

**KẾ HOẠCH THỜI GIAN THỰC HIỆN CHƯƠNG TRÌNH
MÔN CÔNG NGHỆ LỚP 8****Năm học 2023 – 2024**

Cả năm	35 Tuần - Thực hiện 52 tiết
Học kỳ I	18 tuần x 1 tiết = 18 tiết
Học kỳ II	17 tuần x 2 tiết = 34 tiết

HỌC KỲ I

Tuần	Tiết	Tên bài	Ghi chú
Chương I: VẼ KỸ THUẬT			
1	1	Bài 1. Một số tiêu chuẩn về trình bày bản vẽ kỹ thuật	
2	2	Bài 2. Hình chiếu vuông góc	
3	3	Bài 2. Hình chiếu vuông góc (Tiếp)	
4	4	Bài 3. Bản vẽ chi tiết	
5	5	Bài 3. Bản vẽ chi tiết (Tiếp)	
6	6	Bài 4. Bản vẽ lắp	
7	7	Bài 4. Bản vẽ lắp (Tiếp)	
8	8	Ôn tập giữa kỳ I	
9	9	Kiểm tra giữa kỳ I	
10	10	Bài 5. Bản vẽ nhà	
11	11	Bài 5. Bản vẽ nhà (Tiếp)	
12	12	Bài 5. Bản vẽ nhà (Tiếp)	
13	13	Bài 6. Vật liệu cơ khí	
14	14	Bài 6. Vật liệu cơ khí (Tiếp)	
15	15	Bài 6. Vật liệu cơ khí (Tiếp)	
16	16	Ôn tập cuối kỳ I	
17	17	Kiểm tra cuối kỳ I	
18	18	Bài 7. Truyền và biến đổi chuyển động	

HỌC KỲ II

Tuần	Tiết	Tên bài	Ghi chú
Chương I:			
19	19	Bài 8. Gia công cơ khí bằng tay	
	20	Bài 8. Gia công cơ khí bằng tay (Tiếp)	
20	21	Bài 8. Gia công cơ khí bằng tay (Tiếp)	
	22	Bài 9. Nghề nghiệp trong lĩnh vực cơ khí	
21	23	Bài 9. Nghề nghiệp trong lĩnh vực cơ khí (Tiếp)	
	24	Bài 10. Dự án: Gia công chi tiết bằng dụng cụ cầm tay	
22	25	Bài 10. Dự án: Gia công chi tiết bằng dụng cụ cầm tay (Tiếp)	
	26	Bài 11. Tai nạn điện	
23	27	Bài 12. Biện pháp an toàn điện	
	28	Bài 12. Biện pháp an toàn điện (Tiếp)	
24	29	Bài 13. Sơ cứu người bị tai nạn điện	
	30	Bài 13. Sơ cứu người bị tai nạn điện (Tiếp)	
25	31	Bài 14. Khái quát về mạch điện	
	32	Bài 14. Khái quát về mạch điện (Tiếp)	
26	33	Ôn tập giữa kỳ II	
	34	Kiểm tra giữa kỳ II	
27	35	Bài 15. Cảm biến và mô đun cảm biến	
	36	Bài 15. Cảm biến và mô đun cảm biến (Tiếp)	
28	37	Bài 16. Mạch điện điều khiển sử dụng mô đun cảm biến	
	38	Bài 16. Mạch điện điều khiển sử dụng mô đun cảm biến (Tiếp)	
29	39	Bài 16. Mạch điện điều khiển sử dụng mô đun cảm biến (Tiếp)	
	40	Bài 16. Mạch điện điều khiển sử dụng mô đun cảm biến (Tiếp)	

30	41	Bài 17. Ngành nghề trong lĩnh vực kỹ thuật điện	
	42	Bài 17. Ngành nghề trong lĩnh vực kỹ thuật điện (Tiếp)	
31	43	Bài 18. Giới thiệu về thiết kế kỹ thuật	
	44	Bài 18. Giới thiệu về thiết kế kỹ thuật (Tiếp)	
32	45	Bài 19. Các bước cơ bản trong thiết kế kỹ thuật	
	46	Bài 19. Các bước cơ bản trong thiết kế kỹ thuật (Tiếp)	
33	47	Ôn tập cuối kỳ II	
	48	Kiểm tra cuối kỳ II	
34	49	Bài 20. Dự án: Thiết kế hệ thống tưới cây tự động	
	50	Bài 20. Dự án: Thiết kế hệ thống tưới cây tự động (Tiếp)	
35	51	Bài 20. Dự án: Thiết kế hệ thống tưới cây tự động (Tiếp)	
	52	Bài 20. Dự án: Thiết kế hệ thống tưới cây tự động (Tiếp)	

....., ngày tháng 8 năm 2023

TỔ TRƯỞNG CHUYÊN MÔN

NHÓM TRƯỞNG CHUYÊN MÔN

HIỆU TRƯỞNG