

События города, новости Казани, обзор интернет-пресс...

[Образование, наука](#) [Информационные технологии](#)

Университет Иннополис получил статус официального партнёра CERN Openlab V

06 апреля 2016

Первый российский ИТ-вуз получил статус официального партнёра CERN Openlab в области проведения научных исследований. Соглашение открывает Университету Иннополис доступ к участию в многочисленных инновационных проектах, которые будут реализовываться как в рамках двухстороннего сотрудничества с Европейской организацией по ядерным исследованиям, так и совместно с членами консорциума CERN Openlab, а также к ресурсам и материалам крупнейшей в мире лаборатории физики высоких энергий. В свою очередь российская сторона будет предоставлять всё необходимое для реализации совместных проектов и образовательных мероприятий.

CERN Openlab был основан в 2001 году и на данный момент находится на так называемой «пятой фазе» (the phase V — 2015-2017), которая затрагивает наиболее критичные потребности ИТ-сферы: сбор данных, вычислительные платформы, хранение данных, компьютерная архитектура, анализ данных, сети и коммуникации. Через CERN Openlab организация, известная на весь мир своими глобальными научными исследованиями, взаимодействует с ведущими компаниями, вузами и исследовательскими институтами в сфере информационных и коммуникационных технологий.

Мануэль Маццара, куратор по взаимодействию с Европейской организацией ядерных исследований от Университета Иннополис: «Соглашение открывает новые перспективы и возможности для Университета Иннополис. Каждая из сторон подтвердила своё намерение к активному сотрудничеству и взаимодействию. В данный момент мы успешно работаем над ультрасовременным исследовательским проектом с участием таких лидеров научного мира, как ЦЕРН, Университет Ньюкасла, Казанский федеральный университет и компания Intel. В рамках совместной работы по развитию человеческого мозга (Human Brain Development Project) студенты нашего вуза смогут получить практический опыт в сфере облачных вычислений на новейшем высокопроизводительном аппаратном обеспечении и принять активное участие в проектировании и разработке симуляторов биологической ткани нового поколения». Вместе с Мануэлем Маццара, руководителем Лаборатории архитектуры и моделей разработки ПО Университета Иннополис, в реализации сотрудничества будут участвовать научные сотрудники университета Леонард Йохард и Александр Чичигин.

Для студентов технических вузов, заинтересованных данными направлениями исследований, открыт приём заявок на участие в проекте Human Brain Development Project.

О ЦЕРН:

ЦЕРН (CERN) — крупнейшая в мире лаборатория физики высоких энергий, где изучается фундаментальная структура Вселенной. В этом центре было совершено большое количество крупных открытий, в частности, открытие фундаментальных частиц.

Россия имеет статус наблюдателя при ЦЕРН, что позволяет ей активно участвовать в различных проектах. Ожидается, что уже в этом году Россия получит статус ассоциированного участника организации. На сегодняшний день в ЦЕРН работают около 1000 российских ученых и инженеров.

Министерство информатизации и связи РТ

Оценка:  (0, проголосовало: 0)
оценить: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#)

[Другие новости раздела](#)

Добавить комментарий

Статус комментария плохой нейтральный хорошийИмя Email WWW 1 1 5 8

введите проверочный код

[Другие новости раздела](#)

События города

С мая в Татарстане будут введены новые тарифы на фиксированную связь
// 15 апреля 2016

К 130-летию со дня рождения великого татарского поэта Габдуллы Тукая Республиканская специальная библиотека для слепых и слабовидящих Республики Татарстан проводит сетевую акцию «Наш Тукай» // 13 апреля 2016

В театре кукол «Экият» состоится творческий вечер народной артистки РТ Эльвиры Гилемхановой // 12 апреля 2016

Вопросы подготовки к проведению XXVIII Международной олимпиады по информатике обсудили в Казани
// 08 апреля 2016

7 апреля - День рождения Рунета
// 07 апреля 2016

Университет Иннополис получил статус официального партнёра CERN Openlab V
// 06 апреля 2016

Заключительный этап Всероссийской олимпиады школьников по информатике стартовал в Казани // 04 апреля 2016

С марта перенести номер от одного мобильного оператора к другому стало проще // 31 марта 2016

«День программирования с LEGO Education» прошел в ИТ-парке
// 28 марта 2016

В Университете Иннополис прошла первая студенческая ярмарка стажировок
// 28 марта 2016

Разделы

- [События города](#)
- [Образование, наука](#)
- [Культура, искусство](#)
- [Работа](#)
- [Спорт](#)
- [Медицина, здоровье](#)
- [ЖКХ, недвижимость](#)
- [Транспорт](#)
- [Информационные технологии](#)

© [Портал Казани](#)

Администрация сайта не несет ответственности за содержание рекламных объявлений, комментариев, материалов разделов «народные новости» и «объявления».

Мнение авторов может не совпадать с мнением администрации сайта.

