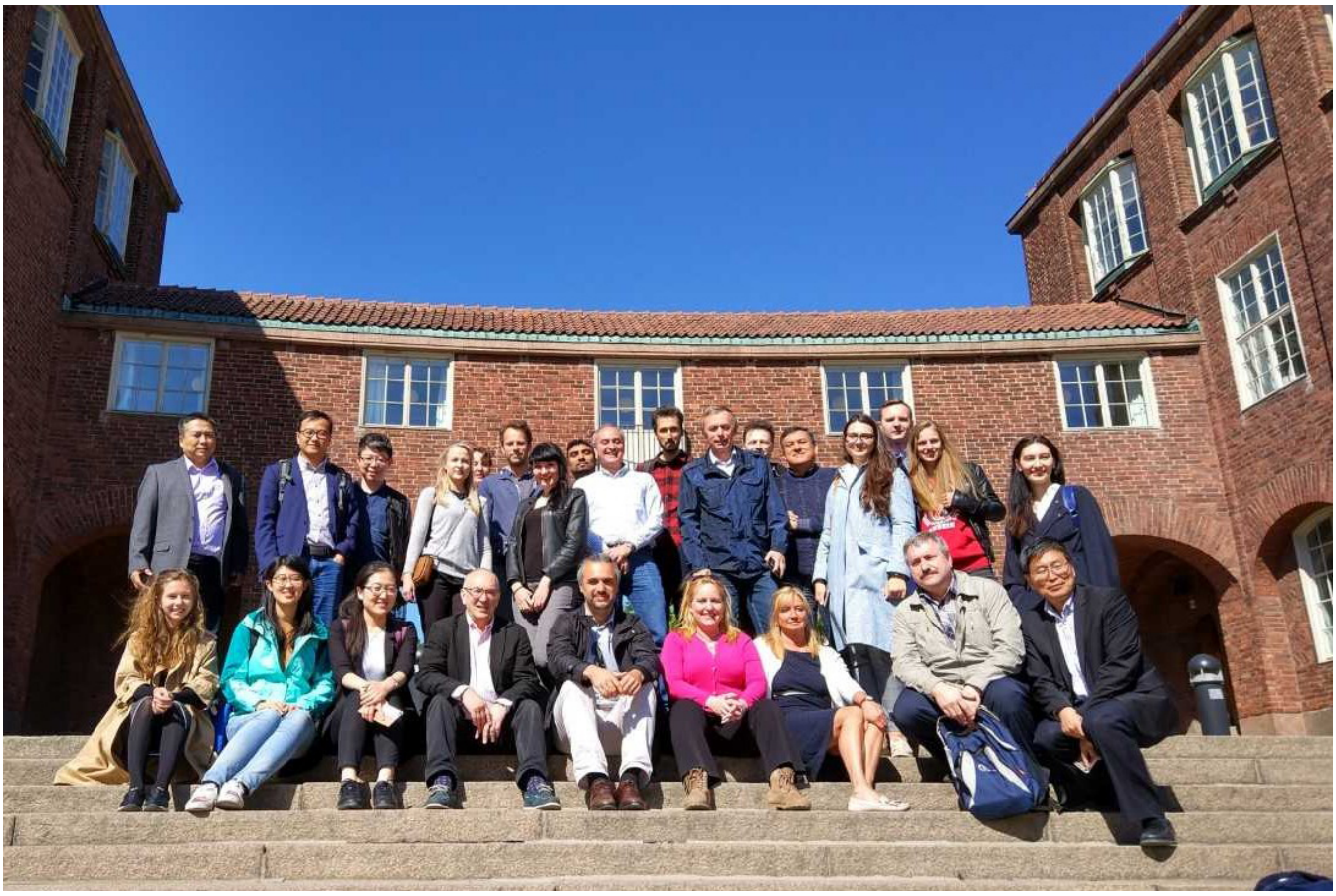
Участие Политеха в международном проекте CEPHEI

Международный образовательный проект CEPHEI (Cooperative e-learning Platform for Higher Education in Industrial Innovation; Совместная платформа электронного обучения для программ высшего образования в области промышленных инноваций) при поддержке программы Erasmus+ стартовал несколько месяцев назад. Проект объединяет участников из девяти вузов России, Европы и Азии: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Лаппеенрантский технологический университет (Финляндия), Университет Твенте (Голландия), Королевский технологический институт (Швеция), Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина, Университет MEF (Турция), Тяньцзиньский университет (Китай), Хэбэй университет (Китай). В состав команды нашего университета вошли представители Высшая школа киберфизических систем и управления

В рамках проекта планируется разработка образовательной платформы, которая объединит университеты, студентов и представителей индустрий. Каждый вуз – участник проекта имеет большой опыт в создании онлайн-курсов, однако в ходе реализации проекта им предстоит прийти к единым методическим и техническим стандартам в области онлайн-образования, которые будут сочетать в себе лучшие практики, но в то же время не будут противоречить нормативным положениям в области образования в каждой стране.

Как отмечает координатор проекта от СПбПУ С.Г. РЕДЬКО, участие в нем позволит не только укрепить международные связи, обменяться опытом в области онлайн-образования, но и вновь привлечь внимание представителей индустрий к вопросу образования будущего. Данному вопросу в рамках проекта уделяется большое внимание и проработка бизнес-модели взаимодействия с предприятиями вынесена в отдельный рабочий пакет.



В феврале 2018 года состоялась первая встреча участников проекта в Лаппеенрантском технологическом университете (Финляндия), в ходе которой были сформированы рабочие группы по каждому из вопросов, подлежащих проработке в рамках проекта. Среди них: разработка международного стандарта в области онлайн-образования, разработка платформы, взаимодействие с представителями индустрий, закупка оборудования и т.п. В состав рабочей группы по каждому проекту вошли представители всех университетов-участников. В мае 2018 года состоялись две встречи участников консорциума в Энсхеде (Нидерланды) и Стокгольме (Швеция). В рамках этих встреч были подведены промежуточные итоги по каждому рабочему пакету, а также определены следующие шаги, среди которых выбор технологического стэка для разработки платформы и проработка пользовательских требований. Следующая встреча консорциума проекта намечена на сентябрь 2018 года, она пройдет в Китае.

Для справки:

Проект CEPHEI реализуется в рамках программы Европейского союза, направленной на поддержку сотрудничества в области высшего образования, профессионального обучения, молодёжи и спорта на период с 2014 по 2020 гг. Программа ERASMUS+ предоставляет на конкурсной основе финансирование международных проектов, партнёрств, отдельных мероприятий и мобильности как между европейскими странами, так и между европейскими странами и странами-партнёрами во всём мире. Проект рассчитан на 3 года (октябрь 2017 – октябрь 2020).

Материал подготовлен ИКНТ

Дата публикации: 2018.06.21

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям