

Уважаемые господа!

Компания Keysight Technologies приглашает Вас принять участие в семинаре **«Контрольно-измерительные решения для использования в научных исследованиях и в инженерном образовании»**, который пройдет **23 июня 2016 года** в Москве в рамках **Международного научного конгресса «Наука и инженерное образование – 2016»** в МГТУ им. Н.Э. Баумана.

Основными темами научной дискуссии в рамках конгресса станут системы стандартов и аккредитации выпускников инженерных специальностей, а также рейтинги и качество инженерного образования в России и в мире. Ведущие мировые эксперты познакомят слушателей с современными образовательными программами и информационными технологиями, применяемыми в образовании. На конференции будут заслушаны приглашенные обзорные доклады, а также будут проходить круглые столы по разработке программ по привлечению абитуриентов в инженерные ВУЗы.

Keysight Technologies представляет самый широкий на рынке спектр контрольно-измерительных решений, в т.ч. оборудование для радиоизмерений, осциллографы и приборы общего назначения, САПР электронных устройств, решения для тестирования телекоммуникаций. Компания Keysight имеет многолетний успешный опыт сотрудничества с ВУЗами в России и в мире в области практической подготовки студентов технических специальностей. Keysight Technologies предлагает доступные решения для оснащения учебных лабораторий технических ВУЗов, организует совместные мероприятия и предоставляет методические и учебные материалы. Компания стремится к тому, чтобы будущие инженеры были знакомы с передовыми технологиями, умели работать с современным измерительным оборудованием и, в конечном итоге, успешно применяли свои знания по окончании учебы на ведущих предприятиях электронной, аэрокосмической, оборонной промышленности и в других индустриях, где используется контрольно-измерительное оборудование HP/Agilent/Keysight.

Цель семинара - познакомить участников с контрольно-измерительными решениями Keysight Technologies, которые успешно применяются в исследовательских лабораториях и ведущих мировых технических ВУЗах.

В рамках конференции будут представлены развернутые доклады ведущих специалистов компании Keysight Technologies. Эксперты Keysight Technologies проведут технические презентации, посвященные инновационным достижениям техники и профессиональным решениям Keysight Technologies в области исследований и для обучения студентов. Участники конференции смогут услышать о последних тенденциях развития технологий измерительного оборудования и специализированных программных средствах.

Семинар состоится 23 июня 2016 года с 12.00 до 18.00

Программа семинара:

- Keysight Technologies – мировой лидер в области контрольно-измерительной техники и систем автоматизированного проектирования радиоэлектронных устройств
- Опыт реализации программ повышения квалификации инженерных кадров и профессиональных образовательных программ в рамках сотрудничества ТУСУР и Keysight Technologies
- Решения компании Keysight Technologies для учебного процесса
- Возможности современных анализаторов цепей для измерения параметров пассивных и активных ВЧ/СВЧ устройств
- Обзор систем автоматизированного проектирования для разработки радиоэлектронных устройств, приборов и систем ВЧ-/СВЧ-диапазона, моделирования РЧ цепей
- Обзор и демонстрация возможностей генераторов и анализаторов сигналов ВЧ-/СВЧ-диапазона

- Использование современных цифровых осциллографов в научных исследованиях и инженерном образовании

- Современные тенденции, задачи и решения при тестировании активных и пассивных компонентов сверхскоростных волоконно-оптических линий связи

Полную программу Международного научного конгресса «Наука и инженерное образование. SEE — 2016» смотрите на сайте:

<http://see-congress.com/ru/conference-see-2016>

Участие в конгрессе платное, регистрация участников проходит на сайте:

<http://see-congress.com/ru/registration/14-participant>

С уважением,
Наталья Пестова
Специалист по маркетингу
Российское офис Keysight Technologies
Тел.: +7 495 797 3919
Тел.: +7 495 797 3928

