

Уважаеми колеги,

Фирма АСМ2, Thermo Fisher Scientific и Пловдивски Университет „Паисий Хилендарски” – проект BioSupport имат удоволствието да поканят Вас и Вашите колеги на семинар с международно участие на тема:

## **ИНСТРУМЕНТАЛНИ ПРИЛОЖЕНИЯ ПРИ КОНТРОЛ НА ХРАНИТЕ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА.**

Семинарът ще се проведе на **5 и 6 Юни 2012г.** в Зала „Проф. Архитект Йолов” на Хотел Дедеман Тримонциум Принцес Пловдив, гр.Пловдив, ул. Капитан Райчо №2,

при следната програма:

### **05 Юни 2012**

- 8<sup>45</sup> – 9<sup>15</sup> **Регистрация**
- 9<sup>15</sup> – 09<sup>30</sup> **Откриване на семинара**  
*Андон Минков, АСМ2 ЕООД;*  
*Проф. Иван Минков, доц. Веселин Кметов, ПУ „Паисий Хилендарски”*
- 09<sup>30</sup> – 10<sup>00</sup> **Определяне на следи от тежки метали в храни и обекти на околната среда**  
*Доц. Веселин Кметов, ПУ „Паисий Хилендарски”*
- 10<sup>00</sup> – 10<sup>45</sup> **Приложения на елементния анализ при опазване на околната среда и контрол на храните**  
*Burkhard Stehl, Thermo Fisher Scientific*
- 10<sup>45</sup> – 11<sup>15</sup> **Кафе пауза**
- 11<sup>15</sup> – 12<sup>15</sup> **Новият спектрометър с индуктивно свързана плазма с мас детектор ICP-MS на Thermo Scientific – iCAP Q. Технологични новости и приложения.**  
*Burkhard Stehl, Thermo Fisher Scientific*
- 12<sup>15</sup> – 14<sup>00</sup> **Обедна почивка**
- 14<sup>00</sup> – 14<sup>30</sup> **„Зелена Аналитична Химия”: Следови елементен анализ на водни проби чрез течнотечна микроекстракция (LLME) и лазерно-индуцирана плазмена спектроскопия (LIBS)**  
*Prof. Antonio Canals, Университет на Аликанте*
- 14<sup>30</sup> – 15<sup>15</sup> **Автоматизирани методи за пробоподготовка при анализи на храни и околна среда**  
*Michal Godula, Thermo Fisher Scientific*
- 15<sup>15</sup> – 15<sup>30</sup> **Кафе пауза**
- 15<sup>30</sup> – 16<sup>15</sup> **Приложение на високоразделителните масспектрометри при скрининг на онечиствания**  
*Michal Godula, Thermo Fisher Scientific*
- 16<sup>15</sup> – 16<sup>30</sup> **Дискусия**
- 16<sup>30</sup> – **Коктейл**

## 06 Юни 2012

- 8<sup>45</sup> – 9<sup>15</sup> **Регистрация**
- 9<sup>15</sup> – 10<sup>00</sup> **Високочувствителни анализи на PCB, PBDE и органокалаени съединения чрез GC-MS/MS и GC-ICP/MS**  
*Michal Godula, Thermo Fisher Scientific*
- 10<sup>00</sup> – 10<sup>45</sup> **Настоящи постижения при Orbitrap технологията– новости и приложения.**  
*Hermann Katzlinger, Thermo Fisher Scientific*
- 10<sup>45</sup> – 11<sup>00</sup> **Кафе пауза**
- 11<sup>00</sup> – 11<sup>45</sup> **Приложение на метаболомиката в изследването на отговорите на растенията към засушаване на примера на възкръсващи растения**  
*Доц. Цанко Гечев, ПУ „Паусий Хилендарски”*
- 11<sup>45</sup> – 12<sup>30</sup> **Изследване на протеомика и метаболомика на растения чрез високоразделителна маспектрометрия.**  
*Hermann Katzlinger, Thermo Fisher Scientific*
- 12<sup>30</sup> – 13<sup>30</sup> **Дискусия и закриване на семинара. Обяд**

Семинарът е организиран със съдействието на *Thermo Fisher Scientific* и ПУ „Паусий Хилендарски” проект *BioSupport* и е освободен от такса за участие.

Програмата на семинара ще бъде на английски език, като презентациите и материалите ще бъдат предоставени на участниците.

Моля, да се регистрирате за участие в семинара на [www.acm2.com](http://www.acm2.com), на адреси [office@acm2.com](mailto:office@acm2.com) и [k.simitchiev@uni-plovdiv.bg](mailto:k.simitchiev@uni-plovdiv.bg) или на офисните телефони на ACM2 не по-късно от 31 Май 2012 г.

Ако ваши колеги проявяват интерес към темите на семинара, но не са получили персонална покана, могат също да заявят участие на посочените координати.

За допълнителна информация и съдействие, моля, не се колебайте да се обръщате към нас на посочените телефони и електронни адреси.