

Политех и IBM развивают сотрудничество



Высшая школа управления и бизнеса Института промышленного менеджмента, экономики и торговли СПбПУ начинает сотрудничество с гигантом в индустрии электроники – компанией IBM.

Для многих корпорация ассоциируется с созданием первого компьютера, а еще с победой искусственного интеллекта над гроссмейстером Гарри Каспаровым – впервые в мире шахматиста обыграл компьютер IBM Deep Blue. Сегодня компания делает ставку на открытый код, что дает буквально безграничные возможности для сотрудничества. Именно для определения сфер взаимодействия в Политех приехали представители IBM.



В этот процесс были вовлечены и студенты: мероприятие прошло в формате учебно-практической конференции. Представители IBM напомнили, что компания выросла из академической среды – ее основателями были профессора американских вузов. Взаимодействие с университетами в области науки и образования – одно из перспективных направлений работы компании. В Политехе ведущие специалисты IBM рассказали об искусственном интеллекте, машинном обучении, методологиях разработки программного обеспечения, а также об облачных платформах и сервисах.



В последнее время почти на всех мероприятиях в самых разных сферах обсуждают вопросы цифровой трансформации. И это не просто дань моде, уверена проректор по образовательной деятельности СПбПУ Елена РАЗИНКИНА, это тренд, который влияет на нашу жизнь. «Политехнический университет также видит свое развитие в переходе на цифровые сервисы и перестройке бизнес-процессов на цифровые рельсы. Поэтому опыт ведущих компаний в этой сфере очень актуален», – прокомментировала Елена РАЗИНКИНА. Проректор заверила, что сотрудничество с IBM будет расширяться. Сотрудники компании будут обучать студентов, более того, они уже участвуют в разработке онлайн-курса по сквозным технологиям, который будет запущен в следующем году.



Директор ИПМЭИТ Владимир ЩЕПИНИН уверен, что Политех – это открытая площадка для создания новых проектов и решения важных задач на большую перспективу. В то время как у IBM есть все необходимые для этого инструменты. «У нас есть много примеров, когда молодые стартапы благодаря возможностям облачных технологий за пять лет выходили на уровень зрелой компании-разработчика. Потому что “облако” позволяет доставлять сервисы по всему миру», – привел пример Азад МУХУРОВ, лидер облачной программы IBM.



Политехнический университет дает студентам сильную базу в области бизнес-информатики, которая активно развивается во всем мире. «Мы реализуем программу двойного диплома по бизнес-инжинирингу вместе с Университетом Лаппеенранты, – комментирует директор Высшей школы управления и бизнеса Игорь ИЛЬИН. – Я ее долго

“обкатывал” и согласовывал с топ-менеджментом крупнейших компаний. В итоге программа стала отвечать их потребностям в области архитектуры предприятий». Успешность программы определяется сильными выпускниками, которые быстро находят работу по специальности. Также представителям IBM могут быть интересны такие магистерские программы, как «Цифровой маркетинг и электронный бизнес», «Технологии управления медицинской организацией» и наша новая программа «Управление данными», где будут отображены все тренды анализа данных организаций с точки зрения стратегии управления, бизнес-процессов, методов обработки и современных цифровых технологий (ML, AI, IoT, Blockchain).

Помимо образовательной составляющей, обе организации заинтересованы в сотрудничестве в области науки. Высшая школа управления и бизнеса уже ведет проекты по информатизации крупных компаний, в числе которых – Петербургский метрополитен, «СОГАЗ Медицина» и ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России. Инструменты IBM помогут оптимизировать эту работу и послужат толчком к развитию проектной деятельности в целом.

