

Наука в училище - ресурси в помощ на учителите

QED'17 UNESCO International Workshop: Children in the Digital Era

September 20, 2017 Sofia, Bulgaria

Резюме

Запознайте се с разнообразните ресурси, с които разполага Британски съвет в помощ на учителите по природоматематическите дисциплини. Вижте как можете да се възползвате от резултатите от различни проекти и да получите готови материали за своите часове. Както и да споделите своя личен опит с учители от цял свят.

Целева аудитория

Учители

Продължителност

90 мин

Цели на семинара

Изграждане на капацитет и образование по природоматематическите дисциплини е една от областите на дейност на Британски съвет по света по отношение на науката и изследванията. Подпомагаме изграждането на капацитета на млади учени, помагаме на следващото поколение изследователи да опознаят международния научен пейзаж. Освен това работим в полза на образованието по природните и математически дисциплини, споделянето на добри практики, обновяването на методологиите за преподаване и учене, така че да подпомогнем привличането на новите учени и инженери. От проекти на Британски съвет са създадени и тествани в мултикултурни среди множество материали, които са на разположение на учителите. В тази си дейност ние съчетаваме световното си лидерство в образователни методологии и интеркултурните си комуникационни умения с богатите на съдържание партньорски мрежи от практикуващи учени и преподаватели.

Формат на семинара

Презентация и групова дискусия

Предварителна програма

- Резултатите от проучването по проект MARCH (MAke science Real in sCHools) и събрани добри практики
- Сп. Cubed – наука и изкуство
- Science in Schools – готови урочни планове и материали
- Конкурсите School Lab

- FameLab за ученици
- Платформа Schools Online
- FameLab и училището
- Изложба „Шекспир е жив в науката“
- Micro:bit в образованието
- Фестивали и други събития за науката

Очаквани резултати

Повишаване на информираността, практическа приложимост на информацията.