

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности Вариативный модуль «Цифровая лаборатория»

Аннотация

Дополнительная общеразвивающая программа «Цифровая лаборатория» дополняет и расширяет базовые знания обучающихся по основным программам, опираясь на восполнение ресурсных дефицитов, углубляя их компетенции в ключевых направлениях современных цифровых технологий через систему специализированных модулей. Программа позволяет освоить основы программирования, 3D-моделирования, геймдизайна, работы с данными и других IT-направлений, развивая при этом логическое мышление, креативность и умение работать в команде.

Направленность программы — техническая, с акцентом на практическое применение знаний. В процессе освоения программы, обучающиеся не только изучают инструменты цифрового творчества, но и создают собственные кейсы.

Программа предназначена для обучающихся 11–17 лет и реализуется в очном формате с использованием современных образовательных технологий.