Тематический план курса предпрофильной подготовки

«Основы предпринимательства»

Название	Темы	кол-во часов
Основы предпринимательства	Введение Сущность предпринимательства	2
	История предпринимательства	2
	Конкуренция. Выбор стратегии поведения на рынке.	2
	Предпринимательская этика и эстетика	2
	Права и обязанности предпринимателей.	2
	Бизнес- план.	2
	«Я - будущий предприниматель» (деловая игра).	3
	Десять профессий 21 века.	2

Тематический план курса предпрофильной подготовки

«Физика вокруг нас»

Название	Темы	кол-во часов
Физика вокруг нас	Свободные гармонические колебания. Определение площади комнаты, с помощью математического маятника.	2
	Законы динамики Ньютона. Определение коэффициента жесткости.	2
	Газовые законы. Опытная проверка изобарного закона Гей-Люссака.	2
	Свойства паров. Определение влажности воздуха.	2
	Свойства жидкостей. Определение коэффициента натяжения жидкости.	2
	Законы электролиза. Определение электрохимического эквивалента.	2
	Геометрическая оптика. Определение показателя преломления стекла.	2
	Свойства световых волн. Определение волны с помощью дифракционной решетки	2
	Релятивистские законы пространства и времени. Эффект близнецов.	1

Тематический план курса предпрофильной подготовки

« Основы 3D в машиностроении»

Название	Темы	Кол-во часов
Основы 3Д в машиностроении	Компьютерная графика, цели и задачи	2
	Форматы, заполнения основной надписи	2
	Основные инструменты для построения в 3D	2
	Масштабы нанесения размеров	2
	3D моделирование при помощи операции вращения	2
	3D моделирование при помощи операции выталкивания	2
	Построение детали по сечениям	2
	Построение 3D детали с помощью отката по траектории	2
	Практическая работа.	1

Тематический план курса предпрофильной подготовки

«Автомобиль»

Темы	часы
Общие сведения об автомобилях	2
ДВС – типы, назначение	2
Двигатель – принцип работы и устройство	2
Основные механизмы и системы ДВС Система питания – общее устройство	2 2
Устройство карбюратора Разборка – сборка карбюратора	2 2
Устройство и работа системы впрыска	2
Устройство трансмиссии	1

Всего: 17 часов

Тематический план курса предпрофильной подготовки

« Основы компьютерной графики»

Темы	Часы
Методы представления графических изображений	2
Введение в программу Adobe Photohop	1
Инструменты программы	1
Выделение областей	1
Коллаж. Основы работы со слоями.	1
Изображение с текстом	1
Ретуширование фотографий	1
Тоновая коррекция и цветовая коррекция	1
Работа с контурами. Фильтры.	1
Создание иллюстраций	1
Введение в программу Corel Draw Рабочее окно Corel Draw	1
Основы работы с объектами. Закраска рисунков.	1
Создание рисунков из кривых	1
Эффект объема	1
Работа с текстом	2

Всего: 17 часов

Тематический план курса предпрофильной подготовки

«Основы менеджмента »

Название	Темы	кол-во часов
Основы менеджмента	Экскурсия по колледжу	2
	Менеджмент как наука об управлении.	2
	Внешняя и внутренняя среда организации.	2
	Менеджер. Трудовой коллектив.	2
	Психологические аспекты менеджмента. Индивидуальные качества лидера.	2
	Психологические аспекты менеджмента. Деловое взаимодействие в группе	2
	Психологически аспекты менеджмента. Деловое взаимодействие в группе. Творческие задания.	2
	Психологически аспекты менеджмента. Риск. Умение рисковать. Деловая игра.	2
	Заключительное занятие	1
	Всего	17

Тематический план курса предпрофильной подготовки

« Экономика и предпринимательство»

Темы	часы
Предпринимательство, его виды собственности. Виды предприятий. Регистрация, имущество, капитал .	1,5
Цель деятельности предприятия. Увеличение прибыли.	1,5
Основные фонды предприятия. Амортизация, аренда и лизинг.	1,5
Оборотные средства предприятия.	1,5
Кадры предприятия, требования к персоналу. Производительность и нормирование труда.	1,5
Оплата труда. Тарифная и бестарифная системы. Расчет повремени. заработной платы	1,5
Оплата труда. Тарифная и бестарифная системы. Расчет повремени. заработной платы	1,5
Себестоимость продукции и её расчет.	1,5
Прибыль, рентабельность и их расчет.	1,5
Виды инвестирования. Окупаемость кап.влож	1,5
Налогообложение. Расчет суммы налога.	2

Тематический план курса предпрофильной подготовки

«Твоя профессиональная карьера»

№	Тема занятия	Вид занятия	Часы
1	Введение В мире профессий (Профориентационная игра «Кто есть кто»).	беседа	2
2	Формула успешного выбора профессии (хочу, могу, надо).	Лекция	2
3	Путь к самопознанию. Профессиональные склонности и способности.	Тестирование	2
4	Защита профессиограмм специальностей (тренинг)	Лекция	2
5	Мотивы выбора профессии.	Комбинированное занятие	2
6	Знакомство с сайтами учебных заведений г. Хабаровска и других регионов страны.	Практическое занятие	2
7	Престижные профессии, мифы и реальность (деловая игра).	Деловая игра	2
8	Рынок труда в городе Хабаровске.	Практическое занятие	3
		Всего	17