СПбПУ и Университет Штутгарта отмечают 25-летие совместной работы. Российское образование

Делегация Университета Штутгарта (Германия) во главе с ректором Вольфрамом Ресселем посетила Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого.

В рамках делового визита профессор Рессель, который имеет звание «Почетного доктора СПбПУ», прочитал студентам Инженерно-строительного института (ИСИ) СПбПУ лекцию, которая была посвящена автомобильному дорожному дизайну. Лекция состояла из двух частей: в первой части профессор рассказал об общих принципах проектирования дорог по германским стандартам, а во второй, специальной, – об отводе дождевой воды с поверхности дороги. Профессор Рессель показал факторы, которые влияют на наличие или отсутствие водяной пленки на дорогах, рассказал, как рассчитываются скорость аквапланирования и специальные методы конечных элементов.

Недавно Инженерно-строительный институт открыл подготовку по новому бакалаврскому профилю «Строительство автомобильных дорог», поэтому для студентов данного направления лекция профессора стала буквально наглядным пособием по изучаемой дисциплине. «Лекция длилась всего час, и за этот час в сжатом виде ребята получили очень большой объем информации, – рассказывает директор ИСИ Н.И. Ватин. – На самостоятельный поиск и систематизацию этой информации у них бы ушли недели. Профессор Рессель очень концентрированно, очень живо и очень доходчиво на великолепном английском языке изложил материал».

Инженерно-строительный институт активно использует английский язык при подготовке студентов, поэтому ребята, владея специализированной лексикой, свободно общались с профессором и задавали ему вопросы. «Ребята меня внимательно слушали, отвечали на вопросы – “были со мной” – это то, что я и хотел видеть», – поделился впечатлениями Вольфрам Рессель.

В конце лекции профессор пригласил студентов Политеха к участию в обменных программах. «Штутгартский университет входит в группу TU 9 – группу ведущих технических вузов Германии. У каждого из девяти университетов, входящих в TU 9, есть обменные программы – на месяц, на три месяца, на семестр. Я призываю вас в них участвовать», – сказал Вольфрам Рессель.

Вместе с ректором Штутгартского университета в СПбПУ по обменной программе «Русская цивилизация» приехали более 100 студентов из данного германского вуза, все из них являются музыкантами академического хора и оркестра Университета Штутгарта. Ребята воспользовались уникальной возможностью совместить приятное с полезным: в рамках гастролей в Санкт-Петербург они завершат здесь курс «Русская цивилизация».

По словам завкафедрой «Базовая подготовка иностранных граждан» ИМОП В.В. Краснощекова, «Русская цивилизация» – это месячный курс, по успешном окончании которого студентам зачтут в германском вузе два европейских кредита. Три недели студенты обучались дистанционно: им были заранее отправлены материалы об истории Санкт-Петербурга и России в целом, а одну неделю они будут учиться непосредственно в Санкт-Петербурге.

Напомним, что история сотрудничества Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого и Университета Штутгарта (Германия) насчитывает 25 лет, ученые обоих вузов сотрудничают по целому ряду научных направлений, а студенты принимают активное участие в обменных программах.

«Я считаю взаимодействие между нашими вузами выдающимся. Оно осуществляется не только в научной, но и в культурной области, наши ученые работают над совместными исследованиями, а студенты принимают активное участие в обменных программах. Поэтому Политехнический университет – это наш стратегический международный партнер», – подчеркнул ректор Университета Штутгарта Вольфрам Рессель.

Российское образование

Дата публикации: 2016.05.19

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям