



НАЦИОНАЛЕН НАУЧНО- ОБРАЗОВАТЕЛЕН ФЕСТИВАЛ

"НАМЕРЕНОТО ПОКОЛЕНИЕ"

Уважаеми колеги,

Сдружение "Апетит за образование чрез практика" Ви кани да се включите в предстоящото научно-образователно събитие през месец януари 2020г.

В рамките на три дни, от 24-ти до 26-ти януари 2020г., ще имате възможността да:

- наблюдавате интересни научни опити, демонстрации, експерименти и да участвате в работилници за обучители и професионалисти;
- се включите в лекционния модул на изложението, воден от над 20+ специалисти в различни области, професори, учени, изследователи, хора от бизнес и предприемаческите среди;
- споделите свои идеи, опит и иновативни практики в методите на преподаване и обучение в училище и извън него;
- получите обратна връзка и да почерпите опит от най-добрите професионалисти в страната;
- разширите своя професионален кръг от контакти, колеги и вдъхновители;
- да участвате в Кръгла маса за обсъждане на иновациите в образованието и науката;
- получите сертификат за 1 квалификационен кредит, съгласно Наредба № 15/22.08.2019г., чл.46, ал.1(д) и чл.49, ал.3, т.2 при участие в Национална конференция

Допълнителни условия за получаване на кредит, може да получите като се свържете с организаторите на: arebulgaria@outlook.com или на официалната facebook страница на Сдружението: "Апетит за образование чрез практика".

24 ЯНУАРИ 2020Г.

16:00-19:00 ЧАСА
ЛИТЕРАТУРЕН КЛУБ
"ПЕРОТО"

Официално откриване на изложението за гости, участници, лектори

Откриването на Национален научно-образователен фестивал "Намереното поколение" ще се проведе в Литературен клуб "Перото" в Национален дворец на културата. По време на откриването професионалисти ще имат възможността да обменят опит, ценни съвети и да разширят своя кръг от професионални контакти.

25 ЯНУАРИ 2020Г.

10:00-18:00 ЧАСА
НДК, ЕТАЖ 3
ЦЕНТЪР

Официално откриване на Национален научно-образователен фестивал

Провеждане на първите два модула от изложението - практически и лекционен. Учени, изследователи, педагози, колеги и съмишленици ще представят своята дейност нагледно в практическия модул. Имена като Теодосий Теодосиев, Светлин Наков, Наско Стаменов, Никола Каравасилев, Gary Rowlands, представители от световни организации като WWF, хора от бизнес и предприемаческите среди са поканени като гост-лектори във втората част на изложението. Те ще представят лекции + дискуссионен панел, в които може да се включите активно с предварително подготвени въпроси. Целта на лекционния модул е повишаване на квалификацията и придобиване на нови знания, умения и компетенции в съответната професионалната сфера на развитие.

26 ЯНУАРИ 2020Г.

09:00-12:00 ЧАСА
НДК, ЕТАЖ 3
ЦЕНТЪР

Продължение на Национален научно-образователен фестивал

През втория ден на изложението отново в програмата присъстват практически и лекционен модул. Официалното откриване за широката публика, гости, училища и ученици е 12:00 часа.

26 ЯНУАРИ 2020Г.

12:00-13:00 ЧАСА

Свободно време за почивка, обяд и отдих

След официалното откриване на изложението, следва предвиден един час за почивка, отдих, обяд, преди провеждането на последната заключителна част - Форумът за национално обсъждане на иновации в образованието, науката, технологиите и предприемачеството.

26 ЯНУАРИ 2020Г.

13:00-16:00 ЧАСА
НДК, ЕТАЖ 8
ЦЕНТЪР

Модул за национално обсъждане на иновации в образованието: Как да повишим функционалната грамотност на подрастващите (кръгла маса) и споделяне на добри практики.

Под формата на кръгла маса, всички участници се събират за да дискутират свободно иновативни практики, идеи, подходи и методи на обучение, които използват в образователния и научен процес, развиват своята професионална дейност. Форматът ще бъде ръководен от модератор, а протоколчик ще записва всичко, което ще бъде обединено след това в сборник с иновативни практики. Продължителността на модула е три астрономически часа.



"АКО ДНЕС УЧИМ
ДЕЦАТА СИ ПО
НАЧИНА, ПО
КОЙТО СМЕ ГИ
УЧИЛИ ВЧЕРА,
НИЕ ОГРАБВАМЕ
БЪДЕЩЕТО ИМ.

ДЖОН ДЮИ,
АМЕРИКАНСКИ
ПЕДАГОГ

Практически модул

В първия от три присъстващи модула, училища от цяла България, учени и изследователи, институти на БАН, преподаватели в български университети и ръководители на олимпийските ни отбори, ще вземат участие в практическия експериментариум по време на събитието.

Това предоставя и реална възможност на присъстващите учители и ученици да се учат директно от професионалистите, да обогатят своите познания в определени области и да доразвият вече придобитите си знания и умения с помощта на едни от най-изявените и доказани учени в България. Надяваме си всички създадени познанства да се запазят във времето, професионалният обмен да продължи занапред, а ние от "Апетит за образование чрез практика" ,разбира се, ще продължаваме да създаваме подходящите условия за това.

В духа на мисията и визията на "Апетит за образование чрез практика", представянето на всяка една образователна институция/център/училище/научен институт, през останалите два дни, ще бъде осъществено чрез практически уроци и нагледно демонстриране на дейността чрез работилници, експериментални лаборатории, занимални, открити уроци, които онагледяват по най-добрия начин практики, които са различни и уникални за съответните. Училищата и образователните центрове, които желаят да се включат, ние силно стимулираме да включват свои ученици, които заедно с техните ръководители да демонстрират на практика какви методи прилагат, с които запалват интереса на младите към природните науки и съвместно ще демонстрират науката пред по-широка аудитория.

По този начин продължаваме да утвърждаваме модела на учене чрез преживяване, каквато е и нашата традицията от самото начало. В този модул ще изберем най-добрите подходи, методи на преподаване и демонстрации, като на най-изявените ученици, със съдействието на СТЕам, ще предоставим платен летен стаж, за да могат подрастващите да влязат в реална работна среда и да изградят ключови за тяхното развитие умения, полезни познанства и още по-голям стимул за развитие.

И не на последно място, технологични/иновативни компании, които ще имат възможност да представят своята дейност, за да се види нагледно къде и как любимата ни наука намира своето приложение в бизнеса, в иновативни продукти, които повишават човешката креативност и коефициент на полезно действие. Разбира се, всички усилия, които влагаме, са насочени в посока на това, учениците, които ще бъдат участници и ще присъстват на фестивала като публика, да са следващите откриватели. Всяка компания, която предлага решение за улеснение на научно-образователния процес и като цяло по-лесното и достъпно образование, е добре дошла и ще намери целевата аудитория, на която да покаже как действа то.

Лекционен модул

Лекционният модул е насочен към учителите и обучителите, под формата на лекционна част, чиято основна цел е повишаване квалификацията на учителите и интегрирането на доказани, работещи методи в преподаването, които да повишат уменията, компетенциите на участниците, да стимулират повече успехи на наши ученици, както и да предразположат създаването на благоприятна среда, в която младите таланти да бъдат забелязани, вдъхновени от науката и мотивирани към развитие в професионален и личен план. По този начин фестивалът предизвиква не само научно-практическата насоченост на участниците, но и дава възможност за отворени лекции, дискусии, обмен на опит, полезни практики и контакти. Повече за нашите гост-лектори може да откриете по-долу

Модул за национално обсъждане на иновации в образованието: Как да повишим функционалната грамотност на подрастващите (кръгла маса) и споделяне на добри практики.

Национална педагогическа конференция: Педагогически реалности - успешни и работещи практики и решения

Повече информация за конференцията, можете да получите на: arebulgaria@outlook.com

При желание за участие и спазване на срокове и изисвания, участниците имат възможност да получат сертификат за 1 квалификационен кредит, съгласно Наредба №15/22.08.2019г., чл.46, ал.1(д) и чл.49, ал.3, т.2

ГЕОЛОГИЯ

**проф. д-р Филип Мачев**

бивш декан на Геолого-Географски факултет при Софийски университет "Св.Климент Охридски"

Направление:Метаморфна петрология, Петрология на гранитоиди, Петрология на метабазити**Тема:** Геоложките феномени на България

БИОЛОГИЯ

**доц. Албена Йорданова**

доцент по биохимия в Медицински факултет на Софийски университет „Св. Климент Охридски.

Направление: биология**Тема:** Бързи методи за ранна диагностика на белодробна зрялост при новородени деца

ХИМИЯ

**Наско Стаменов**

химик, част от "Корпус за бързо гърмене" при Софийски университет „Св. Климент Охридски.

Направление: химия**Тема:** Доброто и злото в науката

МЕТЕОРОЛОГИЯ

**Красимир Стоев**

синоптик, част от екипа на НИМХ

Направление: метеорология**Тема:** Как се прави прогноза за времето и как вярно да я разбираме?

ОБРАЗОВАНИЕ

**Мариела Станчева**

автор, бивш преподавател по математическа лингвистика

Направление: математическа и компютърна лингвистика**Тема:** Наръчник на бунтаря за проваляне на часа по математика

ОБРАЗОВАНИЕ

**Ангел Христов**

съ-основател на Знаем.бе

Направление: образование**Тема:** Използването на ИТ в другите предмети в училище

АСТРОНОМИЯ

**проф. Бойко Рангелов**

част от екипа на Института за Космически Изследвания и Технологии (ИКИТ-БАН)

Направление: космически изследвания и технологии**Тема:** Фракталната Вселена - примери от Слънчевата система"

STEAM

**Gary Rowlands**

основател на STEAM Powered научно-образователни работилници за деца

Направление: STEAM**Тема:** STEAM methods, real life problems and projects

ПОДБОР НА КАДРИ

**Георги Първанов, предприемач**основател на HR агенция за подбор на кадри **STeam****Направление:** професионално развитие и кариерно ориентиране**Тема:** Професиите на бъдещето

МИКРОБИОЛОГИЯ

**Явор Денчев, основател на ДНК - Детски научен клас****Направление:** биология микробиология**Тема:** Открий науката в своите гени

ЕКОЛОГИЯ

**Matt Larsen-Daw**

образователен мениджър на предаването Our planet on Netflix, част от екипа на WWF

Направление: екология и опазване на околната среда/дивата природа**Тема:** Our planet, their future

ПРОГРАМИРАНЕ

**Николай Цонев**

част от екипа на международното училище по програмиране за деца Logiscool

Направление: програмиране и дигитализация на образованието и образователния процес**Тема:** Дигитализация в образованието

ФИЗИКА

**Теодосий Теодосиев**

преподавател по физика в ПМГ „Никола Обрешков“, град Казанлък,

Направление: физика**Тема:** Система за формиране на силов интелект

ПРОГРАМИРАНЕ

**Светлин Наков**

съ-основател на Software University

Направление: програмиране и дигитализация на образованието и образователния процес**Тема:** Учене чрез правене. Как да изградим умения и да вдъхновяваме?

ОБРАЗОВАНИЕ

**Светлана Нанчева**

Основател и член на сдружение "Професионален форум за образованието"

Направление: образование**Тема:** Забравените/забранени иновации

ЕТНОЛОГИЯ

**проф.Албена Георгиева**

проф. д-р Албена Георгиева, зам.-директор на ИЕФЕМ – БАН

Направление: етнология и фолклористика**Тема:** Антропология на словесните традиции



ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИНИЦИАТИВИ И ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА УЧАСТНИЦИ И ПУБЛИКА

"НАМЕРЕНОТО ПОКОЛЕНИЕ"

По време на изложението, най-изявените, активни, иновативни и креативни участници, ще имат възможността да се борят за спечелването на:

- 10 платени летни стажа за ученици в цяла България, предоставени от СTeam;
- 120 сладки награди, предоставени от Сладкарници "Неделя";
- Парична награда за спечелване на Национална кампания, организирана от Наука OFFNews за 20-те най-вдъхновяващи истории;
- Специални награди, предоставени от Дирекция "Превенция, интеграция, спорт и туризъм", Столична Община;
- Национална кампания за включване на училища с учители и ученици, които могат да посетят изложението в трите дни;
- Възможност за участие в Национален творчески конкурс "Крадец на мечти", част 2. Конкурсът е отворен за ученици от 1-12 клас от цялата страна;

КОНТАКТИ И ВРЪЗКА С ОРГАНИЗАТОРИТЕ

Апетит за образование чрез практика

apebulgaria

apebulgaria@otulook.com

тел: +359 888 973353

Контакт: Георги Иванов