***« Истоки способностей и дарования детей – на кончиках их пальцев.***

***От пальцев, образно говоря, идут тончайшие нити – ручейки, которые питают источник творческой мысли.***

***Другими словами, чем больше мастерства в детской руке, тем умнее ребенок …»***

***В.А. Сухомлинский.***

В современном образовании очевиден переход к комплексному подходу с проектным обучением. Сочетание естественных наук с новейшими технологиями, основами робототехники, математикой.

Познакомлю Вас с новой Stem – технологией будущего Йохокуб!

Stem – технология, это новая технология в образовании, направленная на развитие интеллектуальных способностей детей в процессе познавательной деятельности и вовлечение в научно – техническое творчество.

В основе этой технологии лежит конструирование,3D моделирование, техническое моделирование и создание арт – объектов.

Моделирование – это инновационный вид деятельности для дошкольников.

Конструирование и моделирование из Йохокуб увлекательное и полезное занятие.

 Что такое Йохокуб!

Конструктор, который развивает безграничные возможности для творческой самореализации из простого и экологического материала, который доступен каждому.

Умный, развивающий, вдохновляющий на изобретение и творчество, прививающий хороший вкус.

Идеален для коллективных игр, незаменим для мастер-классов и детских студий.

Конструктор Йохокуб может:

- быть площадкой Startup в формировании первичных научных знаний для будущих специалистов IT- технологий, программистов, инженеров, естествоиспытателей;

- способность восприятию элементарных экологических представлений.

- формировать понимания того, что человек – часть природы, что ее необходимо беречь. Охранять и защищать, что в природе все взаимосвязано – жизнь человека на Земле во многом зависит от окружающей среды.

- вовлекать дошкольников в процесс восприятия целостной картины мира.

Йохокуб служит стартовой площадкой для новых инициатив в процессе обучения конструирования, в области формирования коммуникативных умений и навыков, формирования сознания 3D моделирования.

Образовательные решения: дошкольники, начальная школа, кружки.

Йохокуб – это картонный конструктор. Которым можно и надо заинтересовать детей, стимулировать развитие творчества и интерес к изучению новых конструктивных технологий.

В ходе конструктивно – технической деятельности ребенок становиться архитектором и строителем, воплощает в жизнь свои задуманные идеи.

Техническое конструирование способствует профессиональной ориентации ребенка, у него развивается интерес к технике. Моделированию. Проявляются изобретательские способности.

«ЙОХОКУБ» - новый продукт для творческой деятельности дошкольников.