

В авангарде технологий видеонаблюдения — в БГУИР открылся учебно-исследовательский центр

10.09.2024 - 10:03 [Новости](#)

В Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники открылся учебно-исследовательский центр Dahua Technology, оборудованный современными системами видеонаблюдения и обеспечения безопасности, сообщили корреспонденту «Настаўніцкай газеты» в вузе.



Там будут проходить занятия для студентов специальностей «Электронные системы и технологии» (профилизация «Электронные системы безопасности»), «Компьютерная инженерия» (профилизация «Программируемые мобильные системы») и «Информационные системы и технологии».



— Эта площадка позволит студентам работать в самом востребованном и перспективном направлении по оборудованию в сфере безопасности. В центре можно будет пройти полный цикл обучения — от понимания того, как строится система видеонаблюдения, устанавливается оборудование, обрабатываются сигналы, до применения методов анализа данных и алгоритмов искусственного интеллекта. Ведь чтобы стать лучшим специалистом, нужно быть в авангарде технологий, пользоваться самыми последними достижениями науки, техники и инноваций, — подчеркнул проректор БГУИР Евгений Шнейдеров.

В свою очередь представитель организации-партнера, при поддержке которой в вузе появился новый центр, — руководитель департамента CCTV компании «АйТи Дистрибуция» Евгений Ткачев рассказал, что студенты смогут получать образование по направлению комплексной системы безопасности на оборудовании Dahua.



— В центре молодежь получит практический опыт работы в самых современных инновационных технологиях. Системы безопасности сейчас везде — от магазинов, сферы услуг до промышленности, энергетики и государственных отраслей экономики. Здесь представлено оборудование систем видеонаблюдения, охранная сигнализация, камеры, работающие на основе искусственного интеллекта, системы контроля управления доступом и т. д. Кроме того, студенты смогут освоить программное обеспечение, которое позволяет управлять всем массивом данного оборудования, сводить его в единую систему. В итоге выйдут высококлассные специалисты, способные сразу же применять полученные здесь знания на своем рабочем месте, — отметил Е. Ткачев.



По его словам, компания «АйТи Дистрибуция» с удовольствием примет выпускников БГУИР на работу:

— Данный проект направлен в первую очередь на поддержание и возвращение молодых специалистов, которые дальше будут трудиться в том числе и в нашей компании. Такая схема кооперации выгодна и вузу, и нам, заказчику кадров, потому что студенты получают не только теоретические знания, но и практические на самом передовом оборудовании.



Проводить занятия в центре начнут буквально на днях. Студенты научатся использовать камеры высокого разрешения, интеллектуальное программное обеспечение и инструменты аналитики, что позволит им освоить навыки настройки и управления электронными пропускными системами, изучить технологии идентификации по биометрическим данным, а также разработать и протестировать сценарии реагирования на потенциальные угрозы безопасности. Такой подход к обучению отвечает реальной задаче отрасли — подготовке специалистов, способных проектировать, внедрять и осуществлять эксплуатацию систем безопасности.

Ольга АНТОНЕНКОВА

Фото предоставлены пресс-службой БГУИР