

# THE AMERICAN COLLEGE OF SOFIA

Accredited by



Уважаеми г-н/ г-жо Директор,

На 11, 12 и 13 март 2016 година в София ще се проведе първия международен ученически форум на науките **FISSION (Fair of Internaional Student Science for Implementable Original Notions)**. **FISSION** се организира от ученици на Американския колеж с подкрепата на **Британския съвет, BBC Знание, Българската национална телевизия, фондация „Заедно в час“, софтуерна компания „Телерик“** и др. Бихме желали да поканим Вашите ученици и учители да се присъединят към инициативата с оригинални научни проекти.

Състезанието между проектите ще се проведе в пет категории – *Biomedical Sciences, Ecology and Environmental Science, Physical Sciences and Engineering, Computer Science and Mathematics* и *Psychology*. Всеки проект от всяка категория може да спада към един от три типа – Експеримент, Действащ модел и ОМОД (Оригинален Макет, Обяснение или Демонстрация). Всички проекти трябва да бъдат представени на английски език на форума на 12 март 2016 г.

Оценката на проектите ще взема предвид както чисто научната страна на работата на участниците (уместност и задълбоченост на проучването), така и техническите детайли по изработване и представяне на проекта (отговаряне на изискванията на типа проект, качество на презентацията) и разбира се, неговата приложимост и оригиналност.

Всеки проект трябва да включва до двама ученици в гимназиален етап и един учител, който да изпълнява ролята на научен ръководител. Работата на научния ръководител е да прецени дали идеята на учениците е подходяща за такъв форум, дали има научна и практическа стойност и дали учениците ще успеят да я реализират. Важно е той да следи за оригиналността и задълбочеността на работата им. Критериите за оценяване ще бъдат достъпни онлайн на <http://fission.acs.bg/fission/>.

Журито ще се състои от изтъкнати специалисти в научната сфера. Всеки проект ще бъде оценен от най-малко трима души, които се занимават с проучвания или преподаване на ниво висше образование в съответната област. Имената на съдиите ще бъдат оповестени на официалния сайт на събитието <http://fission.acs.bg/fission/>. Една от привилегиите на участието във **FISSION** е обратната информация и препоръките, които участниците ще могат да получат от оценителите на техните проекти.

Mailing Address:  
P.O. Box 873, 1000 Sofia, Bulgaria  
Campus Office:  
Sanders Hall,  
Floyd Black Lane  
Mladost 2, 1799 Sofia, Bulgaria

**The American College of Sofia**  
Dr. Richard T. Ewing, Jr.,  
President  
Maria Angelova, Deputy Director

Tel: (359-2) 434-1008  
(359-2) 434-1010  
(359-2) 434-1011  
Fax: (359-2) 434-1009  
E-mail: [acs@acs.bg](mailto:acs@acs.bg)  
Website: [www.acs.bg](http://www.acs.bg)

Освен състезание между проектите **FISSION** ще включва и лекции, организирани специално за участниците и техните учители. Темите, които ще се разглеждат, ще са свързани с приложенията на науката в бизнеса, възможности за професионално развитие в сферата в България и по света, образователни институции и предлаганите от тях специалности. Сред говорителите ще бъдат специалисти, предприемачи и представители на престижни български и чуждестранни университети като Harvard University, University of Cambridge, Princeton University, University of Oxford и други.

Чрез допълнителни отборни състезателна научни занимания целим да съберем ученици от различни училища, градове, държави в смесени отбори, ние се надяваме събитието ни да спомогне установяването на културен обмен между младите учени в Европа.

За повече информация можете да се свържете с координатора на проекта д-р Красимира Чакърва на e-mail [fission2016@yahoo.com](mailto:fission2016@yahoo.com) или да посетите нашия уебсайт <http://fission.acs.bg/fission/>. Отново на уебсайта можете да намерите формите за регистрация на участниците. Крайният срок за записване е **15 януари 2016г.**

Благодарим Ви за отделеното време. Очакваме Вашия отговор възможно най-скоро.

С уважение,  
Организаторите на **FISSION 2016**