

## В Газпром школе прошёл День Политеха



В частном образовательном учреждении «Газпром школа Санкт-Петербург» прошёл профориентационный проект День Политеха. Преподаватели Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого провели для восьмиклассников серию мастер-классов, познакомив их с разными профилями обучения: физико-математическим, гуманитарным, экономическим и естественно-научным.

Программа началась с занятий по естественно-научному направлению. Школьники вместе со студентками Института биомедицинских систем и биотехнологий Екатериной Плотниковой, Екатериной Макаровой и Анастасией Певзнер погрузились в мир молекулярной кухни. Они освоили технику сферификации, научились создавать молекулярные нити и сферы из пены.



Доцент Высшей школы сервиса и торговли Борис Лямин и председатель СНО ИПМЭиТ Маргарита Янчевская рассказали школьникам о принципах бережливого производства. В формате деловой игры учащиеся анализировали проблемы, возникающие из-за неэффективной организации рабочего пространства, и предлагали решения.

На лекции по цифровому инжинирингу инженер Центра компьютерного инжиниринга Тамара Коробова объяснила ученикам технического профиля основы компьютерного моделирования и инженерного анализа. Она также рассказала о роли цифрового инженера в современном технологическом мире.



Преподаватели Гуманитарного института Елена Крупнова и Анастасия Савина провели занятия для классов лингвистического и социально-гуманитарного профилей. На уроке «Цифровая лингвистика в современном мире» школьники узнали о перспективном направлении на стыке языковедения и IT, обсудили задачи цифровых лингвистов и поучаствовали в тематической викторине. Анастасия Савина провела мастер-класс «Практические техники для эффективного общения», где участники выполнили упражнения на развитие навыков слушания, научились работать с невербальными сигналами, а также освоили методы налаживания контакта с собеседником, поддержания интереса в диалоге и удержания внимания.



*«День Политеха в Газпром школе — важная часть нашего взаимодействия с ведущими образовательными учреждениями. Мы постарались сделать программу максимально практико-ориентированной, чтобы школьники могли в интерактивной форме познакомиться с перспективными направлениями подготовки. Подобные мероприятия помогают учащимся осознанно подойти к выбору будущей профессии», — подчеркнул и. о. директора Центра по работе с образовательными организациями Георгий Школьник.*