

Кванториум: Путешествие в мир науки и технологий

Как классный руководитель, я всегда ищу возможности для того, чтобы расширить горизонты моих учеников. В этом году мы решили посетить Кванториум — современный образовательный центр, где дети могут погрузиться в мир науки и технологий.

Подготовка к визиту

Собираясь в Кванториум, я объяснила детям, что это не просто экскурсия, а настоящая возможность попробовать свои силы в различных научных областях. Мы обсудили, какие кванторы (направления) они хотели бы посетить: робототехнику, программирование, 3D-моделирование и даже биотехнологии. Каждый из них был полон ожиданий и интереса.

Погружение в мир технологий



Когда мы прибыли в Кванториум, нас встретила команда увлечённых преподавателей. Они рассказали о различных лабораториях и проектах, которые можно реализовать. Дети были в восторге от возможности поработать с настоящими роботами и изучить основы программирования.

Первой нашей остановкой стала лаборатория робототехники. Здесь ученики смогли собрать и запрограммировать своих первых роботов. Я наблюдала, как они с увлечением работали в командах, обсуждали идеи и решали возникшие проблемы. Это было замечательное проявление командного духа!

Творческий процесс

Следующим этапом нашего путешествия стало 3D-моделирование. Дети с энтузиазмом осваивали программу, создавая собственные модели. Я была поражена их креативностью: кто-то разработал модель игрушки, а кто-то — уникальный предмет интерьера. Каждый из них гордился своим творением.

В завершение дня мы посетили квантор биотехнологий. Здесь дети узнали о современных исследованиях в области экологии и медицины. Им показали, как проводятся эксперименты и какие технологии используются для решения глобальных проблем. Это вдохновило многих на дальнейшее изучение науки.



Итоги визита

На обратном пути в школу дети делились своими впечатлениями. Каждый из них нашёл что-то, что его вдохновило. Некоторые загорелись идеей заниматься программированием, другие решили попробовать себя в инженерии. Я поняла, что этот визит стал не просто экскурсионным мероприятием, а настоящим толчком к развитию интересов и увлечений.

Кванториум открыл перед нами двери в мир науки и технологий, и я надеюсь, что этот опыт станет для детей важной вехой на их образовательном пути. Как классный руководитель, я горжусь тем, что смогла предоставить им такую возможность и вдохновить на новые достижения.