

## **„На кафе с ...“ 19.15 часа, в лятната градина**

*В приятна обстановка, с чаша кафе или с чаша вино в ръка ще присъствате на своеобразна среща на поколенията. Утвърдени и млади учени ще обсъждат как да подчертаем българската следа в науката, ще дискутират по „горещи теми“. Очакваме коментари, въпроси и мнения от публиката. Елате и изберете сами ролята на зрител или на участник в дискусиите!*



### **Водещ:**

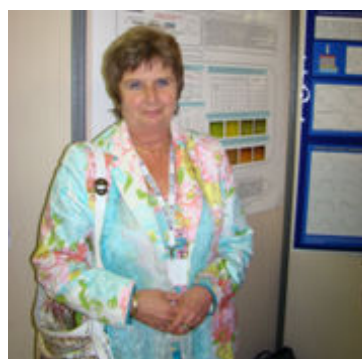
#### **Стилян Георгиев, Институт по невробиология, БАН**

Работи в областта на електрофизиологията и по-специално – проучвания на неврофизиологичните механизми на когнитивна и сетивно-двигателна преработка на информация в мозъчните мрежи при различни индивидуални психометрични характеристики. Председател на Сдружение на младите учени „КОГИТО“.

### **Кой ще участва?**

#### **Проф. д.ф.н. Дориана Димова-Малиновска, ЦЛ СЕНЕИ, БАН**

Работи в областта на физиката на твърдото тяло, върху получаване и изследване на тънки поликристални, аморфни и нанокристални слоеве и приложението им за слънчеви фотоеlementи, светодиоди, газови сензори и биологически съвместими материали. Автор и съ-автор на над 120 научни статии в реномирани български и международни научни списания. Има признати 2 авторски свидетелства и 2 патента, регистрирани в България. Участва в редакторски колектив на 3 книги, издадени в чужбина. Научните ѝ трудове и патенти са цитирани повече от 500 пъти. Ръководи редица национални и международни научноизследователски проекти по програми на ЕС, НАТО, съвместни проекти с научни институти и университети във Франция, Великобритания, Русия, Германия, САЩ. Член на работна група „Наука, технология и приложение“ към Европейската фотоволтаична платформа.



**Доц. д-р Маргарита Апостолова, Институт по Молекулярна биология, БАН**

Магистър по аналитична и неорганична химия, доктор по биология, ръководител на Лаборатория по медико-биологични изследвания в Института по молекулярна биология на БАН. Специализирала е молекулярна биология и фармакология и токсикология на металите в Университета на Западно Онтарио и Университета в Торонто, Канада, в Лондон, както и протеомика в Rowett Research Institute, Абърдийн, Шотландия. През 1999 г. получава първа награда в Metal Specialty Section of the Society of Toxicology, New Orleans, USA. Има повече от 50 публикации. Научните ѝ интереси са ориентирани към откриване на нови биомаркери за сърдечно-съдови заболявания с помощта на съвременни геномни и протеомни подходи и създаване на нови наноструктурирани биоматериали за тъканна регенерация.



**Доц. д-р Светлина Николова, Кирило-Методиевски научен център на БАН**

Специалист в областта на кирилометодиевистиката, старобългарската текстология, славянската палеография, историята на средновековните славянски източноправославни текстове и литератури, византологията и библеистиката. Директор на Кирило-Методиевския научен център, БАН. Ръководител от българска страна на 21 двустранни международни проекта с партньори от Германия, Израел, Италия, Литва, Русия, Словакия и Чехия и на 5 национални проекта. Член на УС на проекта „Средновековна Европа – средновековни култури и технологични ресурси“, програма COST. Автор на повече от 300 публикации на български, английски, немски, руски и френски език в България, Германия, Гърция, Израел, Италия, Македония, Румъния, Русия, САЩ, Словакия, Украйна, Унгария, Холандия, Хърватска. Трудовете ѝ са цитирани 1530 пъти в 453 научни публикации в повече от 20 европейски страни, САЩ и Израел. Участвала е с научни доклади в 83 международни научни форума в Европа и САЩ. Член е на Програмния комитет по хуманитаристика на Европейската научна фондация.



**Проф. д.б.н. Бойко Георгиев, Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН**

Проф. Бойко Георгиев е автор на 115 научни труда, от които 80 статии в списания с импакт фактор. Член на редколегиите на *Folia Parasitologica*, *Systematic Parasitology*, *Acta Parasitologica*, *Acta Zoologica Lituanica*, *ZooKeys*, *Vestnik Zoologii*, *Journal of Parasitology Research* и *Scientia Parasitologica*.

Координатор на проект WETLANET (Седма рамкова програма на ЕС). Почетни звания: асоцииран учен към Отдела по зоология на Британския природонаучен музей (2006 г.); член-кореспондент на Природонаучния музей в Женева (2009 г.). *Основни научни постижения:* 1. Открити неизвестни по-рано видове (26) и родове (11) паразитни червеи от птици и бозайници; 2. Нова класификация на тениите от надсемейство Paruterinoidea (паразити по птици); 3. Разработен нов метод за тотално багрене на паразитни плоски червеи, използван по-късно в много паразитологични лаборатории в света; 4. Описано ново явление, свързано с ролята на паразитите в биологичните инвазии, при което местните паразити благоприятстват нашествието на инвазивен вид гостоприемник.

**Проф. д.г.н. Стефан Шанов, Геологически институт, БАН**

Ръководител на Лаборатория по сеизмотоника към Геологическия институт на БАН, доктор на науките по приложна геофизика и доктор на геологическите науки. Проф. Шанов има повече от 160 публикации в национални и международни научни списания. В периода 1994-2001 г. е член на Комисията за оценка и предсказване на земетресения – съвещателен орган по EUR-OPA Major Hazards Agreement към Съвета на Европа. Председател на Българското геофизично дружество от 2005 г. до днес.



**Младото поколение учени ще бъде представено от:**



**Д-р Борис Грозданов, гл. ас. в Институт за изследване на обществата и знанието, БАН**

Работи в областта на философия на науката. Има докторска степен по теория на познанието от Централноевропейския университет в Будапеща и друга по философия на науката от БАН. Печели наградата на ЕК „Мария Кюри“ и работи 2 години (2008-2010) като изследовател в Oxford University.

**Д-р инж. Владимир Котев, гл.ас в Институт по механика, БАН**

Извършва изследвания, свързани със синтез, кинематика, динамика и моделиране на механизми за мехатронни системи и роботи. Голяма част от изследванията са свързани с работа по национални и международни проекти. Резултатите са представени в около 30 научни публикации и на 20 конференции.





**Янко Николов, Национална астрономическа обсерватория "Рожен"**

Работи като оператор на двуметровия телескоп в Обсерваторията. С удоволствие популяризира астрономията, като една от най-любимите му групи са децата. Обект на изследванията му е поляризираната светлина от небесните обекти.

**Никола Кереков, Институт по микробиология, БАН**

Докторант е към Лабораторията по експериментална имунология. Занимава се с автоимунитет и автоимунни заболявания и с разработване на нови ДНК ваксини. Проявява интереси още и в сферата на неврофизиологията и биологията на рака.



**За повече информация:**

[www.bas.bg](http://www.bas.bg)    [www.cys.bg/2011/recses/](http://www.cys.bg/2011/recses/)    [www.facebook.com \(RECSES\)](http://www.facebook.com/RECSES)

## Заповядайте при нас!

За шеста поредна година в България на 23 септември ще се състои Европейска нощ на учените - събитие, което ежегодно се провежда в един и същи ден в цяла Европа. Европейска нощ на учените 2011 се организира в рамките на проект RECSES (REsearchers in Chemistry Supporting Economy and Society) „Учените и химията в подкрепа на икономиката и обществото“.

**Партньори по проект RECSES:**



**Подкрепящи организации:**

