

Учебный центр технологий «National Instruments» открылся в томском вузе

В Национальном исследовательском Томском политехническом университете (НИ ТПУ) на Кафедре компьютерных измерительных систем и метрологии Института кибернетики открылся Учебный центр технологий «National Instruments».

Как отмечает пресс-служба НИ ТПУ, соответствующий проект запустила американская компания «National Instruments» - лидер разработки виртуальных приборов. Штаб-квартира организации находится в городе Остине (Техас, США), она имеет представительства в 41 стране. Офис в России был открыт в 2001 году.

Планируется, что студентов, аспирантов и сотрудников НИ ТПУ будут обучать работе с графическим инженерным программированием LabVIEW, которое используется при сборе и обработке данных, а также для управления техническими объектами и технологическими процессами.

В целом, обучение программированию LabVIEW в НИ ТПУ осуществляется с 2008 года. Каждый год вуз выпускает около тридцати человек. Среди них сотрудники университета и работники смежных отраслей. В Учебном центре технологий «National Instruments» теперь будут готовить специалистов по официальным программам, курсам компании и другое. Представители УЗ смогут участвовать в технических семинарах, конференциях, проводимых «National Instruments». Оборудование для обучения слушателей закупили представители НИ ТПУ.

«Приобретена сквозная исчерпывающая технология создания электронных средств измерений, контроля и испытаний, включая этапы моделирования, макетирования, разводки печатной платы, настройки и проверки готового изделия, – пояснил завкафедрой компьютерных измерительных систем и метрологии Института кибернетики НИ ТПУ Сергей Муравьев. – Технология основана на использовании компьютера на всех этапах и реализуется на единой платформе модульного аппаратного и программного обеспечения. Эти средства и технологии признаны и широко применяются по всему миру в производстве, научных исследованиях и образовании. Ведущие вузы разных стран используют этот подход в учебном процессе».

Автор: Артур Скальский © Сибирское агентство новостей ОБРАЗОВАНИЕ, МИР 👁 2285 03.07.2012, 16:58
👤 463

URL: <https://babr24.com/?ADE=106847> Bytes: 1972 / 1972 Версия для печати

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)

эл.почта: kraasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/babrobot_bot)

эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)