

В Политехе начала работу Зимняя школа

Сегодня, 30 января, в Политехническом университете состоялось открытие Зимней школы «Инженеры будущего». В течение следующих трех дней студенты примут участие в десятках мастер-классов, инженерных соревнованиях, прослушают лекции ученых и представителей промышленности, посетят производства международных компаний, а также весело проведут время на внеучебных мероприятиях.



Зимняя школа начала работу с большого торжественного открытия, на котором с приветственными словами выступили ректор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, академик РАН Андрей РУДСКОЙ и председатель Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга Андрей МАКСИМОВ. Руководители пожелали студентам продуктивной работы на Зимней школе и высоких результатов. *«Олимпиада “Я – профессионал” – это самый удачный и справедливый лифт в вашей карьере, – обратился к студентам ректор Политеха. – Именно способность показать себя, доказать себе и окружающим, что вы – самые талантливые и что вы сами можете определить свой жизненный путь – главное, в этом суть этого замечательного проекта».*



В первый день проведения Зимней школы с лекциями выступили представители современных промышленных производств. Мартин ГИТЗЕЛЬС, вице-президент SIEMENS в России и директор департамента «Корпоративные технологии» в своей презентации рассказал о цифровизации – главном тренде в современной промышленности. Спикер отметил, что это не просто применение IT-технологий, а более сложная система, которая позволяет проследить весь жизненный цикл продукта, провести виртуальные испытания. Также доктор ГИТЗЕЛЬС призвал молодых людей, вне зависимости от направления, в котором они хотят работать, овладевать навыками в области IT. О том, что такое цифровые двойники, Фабрики будущего, Индустрия 4.0 и Университет 4.0, и какие высокотехнологичные проекты реализуются в Политехническом университете рассказал студентам лидер-соруководитель рабочей группы «Технет» НТИ и руководитель Центра НТИ «Новые производственные технологии», проректор по перспективным проектам СПбПУ Алексей БОРОВКОВ. О трансформации отрасли машиностроения и о том, каких специалистов ищут ведущие производственные предприятия страны рассказала в своем выступлении директор по персоналу ПАО «ЗВЕЗДА» Елена ТОЛСТЫХ.



Своей большой мотивацией и целеустремленностью с участниками Зимней школы поделилась золотая медалистка прошлого сезона олимпиады «Я – профессионал» по направлению «Электро- и теплоэнергетика», а ныне преподаватель Политеха Эльза Зайнуллина. Девушка призвала ребят верить в себя, в свои силы и никогда не сдаваться.





После торжественного открытия для студентов была проведена экскурсия по кампусу Политехнического университета, а также лекции по каждому из направлений Зимней школы. 31 января студентов ожидает большое количество лекций, мастер-классов, групповое и индивидуальное решение кейсов. В первый день февраля участники Зимней школы отправятся с экскурсиями на промышленные предприятия, в числе которых IKEA Industry Novgorod, Hyundai, АО «Балтийская Промышленная Компания», ПАО «ТГК-1». Также каждый вечер для ребят приготовлена развлекательная программа: интеллектуальная игра-квиз «Инженеры будущего», катание на коньках и обзорная экскурсия по Санкт-Петербургу. Последние занятия и закрытие Зимней школы пройдут в субботу, 2 февраля. Тогда же будут награждены победители Зимней школы, которые получают дополнительные 5 баллов при поступлении в магистратуру СПбПУ.

В этом году в Зимней школе Политехнического университета «Инженеры будущего» приняли участие 165 человек, приехавшие из 70 университетов. География участников насчитывает 62 региона России.

Материал подготовлен Медиа-центром СПбПУ. Текст: Алёна КАНИНА

Дата публикации: 2019.01.30

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям