тасева (Детски център SmArt, 142. ОУ „Веселин Ханчев“, гр. София):

Внуче под наем- Рестартирай спомените натисни CTRL + ALT + ВНУЧЕ ПОД НАЕМ

презентация / Ръководител: Таня Димитрова

11:00-11:10 ч. Децата от Детската къща (Детската къща, гр. Варна):

Машина за спомени

презентация / Ръководител: Нора Гавазова

~

11:10-11:25 ч. - ПОЧИВКА

~

11:25-11:35 ч. Никол Марчовска, Марая Йошовска, Лора Тодорова, Деян Цеков, Александър Алексиев (ППМГ „Акад. проф. д-р Асен Златаров“, гр. Ботевград):

Работилница за миротворци

презентация / Ръководител: Вела Костадинова

11:35-11:45 ч. Александра Хаджиева, Борис Стоев, Ванеса Атанасова, Мария Танчева, Георги Йотов, Ивелина Томова, Туркян Ахмедова (СУ „Любен Каравелов“, гр. Пловдив):

Следвоенно възстановяване на Газа – проектиране на нова детска болница

презентация / Ръководител: Георги Стоев

11:45-11:55 ч. Жоро Недялков Топалов и Георги Димитров Иванов (ОУ „Пенчо Славейков“, гр. Димитровград):

Бъдещето на образованието с трансформиращата сила на AI, VR и AR

презентация / Ръководител: Катя Славова Гочева

11:55-12:10 ч. Димитър Митев, Максим Акимов (ПГКМКС „Академик Благовест Сендов“, гр. Варна):

Духът на България: Възходът

демонстрация / Ръководител: инж. Пламена Янева

12:10-12:20 ч. Нурай Синан Арун (СУ „Васил Левски“, гр. Вълчи дол):

Възможности за получаване на екологично чист (биоразградим) заместител на животинска кожа

презентация / Ръководител: Иван Чобанов

12:20-12:30 ч. Емил Мирчев (НПМГ „Акад. Л. Чакалов“, гр. София):

Влияние на марианите върху месото

презентация / Ръководител: Галя Петрова

~

12:30-13:30 ч. – ОБЕДНА ПОЧИВКА

~

13:30-13:40 ч. Оксана Рашева и Калоян Филев (199. ОУ „Св. Ап. Йоан Богослов“, гр. София):

Съвременни постижения, които ще променят света

презентация / Ръководител: д-р Стефан Петров

13:40-13:50 ч. Йоан Недялков (199. ОУ „Св. Ап. Йоан Богослов“, гр. София):

Съществува ли „отрицателно време“?

презентация / Ръководител: д-р Стефан Петров

13:50-14:00 ч. Катерина Божилова (22. СЕУ „Г. С. Раковски“, гр. София):

Пътешествие в света на астрономията

презентация / Ръководител: доц.д-р Владимир Божилов

14:00-14:15 ч. Константина Валентинова Чамбова (134. СУ „Димчо Дебелянов“ ORT School, гр. София):

The most controversial Nobel prize

демонстрация / Ръководител: Незабравка Тренева-Пенкова

14:15-14:30 ч. Ния Рашкова и Деница Лозанова (134. СУ „Димчо Дебелянов“, гр. София):

Лечение на бъдещето – мутациите срещу ретровирусите

демонстрация / Ръководители: Незабравка Тренева-Пенкова, Марияна Георгиева

14:30-14:45 ч. Ванеса Кирилова, Петър Софронов, Никол Каменова, Максим Петров и Чавдар Кичуков (STEALM Academy Quantum School, гр. София):

Quantum World: The Medicine of the Future

STEM театър / Ръководител: Марияна Филипова

14:45-14:50 ч. Катерина Божилова (22. СЕУ „Г. С. Раковски“, гр. София):

Моят вдъхновител

представяне на постер / Ръководител: Полина Божилова

~

14:50-15:05 ч. – ПОЧИВКА

15:05-15:15 ч. Велислав Борисов, Катерина Прончева (МГ „Акад. К. Попов“, гр. Пловдив):

Ал. Теодоров-Балан и българското слово

презентация / Ръководители: Невена Ичевска

15:15-15:20 ч. Катрин Александрова Милорчева (БСУ „Д-р Петър Берон“, гр. Прага):

Идеите в нас

представяне на постер

15:20-15:25 ч. Андрей Александров Лумбев (Профилирана гимназия „Христо Ботев“, гр. Дупница):

Битие и Аз – човекът, „поставен“ в света

представяне на постер / Ръководител: Надя Джоргова

15:25-15:30 ч. Стефани Мартинова Цветкова (НФСГ, гр. София):

NeuroShield

представяне на постер / Ръководител: Людмила Карамитева

15:30-15:40 ч. Костадин Малинов (Детски център SmArt, 34. ОУ „Стою Шишков“, гр. София):

Велосипед с туробобластери, модел “SOS 2000”

презентация / Ръководител: Таня Димитрова

15:40-15:50 ч. Вихър Илиев (Детски център SmArt, 34. ОУ „Стою Шишков“, гр. София):

Проект Aqua Life

презентация / Ръководител: Таня Димитрова

15:50-17:30 ч. – ПОЧИВКА И ЗАСЕДАНИЕ НА НАУЧНОТО ЖУРИ

ЗАЛА „ЯЙЦЕТО“ – Представяния на участници

(програмата е с паралелни представяния в Аулата и зала „Яйцето“ – виж по-нагоре за Аулата)

Водещ: гл. ас. д-р Даниел Александров

10:00-10:10 ч. Йоанна Рибagina (134. СУ „Димчо Дебелянов“, гр. София):

Пеещи дървета – биомузикална система за защита на горите

представяне на постер / Ръководител: Незабравка Тренева

10:10-10:20 ч. Александър Мирославов Лозанов, Йоана Тихомирова Янкулова, Петя Мартинова Георгиева (ППМГ „Екзарх Антим I“, гр. Видин):

Справяне с подводния шум

презентация / Ръководител: Ивета Ангелова

10:20-10:30 ч. Виктор Димитров (СПГЕ „Джон Атанасов“, гр. София):

Котешка мрежа: Най-пухкавият интернет на света

презентация / Ръководител: Невенка Костова

10:30-10:45 ч. Младен Светозаров Михалков, Мартин Светозаров Михалков (ТУЕС, гр. София):

VitalLink

демонстрация

10:45-10:55 ч. Марио Арnaudов (199. ОУ „Св. Ап. Йоан Богослов“, гр. София):

Наноелектронни устройства от ново поколение

презентация / Ръководител: д-р Стефан Петров

10:55-11:05 ч. Борис Бобев (ППМГ „Нанчо Попович“, гр. Шумен):

Куче водач без куче (Dog Guide Without a Dog)

видео / Ръководител: инж. Тонка Георгиева

~
11:05-11:25 ч. – ПОЧИВКА
~

11:25-11:40 ч. Георги Ангушев (ПГЕБ „Проф. д-р Асен Златаров“, гр. София):

Проект с работещ модел „Електростъпка“

демонстрация / Ръководител: Вяра Йорданова

11:40-11:50 ч. Мая Станиславова Георгиева, Далия М Шади Асли, Деян Милен Ненков (ПГЕБ „Проф. д-р Асен Златаров“, гр. София):

Проект „Стъпвай умно – произвеждай ток“

презентация / Ръководители: Вяра Йорданова, Никола Томов

11:50-12:05 ч. Мартин Анастасов, Богдан Иванов (ПГКМКС „Акад. Благовест Сендов“, гр. Варна):

SmartStep

демонстрация / Ръководител: Диана Димова

12:05-12:15 ч. Александър Николов (СПГЕ „Джон Атанасов“, гр. София):

EcoSonic

презентация / Ръководител: Невенка Костова

12:15-12:30 ч. Християн Димитров, Деян Николов (ПГИКН „Академик Благовест Сендов“, гр. Варна):

SecurDoor

демонстрация / Ръководител: инж. Пламена Янева

~
12:30-13:30 ч. – ОБЕДНА ПОЧИВКА
~

13:30-13:40 ч. Биляна Стефанова, Александра Василева, Божидара Цочева, Пресияна Панева, Елица Балова (203. ПЕГ „Св. Методий“, гр. София):

Resin Solar Panel

презентация / Ръководител: Десислава Маринова

13:40-13:55 ч. Тина Тунчева, Християн Костов, Даниел Колев (ПГКМКС „Академик

Благовест Сендов“, гр. Варна):

Пристанище на Бъдещето

демонстрация / Ръководители: Станимир Иванов, Анета Райчева

14:55-14:10 ч. Симеон Събев, Максим Ралев (ПГКМКС „Академик Благовест Сендов“, гр. Варна):

Азион – персонализирана система за менажиране на организации

демонстрация / Ръководител: инж. Пламена Янева

14:10-14:25 ч. Мартин Лалов, Момчил Рачев (134. СУ „Димчо Дебелянов“, гр. София):

OneDriver Fleet

демонстрация / Ръководители: Незабравка Тренева, Марияна Георгиева

14:25-14:40 ч. Борис Велинов, Васил Желев (ПГКМКС „Академик Благовест Сендов“, гр. Варна):

**Интелигентна система за анализ на превозни средства –
Автомобили от Крелигенс**

демонстрация / Ръководител: Полина Кирилова

~

14:40-15:05 ч. – ПОЧИВКА

~

15:05-15:15 ч. Кристиан Бенбасат (134. СУ „Димчо Дебелянов“, гр. София):

Антисмог дроне "AeroGuard"

презентация / Ръководител: Незабравка Тренева

15:15-15:30 ч. Атанас Кожаров (СУ „Йордан Йовков“, гр. Сливен):

FlowerStation

демонстрация / Ръководители: Анелия Шидерова, Димитър Желев

15:30-15:50 ч. Калоян Церовски (СУ „Неофит Рилски“, гр. Долна баня):

Ходещият робот и Робо куче

демонстрация / Ръководител: Ели Сотирова

15:50-16:00 ч. Ярослав Басков, Ая Франк (НАОП „Николай Коперник“, гр. Варна):

Проект за стратосферна сонда „Аврора“

презентация / Ръководител: Валентин Иванов

~

16:00-17:30 ч. – ПОЧИВКА И ЗАСЕДАНИЕ НА НАУЧНОТО ЖУРИ

~

ЗАКРИВАНЕ НА ФЕСТИВАЛА

17:30-18:30 ч. Връчване на удостоверения и отличия (зала „Яйцето“)

~ ~ ~

Фестивалът се организира от Националния университетски център за творчество и иновации към СУ „Свети Климент Охридски“ (НУЦТИ) и Фондация „Еврика“ с подкрепата на „ДъндиПрешъс Металс“ ЕАД, „Инова“ ООД, „Опенкод системс“ ООД, „МД Лифт Сервиз“ ООД, „Булмес груп“ ЕООД, „Ивентс България“ ЕООД и други.