|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS .......................****TỔ TOÁN - TIN - CN - TD**Họ và tên giáo viên: ....................... | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

**KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN**

**MÔN HỌC: CÔNG NGHỆ, KHỐI LỚP 8**

(Năm học 2023 - 2024)

**I. Kế hoạch dạy học**

**1. Phân phối chương trình**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tiết** | **Bài học** | **Số tiết** | **Thời điểm** | **Thiết bị dạy học** | **Địa điểm dạy học** |
| **HỌC KÌ I** |
| **Chủ đề 1. Vẽ kĩ thuật** |
| **1, 2** | Bài 1. Tiêu chuẩn trình bày bản vẽ kĩ thuật | 2 | Tuần 1 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **3, 4, 5** | Bài 2. Hình chiếu vuông góc của khối hình học cơ bản | 3 | Tuần 2, 3 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **6, 7** | Bài 3. Bản vẽ chi tiết | 2 | Tuần 3, 4 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **8, 9** | Bài 4. Bản vẽ lắp | 2 | Tuần 4, 5 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **10, 11** | Bản vẽ nhà | 2 | Tuần 5, 6 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **12** | Ôn tập chủ đề 1 | 1 | Tuần 6 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **Chủ đề 2. Cơ khí** |
| **13, 14** | Bài 6. Vật liệu cơ khí | 2 | Tuần 7 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **15, 16, 17** | Bài 7. Một số phương pháp gia công cơ khí bằng tay | 3 | Tuần 8, 9 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **18** | ĐGGHKI | 1 | Tuần 9 | Đề kiểm tra in sẵn | Lớp học |
| **19, 20, 21** | Bài 8. Truyền và biến đổi chuyển động | 3 | Tuần 10, 11 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **22, 23** | Bài 9. Một số ngành nghề cơ khí phổ biến | 2 | Tuần 11, 12 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **24** | Ôn tập chủ đề 2 | 1 | Tuần 12 | Máy tính, TV, máy chiếu |  |
| **Chủ đề 3. An toàn điện** |
| **25, 26** | Bài 10. Nguyên nhân gây tai nạn điện và biện pháp an toàn điện | 2 | Tuần 13 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **27, 28, 29** | Bài 11. Dụng cụ bảo vệ an toàn điện và cách sơ cứu người bị tai nạn điện | 3 | Tuần 14, 15 | Máy tính, TV, máy chiếu, Bút thử điện | Lớp họcPhòng thực hành |
| **Chủ đề 4. Kĩ thuật điện** |
| **30, 31, 32** | Bài 12. Cấu trúc chung của mạch điện | 3 | Tuần 15, 16 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **32, 33** | Bài 13. Mạch điện điều khiển và module cảm biến | 2 | Tuần 16, 17 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| **34** | Ôn tập cuối HKI | 1 | Tuần 17 | Đề cương ôn tập | Lớp học |
| **35** | ĐGCKHI | 1 | Tuần 18 | Đề kiểm tra in sẵn | Lớp học |
| **36**  | Chữa bài ĐGCHKI | 1 | Tuần 18 | Đề kiểm tra | Lớp học |
| **HỌC KÌ II** |
| 37, 38, 39 | Bài 14. Lắp ráp mạch điều khiển đơn giản sử dụng module cảm biến | 3 | Tuần 19, 20, 21 | Tranh ảnh, video, mạch điều khiển | Lớp học |
| 40, 41 | Bài 15. Một số ngành nghề kĩ thuật điện phổ biến | 2 | Tuần 22, 23 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| 42 | Ôn tập chủ đề 4 | 1 | Tuần 24 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| 43 | Ôn tập giữa kì II | 1 | Tuần 25 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| 44 | ĐGGHKII | 1 | Tuần 26 | Đề kiểm tra in sẵn | Lớp học |
| **Chủ đề 5. Thiết kế kĩ thuật** |
| 45, 46 | Bài 16. Khái quát chung về thiết kế kĩ thuật | 2 | Tuần 27, 28 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| 47, 48 | Bài 17. Các bước thiết kế kĩ thuật | 2 | Tuần 29, 30 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| 49, 50 | Bài 18. Dự án: Thiết kế giá đọc sách | 2 | Tuần 31, 32 | Máy tính, TV, máy chiếu | Lớp học |
| 51 | Ôn tập cuối học kì II | 1 | Tuần 33 | Đề cương ôn tập | Lớp học |
| 52 | ĐGCHKII | 1 | Tuần 34 | Đề kiểm tra in sẵn | Lớp học |
| 53 | Chữa bài ĐGCHKII | 1 | Tuần 35 | Đề kiểm tra | Lớp học |

**II. Nhiệm vụ khác (nếu có):** *(Bồi dưỡng học sinh giỏi; Tổ chức hoạt động giáo dục...)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TỔ TRƯỞNG***(Ký và ghi rõ họ tên)* |  | *Thủy Triều, ngày 15 tháng 8 năm 2023***GIÁO VIÊN***(Ký và ghi rõ họ tên)* |