

Проект по технологии

По теме: “Профессиональное самоопределение”

План проекта

- 1. Задача проекта.**
- 2. Выбор будущей профессии.**
- 3. Историческая справка профессии.**
- 4. Кто такой инженер?**
- 5. Специальности в области данной профессии.**
- 6. Востребованность профессии на рынке труда.**
- 7. Редкость профессии инженер.**
- 8. Пункт получения профессии.**
- 9. Медицинские противопоказания.**
- 10. Личностные качества.**
- 11. Анкета.**
- 12. Ответы на анкету.**
- 13. Итог по анкете.**
- 14. Вывод**

Задача проекта.

При выборе профессии каждый человек задумывается о дальнейшем ее приобретении. Каким бы особенным не был человек, ему все равно стоит получить профессию, чтобы в дальнейшем продолжать развиваться в том, что ближе приносит удовольствие. При правильном выборе профессии человек гарантирует себе благополучие во взрослой жизни. Я хочу выбрать профессию, которая будет мне ближе и понятнее.

Выбор будущей профессии.

Я посетил много сайтов с профессиями и понял, что мне подходит профессия Инженер.

Историческая справка профессии.

Во втором веке до н. э. инженерами называли создателей и операторов военных машин. Понятие «гражданский инженер» появилось в XVI веке в Голландии применительно к строителям мостов и дорог, затем в Англии, Пруссии и России^[3]. В русском войске XVI века инженеры назывались «розмыслами». Понятие и звание инженера давно применялись в России, где инженерное образование началось с основания Петром I в 1701 году в Москве Школы математических и навигационных наук (Школа Пушкарского приказа), а затем в 1712 году первой инженерной школы.

Кто такой инженер?

Инженер – это квалифицированный специалист, имеющий техническое образование и занимающийся оптимизацией уже существующих разработок, а также внедрением новаторских проектов. Инженерная специальность дает возможность человеку в полной мере реализовать свой интеллектуальный потенциал, прикоснуться к миру науки и современных знаний.

Специальности в области данной профессии.

Существует множество: геодезист, конструктор, сметчик, технолог, электроник, механик, электрик, энергетик, строитель, проектировщик, испытатель, электротехник, теплотехник, мехатроник, эколог и др.

Востребованность профессии на рынке труда.

Инженер - это профессия, спрос на которую никогда не исчезнет, а данные специалисты всегда смогут найти себе работу по специальности.

Редкость профессии инженер.

Уровень заработной платы относится к среднему, высокому уровню — зависит от предприятия, направленности, сложности работы, квалификации, опыта, должности в рамках карьерной лестницы конкретного места. Например, больше будет получать лицо, задействованное на опасном, важном производстве, где требуются уникальные навыки.

Пункт получения профессии.

Инженер – профессия, как правило, требующая высшего образования. Для поступления на инженерные специальности нужно сдать ЕГЭ по предметам: русский язык, математика, физика. После 9-го класса поступить можно только в техникум или колледж. После 11-го класса можно поступить в вуз.

Медицинские противопоказания.

Медицинские противопоказания:

серьезные, некорректируемые нарушения зрения;

аллергические заболевания;

нарушение координации движений;

**деформация пальцев рук, нарушение координации движений
рук;**

нервно-психические заболевания.

Личностные качества.

Личные качества, необходимые инженеру:

ответственность;

аккуратность;

точность;

аналитический склад ума;

изобретательность;

пространственное мышление;

способность к кропотливой работе.

Анкета.

Как вы думаете, востребована ли данная профессия?	Да	Скорее нет	Нет
Знаете ли вы, где можно получить данную профессию?	Да	Скорее нет	Нет
Как думаете, сколько нужно учиться на данную профессию?	Есть необходимость постоянного обучения	Не менее 7-3 лет	Не менее 3-2 лет
Как много вы знаете о данной профессии?	Очень много	Не особо	Ничего
Интересна ли вам профессия инженер?	Да, очень	Немного	Совсем нет

Ответы на анкету

Номер вопроса	Ответ
1.	2;1;1;3;2;1;3;2;1;2.
2.	3;1;3;1;3;3;2;1;1;2.
3.	3;2;3;3;1;2;1;2;1;1.
4.	3;2;3;3;2;1;1;2;1;2.
5.	1;3;2;3;2;1;1;3;2;3.

Итог по анкете

Ответ на 1 вопрос	1 Ответ:2	2 Ответ:1	3 Ответ:4
Ответ на 2 вопрос	1 Ответ:3	2 Ответ:4	3 Ответ:1
Ответ на 3 вопрос	1 Ответ:3	2 Ответ:5	3 Ответ:2
Ответ на 4 вопрос	1 Ответ:4	2 Ответ:1	3 Ответ:7
Ответ на 5 вопрос	1 Ответ:5	2 Ответ:3	3 Ответ:3

Вывод по анкете

Проведя опрос, я понял что мнения у одноклассников по поводу выбора профессии очень разнообразен и единого ответа нет. Это значит, что для каждого поставлены свои приоритеты.

Вывод по проекту

Проделав большую работу по поиску нужной для себя профессии, теперь я точно могу сказать, что выбранная мною профессия очень мне подходит по моим увлечениям. Главный залог успеха в профессии-это ее предрасположенность к тебе.