



ТЕМА АПРЕЛЬСКОГО КОНКУРСА
РОБОТИЗИРУЙ ЭТО

[ПОДРОБНЕЕ](#)


[ОБ АГЕНТСТВЕ](#)
[НОВОСТИ](#)
[СОБЫТИЯ](#)
[ПУБЛИКАЦИИ](#)
[ПРОЕКТЫ](#)
[ЭКСПЕРТЫ](#)
[ИНФРАСТРУКТУРА](#)
[КАДРЫ](#)

НОВОСТИ

[ВСЕ НОВОСТИ](#)
[АГЕНТСТВА](#)
[В МИРЕ](#)
[В РОССИИ](#)
[ОБЗОР СМИ](#)
[ПАРТНЕРЫ](#)
[КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ](#)
[КАРТА ТЕГОВ](#)

Университет Иннополис – официальный партнер CERN Openlab V

13.04.2016

[ДЛЯ ПЕЧАТИ](#)

+1

Нравится 0

Твитнуть



Известная на весь мир своими громкими открытиями в области физики элементарных частиц организация будет активно взаимодействовать с российским ИТ-вузом в нескольких научно-исследовательских проектах.

Подписанное соглашение открывает университету путь к участию в сложнейших и важнейших инновационных проектах, осуществляемых как в рамках двустороннего сотрудничества с Европейской организацией по ядерным исследованиям, так и совместно с членами консорциума CERN Openlab. Кроме престижного сотрудничества, научные сотрудники Университета Иннополис получат огромный и интересный опыт, так как у них будет доступ к ресурсам и материалам

крупнейшей в мире лаборатории физики высоких энергий.

Организация CERN Openlab ведет свою историю с 2001 года, а буквенное обозначение V после названия символизирует нахождение проекта на "пятой стадии", окончание которой запланировано на 2017 год. На данном этапе наиболее острые вопросы организации касаются непосредственно ИТ-сферы: сбор, анализ и хранение данных, вычислительные платформы, компьютерная архитектура, сети и коммуникации. Благодаря CERN Openlab Европейский центр ядерных исследований, в стенах которого находится крупнейший в мире адронный коллайдер, взаимодействует с ведущими мировыми инженерами в области информационных технологий. К их числу теперь официально принадлежит и Университет Иннополис.

В данный момент сотрудники университета совместно с ЦЕРН, Университетом Ньюкасла, Казанским федеральным университетом и компанией Intel трудятся над ультрасовременным исследовательским проектом по развитию человеческого мозга (Human Brain Development Project). Для студентов, желающих принять участие в проекте, открыт сбор заявок. Они получат огромный практический опыт в сфере облачных вычислений на высокопроизводительном аппаратном обеспечении, также студенты смогут спроектировать и разработать [симуляторы](#) биологической ткани нового поколения.

[CERN Openlab V](#) [Human Brain Development Project](#) [Intel](#) [ИТ-сфера](#) [Иннополис](#) [информационные технологии](#) [Казанский федеральный университет](#) [разработки](#) [Университет Ньюкасла](#) [ЦЕРН](#)

КОММЕНТАРИИ (0)


Какой код изображен на картинке? *

Пожалуйста, введите символы, изображенные на картинке


СКАЧАТЬ ПРИ

Вступить в экспертное сообщество

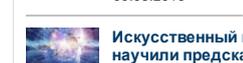
Подать заявку на трудоустройство

Получение по инновационному проекту

Универсальная электроника

Инфографика аналитика
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ НОВОСТИ

Новый бюджет Irbis →
14.03.2016

Трёхмерная камера RealSense может использоваться для VR-очков →
09.03.2016

Искусственный интеллект научили предсказывать поведение человека →
20.10.2015

Адреса

 Центральный офис в Воронеже: (473) 280 20 60
 Филиал в Москве: (495) 644-22-62

© 2009—2016

«Агентство по инновациям и развитию», ОКУ "АИР"

Все права на материалы и новости, опубликованные на сайте innoros.ru, охраняются в соответствии с

ВАКАНСИИ

Обнаружили ошибку? Выделите слово или предложение и нажмите Ctrl+Enter

законодательством РФ. Допускается цитирование оригинального материала без согласования с редакцией, с обязательной прямой гиперссылкой на страницу, с которой материал заимствован.
