

ПЕТО ВЕЧЕРНО СРЕДНО УЧИЛИЩЕ "ПЕНЬО ПЕНЕВ", РАЙОН ВЪЗРАЖДАНЕ, ГРАД СОФИЯ

Утвърждавам:

Директор:

Нина Серкова

ИЗПИТНА ПРОГРАМА

по

ТЕХНОЛОГИИ И ПРЕДПРИЕМАЧЕСТВО ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ (ООП)

VI КЛАС

ГОДИШЕН ХОРАРИУМ 34 ЧАСА

Изготвил: Елиза Пеева

Теми 6 клас

Технологии и предприемачество

№	Тема / учебно съдържание
1	Графично изобразяване: скица, технически рисунки, чертежи
2	Представяне чрез изгледи: преден, страничен, горен изглед
3	Сечение и разрез (вътрешно представяне на обекти)
4	Конструктивен анализ на изделие: части, материали, връзки
5	Енергийни разходи в дома и начини за икономия
6	Електрически инсталации в дома / битови електрически системи
7	Обработваща техника: работа с машини и средства за механична обработка
8	Методи на съединяване: лепене, заваряване, механични съединения
9	Работа с метални материали: свойства и технологии на обработка
10	Комбиниране на различни материали в едно изделие
11	Технологии на хранене: приготвяне чрез пържене, задушаване и др.
12	Контрол и комуникация: сензори, електронни системи, контролни схеми
13	Предприемачество: идеи, планиране и реализиране на проекти

Учебно - помощна литература:

Учебник по технологии и предприемачество за 6 клас

Издание I /2023г.

Автори: Любен Витанов, Донка Куманова Ларде

Критерии за оценяване:

Критерии за оценяване:

Оценката се базира на няколко основни компонента:

1. **Теоретични знания и понятия**
2. **Умения за приложение / анализ на задачи**
3. **Чертеж / скица / техническо изобразяване**
4. **Практическа работа / проект / изделие**
5. **Презентация / защита / комуникация**
6. **Организация, безопасност и подреденост**
7. **Отношение, активност, усърдие**

6 (отличен): Ученикът владее теоретичните знания напълно; изделието е изпълнено прецизно, дизайнът е оригинален и функционален; всички инструкции и безопасност са спазени; проектът е с много добра аргументация и самооценка; показва инициатива и креативност.

- **5 (много добър):** Повече от половината дейности са изпълнени много добре; има някои дребни неточности в практическата работа или чертежа; аргументацията е ясна, но може да се доразвие; спазва организацията и безопасността.
- **4 (добър):** Знанията са задоволителни с някои пропуски; изделието е направено, но с видими неточности; проектът е осмислен, но липсва някаква оригиналност; организацията е добра, но с пропуски.
- **3 (среден):** Основни знания са усвоени частично; изделието е с големи неточности, може да има пропуски в технологията или материалите; аргументацията е слабичка; организацията и инструкциите са спазени частично.
- **2 (слаб):** Много големи пропуски в знанията; изделието или проектът не отговарят на основните изисквания; инструкции не са спазени;

№

Тема / учебно съдържание

липсва аргументация; организация и безопасност са нарушени.
