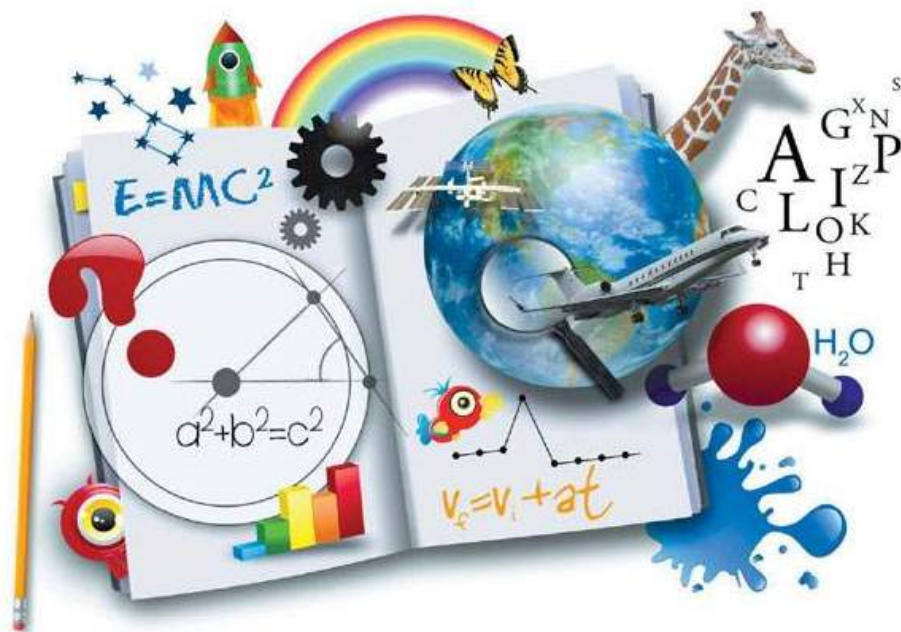


Технология реализации творческого проекта



Творческий проект. Технология его реализации

Творческий проект - это самостоятельное учебно-трудовое задание, выполненное учащимся под руководством педагога и предусматривающее создание общественно-полезного продукта (изделия), обладающего субъективной или объективной новизной.

Творческие проекты можно разрабатывать не только по трудовому обучению, музыке, изобразительному искусству, но и по другим предметам.

При работе над проектом мы выделяем **четыре основных этапа выполнения творческого проекта** учащимися. Данные этапы имеют особую важность и значение в проектной работе учащегося и позволяют правильно спланировать свою работу над индивидуальным ученическим проектом.

Выполнение проекта способствует развитию творческих способностей, эстетического вкуса, инициативы, мышления в области проектирования. Учащиеся выполненный ими проект применяют на практике, т.е. используют изделие в повседневной жизни. Так же

учащиеся учатся оценивать самостоятельно свою проделанную работу, и почувствовать полное удовлетворение от полученного результата.

Подготовительный этап творческого проекта:

1. Определи проблему и тему творческого проекта;
2. Определи **цель проекта и задачи проекта**, а также сформируй **обоснование проекта** - мотив выбора именно этой темы творческой работы;
3. Выбери оптимальный вариант решения задач творческого проекта;
4. Составь с помощью учителя **план творческого проекта** для реализации всех поставленных задач;
5. Определи возможные материальные затраты в ходе изготовления изделия проекта.

Этап планирования (Конструкторский этап):

1. Собери и обработай необходимую для реализации проекта информацию по литературным и другим источникам;
2. Изучи технологию изготовления задуманного объекта (изделия), проведи расчеты, замеры и реши необходимые задачи;
3. Разработай соответствующую конструкторско-технологическую документацию по изготовлению изделия - **технологическую карту творческого проекта**, подготовь необходимые качественные материалы, безопасное оборудование и инструменты, свое рабочее место;
4. Определи способ представления результатов, т.е. в какой форме будет отчет (текстовое описание результатов, диаграммы, презентация, фотографии изделия или объекта, аудио- или видео-запись наблюдений или этапов создания изделия);
5. Установи критерии оценки конечного результата и процесса работы (как будешь оценивать);

6. Распредели задачи и обязанности между учащимися команды (если это групповой или коллективный проект).

Этап процесса работы (Технологический этап):

(процесс изготовления изделия, создания объекта)

1. Проведи то, что запланировал: интервью, опрос, наблюдения, эксперименты, саму работу по изготовлению изделия, выполнению технологических операций, созданию рисунка, танца, песни и т.п.;
2. Соблюдай правила техники безопасности при работе с оборудованием и инструментами. Опиши основные правила техники безопасности при выполнении работ над изделием.

Заключительный этап творческого проекта:

1. Проведи контроль и испытание созданного изделия.
2. Напиши **заключение творческого проекта**, в котором:
 - дай экономико-экологическое обоснование (экономически выгодно, приносит прибыль, не очень затратно, экологично ли выполнение проекта);
 - сформулируй выводы (выполнил ли того, что ставил в целях и задачах).
3. Оформи проект согласно **требованиям оформления творческого проекта**.
4. Выбери, подготовь и оформи возможные **формы презентации творческого проекта** - представления проекта на защите: устный отчет, устный отчет с демонстрацией, письменный отчет, письменный отчет с краткой устной защитой проекта.
5. Проведи **защиту своего творческого проекта**, прими участие в обсуждении.
6. Дай самооценку своей работе и полученному результату. Поучаствуй в **оценке творческого проекта** путем коллективного обсуждения.

Творческий проект дает возможность проявить индивидуальность, умение применять полученные знания, создавать новые модели, используя имеющийся под рукой материал, он должен быть направлен на изготовление нового конкурентно способного изделия, отвечающего потребностям человека и пользующегося спросом у покупателей.