

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 116 г. Челябинска»

Городской семинар по учебному предмету «Технология»

Эффективность использования метода проектов для формирования креативного мышления

Цыбунова Елена Ивановна учитель технологии первой категории

27 октября 2022 Челябинск

Понятие проекта в рамках предмета «Технология»

Проект — буквально «брошенный вперёд» в словарях — это «план», замысел или чертёж чеголибо предваряющий его создание. Под проектом понимается самостоятельная творческая работа учащихся, соответствующая их возрастным возможностям.

Проект состоит из двух частей: пояснительной записки с эскизами, чертежами и технологическими картами самого изделия, выполненного руками учащегося. Работа над проектом требует длительного промежутка времени. Поэтому необходимо её проводить с самого начала учебного года.

Она делится на три этапа:

- организационно-подготовительный
- технологический
- заключительный

Метод проектов — система обучения, при которой учащиеся приобретают знания и умения в процессе планирования и выполнения постоянно усложняющихся практических заданий обладающих субъективной или объективной новизной.

В методе проектов используются:

Креативные технологии

- формируют умение пользоваться приёмами построения нового знания;
- самостоятельно ставить и решать творческие задачи;
- □ формируют критичность мышления;
- создают условия для творческого саморазвития личности, самореализации;
- способствуют формированию креативности личности



Цели и задачи проектной деятельности

«Человека невозможно ничему обучить, можно только помочь, открыть это в себе самом». Галилео Галилей





Цель метода проектов: Формирование творчески активного ребёнка, способного мыслить неординарно, создавать что-то новое и нестандартное.

- Задачи:
- 1. Сформировать у школьников креативное мышление.
- 2. Создать условия самостоятельного выбора разрешения проблемных ситуаций.
- 3.Способствовать формированию у школьников активной жизненной позиции.
- 4. Помочь учащимся с профессиональным самоопределением.
- 5.Помочь школьникам в будущем быть конкурентноспособными на рынке труда.



Реализация метода проектов

Учебная деятельность
Внеурочная деятельность
Проектная деятельность
Профориентация (профессиональные пробы)

Основные проблемы, возникающие при выборе, анализе, реализации проекта:

- 1. Как определить сферу деятельности.
- 2. Как выбрать тему проекта.
- 3. Как выбрать модель, конструкцию изделия.
- 4. Как разработать технологию изготовления изделия.
- 5. Как провести экономический расчёт изделия.
- 6. Как оформить отчёт по проекту.



















Проектная деятельность





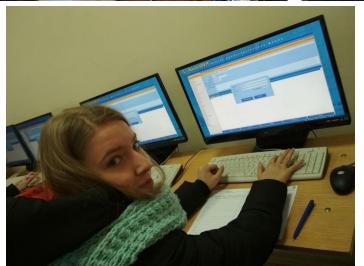






Профориентация (профессиональные пробы) WorldSkills – конкурс молодых профессионалов











Спасибо за внимание!