ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЕНЕРГЕТИКА

И ЕЛЕКТРОТЕХНИКА

гр. Гълъбово, п.к. 6280, общ. Гълъбово, обл. Стара Загора,

кв. Индустриален

e-mail: info-2404108@edu.mon.bg, тел.: 0418/6 23 86

Конспект по

Техническо документиране

На ученици от VIII клас, самостоятелна форма на обучение

специалност: Металообработващи машини

съгласно заповед № 13/15.09.2025г.

1. Въведение в техническото документиране
2. Чертожни инструменти, материали и работа с тях
3. Букви и цифри за надписване на конструкторската документация
4. Практическа задача
5. Линии използвани в техническото документиране
6. Геометрични построения
7. Преходи и закръгления
8. Делене на окръжност на равни части
9. Основен надпис
10. Правоъгълна проекция
11. Намиране на трета проекция при зададени две
12. Основни изгледи
13. Определяне на необходимия брой проекции
14. Видове щриховки използвани в чертежите
15. Разлика между разрез и сечение
16. Линейни и ъглови размери
17. Методи за нанасяне на размери, свързани с технологията на обработване
18. Пресмятане и конструиране на винтово съединение
19. Разчитане на чертеж на общия вид
20. Детайлиране

VII. ИЗПОЛЗВАНА ЛИТЕРАТУРА

Сандалски Б.,Златанова, Е.,ПанайотоваК., Машинно чертане.С.,Техника,1993.

Петкова М., Техническо чертане, С. Нови знания,2004г.

ЕСКД