

## ВЪРХОВИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА ЕКСПЕРИМЕНТАЛНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ И ОБУЧЕНИЕ.

На 12 октомври 2016 г. в зала 101 на 2 корпус на Русенския университет „Ангел Кънчев“ се проведе научен семинар на тема *Върхови технологии за експериментални изследвания и обучение* с лектори Борис Генев - Акаунт мениджър в Метрисис и Душан Вукашинович – системен консултант в National Instruments.



Семинара беше открит от проф. д-р Пламен Даскалов - Зам.-ректор по развитие, координация и продължаващо обучение, доц. д-р Теодор Илиев – ръководител на Центъра за трансфер на технологии и от Душан Вукашинович – системен консултант в National Instruments.





На семинара бяха разгледани следните теми:

**1. LabVIEW – софтуер за графичен дизайн:**

- Интуитивни подходи за проектиране, измерване и управление на системи;
- Интеграция на кодове от различни източници (C, .m files, VHDL IP);
- Комуникации и/или управление с National Instruments на хардуерни компоненти от други производители.

**2. Хардуерни платформи на National Instruments за обучение и изследване:**

- Интегрирани мултифункционални класни стаи;
- Платформи за изследователска работа

**3. Цялостни образователни и лабораторни решения – Mlabs.**

Присъстваха, както представители на академичната общност – преподаватели, докторанти и студенти, така и представители от бизнеса, които поставиха въпроси във връзка с трудностите, които срещат при работа с продуктите на *National Instruments*.

*Екипът на Центъра за трансфер на технологии*