|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG: TH&THCS ĐẠI TÂN** **TỔ: TỰ NHIÊN****Họ và tên giáo viên: Văn Thị Thảo** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

**KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN**

**MÔN HỌC/HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC CÔNG NGHỆ. LỚP 9**

(Năm học 2023 - 2024)

**I. Kế hoạch dạy học**

**1. Phân phối chương trình**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Bài học(1) | Số tiết(2) | Thời điểm(3) | Thiết bị dạy học(4) | Địa điểm dạy học(5) |
| **HỌC KỲ I** |  |
| 1 | Bài 1: Giới thiệu về nghề điện dân dụng. | 1 | Tuần 1 | Tranh ảnh | Lớp học |
| 2 | Bài 2: Vật liệu dùng trong lắp đặt mạng điện trong nhà. | 1 | Tuần 2 | Tranh ảnh | Lớp học |
| 3 | Bài 3, 4: Chủ đề: Dụng cụ dùng trong lắp đặt mạng điện.*(Bài 4: không yêu cầu học sinh học phương án 2.**Chỉ dạy phương án 1: sử dụng công tơ điện để đo điện năng tiêu thụ của mạch điện)* | 3 | Tuần 3, 4, 5 | - Kìm điện, tua vít, bút thử điện, dây dẫn.- Ampe kế, Vôn kế xoay chiều. | Lớp học |
| 4 | Bài 5: Thực hành: Nối dây dẫn điện.*(Không yêu cầu HS thực hành hàn mối nối, phấn c) nối dây dùng phụ kiện)* | 3 | Tuần 6,7,8 | - Kìm điện, tua vít, bút thử điện.**-** Một số mẫu dây điện, giấy ráp, kìm cắt dây, kìm mỏ nhọn, kìm tròn, tuốc nơ vít. | Lớp học |
| 5 | Ôn tập | 1 | Tuần 9 |  | Lớp học |
| 6 | Kiểm tra giữa HK I | 1 | Tuần 10 |  | Lớp học |
| 7 | Bài 6: Thực hành:Lắp mạch điện bảng điện. | 3 | Tuần 11, 12, 13 | - Kìm điện, tua vít, bút thử điện.- Bảng điện (trung), 2 cầu chì, công tắc, ổ cắm điện, đui đèn, bóng đèn sợi đốt (5W), các dây nối. | Lớp học |
| 8 | Bài 7: Thực hành:Lắp mạch điện đèn ống huỳnh quang. | 3 | Tuần 14, 15, 16 | - Kìm điện, tua vít, bút thử điện.- Máng đèn, bóng đèn, stắc te, chấn lưu, dây dẫn, cầu chì, công tắc, chi cắm, bảng điện, kìm cắt, kìm tuốc. | Lớp học |
| 9 | Ôn tập HK I | 1 | Tuần 17 |  Đề cương  | Lớp học |
| 10 | Kiểm tra học kỳ I | 1 | Tuần 18 |  Đề kiểm tra photo | Lớp học |
| **HỌC KỲ II** |
| 11 | Bài 8: Thực hành: Lắp mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn. | 3 | Tuần 19, 20, 21 | -Kiềm, kéo, tua vít, bút thử điện,…-Bảng điện, cầu chì, công tắc, ổ cắm điện, đui đèn, bóng đèn sợi đốt (5W), các dây dẫn điện. | Lớp học |
| 12 | Bài 9: Thực hành:Lắp mạch điện hai công tắc ba cực điều khiển một đèn. | 3 | Tuần 22,23, 24 | -Kiềm, kéo, tua vít, bút thử điện,…-Công tắc 3 cực, cầu chì, phích cắm điện, bóng đèn sợi đốt và đuôi đèn. | Lớp học |
| 13 | Ôn tập | 1 | Tuần 25 |  | Lớp học |
| 14 | Kiểm tra giữa kì II | 1 | Tuần 26 |  | Lớp học |
| 15 | Bài 10: Thực hành:Lắp mạch điện một công tắc ba cực điều khiển hai đèn. | 3 | Tuần 27, 28, 29 | -Kiềm, kéo, tua vít, bút thử điện,…-Công tắc 3 cực, cầu chì, phích cắm điện, bóng đèn sợi đốt và đuôi đèn. | 13 |
| 16 | Bài 11: Lắp đặt dây dẫn của mạng điện trong nhà. | 2 | Tuần 30, 31 | Tranh ảnh | Lớp học |
| 17 | Bài 12: Kiểm tra an toàn của mạng điện trong nhà. | 1 | Tuần 32 |  Thiết bị kiểm tra an toàn điện, tranh ảnh | Lớp học |
| 18 | Ôn tập | 2 | Tuần 33, 34 |  | Lớp học |
| 19 | Kiểm tra HK II | 1 | Tuần 35 |  | Lớp học |

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

 1. Tham gia sinh hoạt chuyên môn của tổ theo định kì hằng tháng theo mô hình nghiên cứu bài học.

 2. Chủ nhiệm lớp 9/1; Tổ chức hoạt động NGLL, Hướng nghiệp

3. Phụ trách phòng bộ môn Vật lý – CN.

4. Tham gia hướng dẫn học sinh tạo sản phẩm STEM

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TỔ TRƯỞNG****Lào Thị Niên** |  | *Đại Tân, ngày 04 tháng 9 năm 2023***GIÁO VIÊN** **Văn Thị Thảo** |