



НАЙТИ

Личный кабинет

Пн., 2

О проекте

Отрасли

Регионы

Презентация

Форум

Контакты

Добавить компани

Университет Иннополис: первый российский ИТ-вуз стал официальным партнёром CERN Openlab



06.04.2016

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.

Университет Иннополис

Последние новости раздела

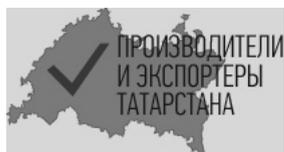
[Корпоративный университет ОЭЗ «Алабуга» закончил очередной учебный цикл](#)

[В ООО «Агротранспорт» Дрожжановского района прошел семинар по технологии выращивания подсолнечника](#)

[Авиакомпания ЮВТ АЭРО начинает выполнять прямые рейсы до Геленд и Минеральных Вод](#)

ПАРТНЕРЫ ПОРТАЛА





© 2015 — 2016
Производители и
экспортеры Татарстана

Навигация

- [О проекте](#)
- [Отрасли](#)
- [Регионы](#)
- [Презентация](#)
- [Добавить компанию](#)

Справочник

- [Региональные проекты и предложения](#)
- [Представительства РТ](#)
- [О Татарстане](#)
- [Выставки и мероприятия](#)

О портале

- [Пользовательское соглашение](#)
- [Оферта](#)
- [Порядок размещения](#)
- [Правила размещения информации](#)
- [Контакты](#)

Контакты

+7 927 0...
info@tatex.ru