

ПРОГРАМА

СРЯДА 6 АПРИЛ 2016г.

8.30-9.00 РЕГИСТРАЦИЯ

ПРЕЗЕНТАЦИИ НА ГОСТ-ЛЕКТОРИ

Модератор: Даниела Леви

9.00-9.20	Нели Кочева, Екатерина Василева	Фондация „Заедно в час“	„Представяне на програма Заедно в час – възможност за работа с принос към обществото“
9.20-9.40	лектор	Фондация „Заедно в час“	„От БАН до класната стая - за успеха на всяко дете“
9.40-10.00	Венцеслав Станчев	Единен център за иновации – БАН	„Enterprise Europe Network - Технологичен трансфер. Шансове за млади учени“
10.00-10.20	гл. ас. д-р Тодор Галев	И-т за изследване на обществата и знанието, БАН	„Как да комуникираме научните резултати с медиите“

10.20-10.45 КАФЕ ПАУЗА

СЕСИЯ: НАНОНАУКИ, НОВИ МАТЕРИАЛИ И ТЕХНОЛОГИИ

Модератор: доц. д-р Оля Стоилова

10.45-11.00	Ирена Борисова	Институт по полимери, БАН	„Електроовлакнени хибридни полимерни материали с фотокаталитични свойства“
11.00-11.15	Димитрина Бабикова	Институт по полимери, БАН	„Синтез и охарактеризиране на функционални блокови съполимери с потенциално приложение за насочено доставяне на лекарствени вещества в клетки и клетъчни органели“
11.15-11.30	Костадинка Сезанова	И-т по обща и неорганична химия, БАН	„Влияние на реакционната среда върху биомиметично синтезирани калциеви фосфати“
11.30-11.45	Ивана Илиевска	И-т по физика на твърдото тяло, БАН	„Изследване на материали с цел приложение в ортодонтията“

СЕСИЯ: БИОРАЗНООБРАЗИЕ

Модератор: проф. дбн Димитър Иванов

11.45-12.00	Десислава Стоянова	И-т по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН	„Видов състав, екологични изисквания и разпространение в България на водни хетероптери (Heteroptera, Nepomorpha)“
12.00-12.15	Георги Антоу	И-т по физиология на растенията и генетика, БАН	„Мутационен скрининг на гените BRCA1, BRCA2 и STK11 при пациенти от Българска популация с рак на млечната жлеза“
12.15-12.30	Ибрахим Молла	И-т за гората, БАН	„Изменения на почвени показатели и свойства след пожар в зависимост от дървесния състав“

12.30-12.45	Борислава Кукурина	И-т по молекулярна биология, БАН	„Изследване на дългосрочния ефект на замърсяването с тежки метали върху генетичната структура на популации <i>Taraxacum officinale</i> “
12.45-14.00	ОБЯД		
СЕСИЯ: БИОМЕДИЦИНА И КАЧЕСТВО НА ЖИВОТ I			
Модератор: проф. дбн Евдокия Пашева			
14.00-14.15	Ваня Младенова	И-т по биология и имунология на размножаването, БАН	„Ефектът на биодобавка върху успеха на суперовулацията и качеството на получените ооцити при бели лабораторни мишки“
14.15-14.30	Десислава Градинарска	И-т по биология и имунология на размножаването, БАН	„Нова биотехнология за криоконсервация на сперматозоиди при вида <i>Canis lupus familiaris</i> “
14.30-14.45	Антония Терзиева	И-т по биология и имунология на размножаването, БАН	„Роля на $\gamma\delta$ Т клетките за успешната бременност при жената“
14.45-15.00	Румяна Сусукова	И-т по биология и имунология на размножаването, БАН	„Анализ на естествените регулаторни Т-клетки при жени с репродуктивни неуспехи“
15.00-15.15	Ваня Стефанова	И-т по молекулярна биология, БАН	„Значение на хроматиновата организация на генома за качеството на човешки сперматозоиди“
15.15-15.30	Бела Василева	И-т по молекулярна биология, БАН	„Роля на хроматин-ремоделирането в устойчивостта на клетките към ултравиолетова светлина“
15.30-15.45	Анелия Иванова	И-т по молекулярна биология, БАН	„Mgc1 регулира стабилността на S-фазния арест“
15.45-16.00	Александър Атемин	И-т по молекулярна биология, БАН	„Роля на дестабилизацията на Ctf4 белтъка в процеса на репликация на ДНК“
16.00-16.30	КАФЕ ПАУЗА/ПОСТЕРНА СЕСИЯ		

СЕСИЯ: КУЛТУРНО-ИСТОРИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО И НАЦИОНАЛНА ИДЕНТИЧНОСТ

Модератор: доц. д-р Йоана Спасова-Дикова

16.30-16.45	д-р Вася Атанасова	И-т по биофизика и биомедицинско инженерство, БАН	„Уикипедия в науката – дали, кога и как?“
16.45-17.00	Теодор Митев	И-т по балканистика, БАН	„Вилаетската печатница в Русе и културната политика на управителите на Дунавския вилает (1865-1877)“
17.00-17.15	Иван Янакиев	И-т за изследване на изкуствата, БАН	„Концертния строй $a_1=432\text{Hz}$, температурата „Отворени квинти“ и влиянието им върху възприятието за музика“
17.15-17.30	Илиана Петрова Саласар	И-т за изследване на изкуствата, БАН	„Танц и ритъм в лечебни психофизични практики. Синергийни взаимовръзки“
17.30-17.45	Васил Василев	И-т за литература, БАН	„Религиозен опит в литературата по време на криза и война - между двете световни войни“
17.45-19.00	КОКТЕЙЛ /само за участниците във форума/		

ЧЕТВЪРТЪК 7 АПРИЛ 2016г.

ПРЕЗЕНТАЦИИ НА ГОСТ-ЛЕКТОРИ

Модератор: проф. дбн Евдокия Пашева

9.00-9.20	Петър Теодосиев	Списание „БГ Наука“	„Комуникация на науката в България“
9.20-9.40	Мария Костова	Българо-американска комисия по образователен обмен „ФУЛБРАЙТ“	„Стипендии „Фулбрайт“ за изследователска дейност на докторанти - възможности за специализации в САЩ през учебната 2017-18г.“
9.40-10.00	Вера Рускова, Стоян Кюлев	Център за развитие на човешките ресурси	„Възможности за финансиране на проекти по Програма „Еразъм+“
10.00-10.30	КАФЕ ПАУЗА		

СЕСИЯ: БИОМЕДИЦИНА И КАЧЕСТВО НА ЖИВОТ II

Модератор: д-р Шази Мянкова

10.30-10.45	Ния Петрова	И-т по биофизика и биомедицинско инженерство, БАН	„Енергетика на формирането на подредени белтъчни макродомени в тилакоидни мембрани от <i>Pisum sativum</i> и <i>Hordeum vulgare</i> “
10.45-11.00	Веселина Узунова	И-т по биофизика и биомедицинско инженерство, БАН	„ <i>In vitro</i> и <i>in vivo</i> приложения на новия алкилфосфохолин Еруфозин“
11.00-11.15	Росица Христова	И-т по молекулярна биология, БАН	„Ролята на хроматин-ремоделиращия комплекс – I ν o80 в конфликтите между ДНК полимеразата и РНК полимеразата по време на S-фазата на клетъчния цикъл“
11.15-11.30	Михаела Алексова	СУ „Св. Климент Охридски“, Биологически факултет	„Микробиологична оценка на резистентността и устойчивостта на почви, третирани с пестициди“
11.30-11.45	Бойка Андонова-Лилова	ИЕМПАМ, БАН	„В търсене на нови материали за костни заместители“
11.45-12.00	Милена Главчева	ИЕМПАМ, БАН	„Комплекси на Zn(II) с Шифови бази – потенциални агенти за борба с рака на гърдата“
12.00-12.15	Десислав Динев	ИЕМПАМ, БАН	„Комплекси на Cu(II) и Co(II) с Шифови бази с обещаваща антитуморна активност“
12.15-12.30	Цвета Стоянова	И-т по невробиология, БАН	„Ензимни инактиватори: принципи на определяне и значение за биологията и медицината“
12.30-13.30	ОБЯД		

СЕСИЯ: АСТРОНОМИЯ, КОСМИЧЕСКИ ИЗСЛЕДВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИИ

Модератор: проф. дфн Екатерина Бъчварова

13.30-13.45	Аделина Митева	И-т за космически изследвания и технологии, БАН	„Полупроводникови квантови ями с променлив състав под влияние на постоянно електрично поле с потенциал за наземни и космически приборни приложения“
-------------	----------------	---	---

13.45-14.00	Теменужка Спасова	И-т за космически изследвания и технологии, БАН	„Диференциран подход при мониторинг на природни обекти на базата на аерокосмически данни от различни спектрални диапазони.“
-------------	-------------------	---	---

СЕСИЯ: КЛИМАТИЧНИ ПРОМЕНИ, РИСКОВЕ И ПРИРОДНИ РЕСУРСИ

Модератор: проф. д-р Екатерина Бъчварова

14.00-14.15	Цветелина Величкова	И-т по геофизика, геодезия и география, БАН	„Геомагнитни индикатори за подготвящи се земетресения“
14.15-14.30	Ваня Манева	Национален институт по метеорология и хидрология, БАН	„Използване на сателитни данни за определяне на инсолацията в конкретна точка от земната повърхност“
14.30-14.45	Надя Нейкова	Национален институт по метеорология и хидрология, БАН	„Стохастични модели на дневните суми на валежите с хибридни разпределения“
14.45-15.00	д-р Зорница Спасова	Национален център по общественото здраве и анализи	„Климатичните бежанци“

15.00-15.30 КАФЕ ПАУЗА/ПОСТЕРНА СЕСИЯ

СЕСИЯ: ИНФОРМАЦИОННИ И КОМУНИКАЦИОННИ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ

Модератор: д-р Виктория Недева-Атанасова

15.30-15.45	Десислава Колева	СУ „Св. Климент Охридски“, Факултет по математика и информатика	„Приложение на трансформация на Мелин при оценяване на опции“
15.45-16.00	Кристина Капанова	И-т по информационни и комуникационни технологии, БАН	„Нов хибриден еволюционен алгоритъм за създаване на невронни мрежи“

СЕСИЯ: ЧОВЕК И ОБЩЕСТВО

Модератор: д-р Виктория Недева-Атанасова

16.00-16.15	Женя Иванова	ПУ „Паисий Хилендарски“, Катедра Социология и науки за човека	„През детските очи. Свободното време на деца в риск“
16.15-16.30	Таня Терзийска-Кунева	СУ „Св. Климент Охридски“, Факултет по педагогика	„Представяне на ресурси за кариерно ориентиране и развитие на умения за управление на кариерата“
16.30-16.45	Яна Събева	СУ „Св. Климент Охридски“, Философски факултет	„Невербални техники на комуникация на съвременния български ИТ бизнес“
16.45-17.00	Траянка Григорова	И-т за изследване на населението и човека, БАН	„Способността да мислим за чувствата. Кога храната заменя думите?“

17.00-17.15 ЗАКРИВАНЕ