|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS THỊ TRẤN  **TỔ KHOA HỌC TỰ NHIÊN** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập-Tự do-Hạnh phúc** |
|  | *Thị Trấn Vĩnh Thuận, ngày 14 tháng 9 năm 2020* |

**PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH NĂM HỌC 2020-2021**

**MÔN CÔNG NGHỆ 9 (MÔ HÌNH TRƯỜNG HỌC MỚI)**

Cả năm: 35 tuần x 1 tiết/tuần = 35 tiết

Học kỳ I : 18 tuần x 1 tiết/tuần = 18 tiết

Học kỳ II :17 tuần x 1 tiết/tuần = 17 tiết

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Chủ đề** | **Tuần** | **Tiết** | **Tên bài** |
| **Học kì 1**  **Mô Đun 2:**  **Mạng điện và thiết bị điện trong gia đình** | 1 | 1 | Bài mở đầu: Giới thiệu chung về lắp đặt mạng điện trong nhà |
| 2 | 2 | Bài 1. Vật liệu và thiết bị điện dùng trong lắp đặt mạng điện trong nhà (tiết 1) |
| 3 | 3 | Bài 1. Vật liệu và thiết bị điện dùng trong lắp đặt mạng điện trong nhà (tiết 2) |
| 4 | 4 | Bài 2. Dụng cụ và thiết bị dùng trong lắp đặt mạng điện trong nhà (tiết 1) |
| 5 | 5 | Bài 2. Dụng cụ và thiết bị dùng trong lắp đặt mạng điện trong nhà (tiết 2) |
| 6 | 6 | Bài 2. Dụng cụ và thiết bị dùng trong lắp đặt mạng điện trong nhà (tiết 3) |
| 7 | 7 | Bài 3. Thực hành nối dây dẫn điện (tiết 1) |
| 8 | 8 | Bài 3. Thực hành nối dây dẫn điện (tiết 2) |
| 9 | 9 | **Kiểm tra giữa học kì 1** |
| 10 | 10 | Bài 4. Tìm hiểu về thiết kế mạng điện trong nhà (tiết 1) |
| 11 | 11 | Bài 4. Tìm hiểu về thiết kế mạng điện trong nhà (tiết 2) |
| 12 | 12 | Bài 5. Lắp đặt dây dẫn mạng điện trong nhà (tiết 1) |
| 13 | 13 | Bài 5. Lắp đặt dây dẫn mạng điện trong nhà (tiết 2) |
| 14 | 14 | Bài 6. Thực hành lắp bảng điện (tiết 1) |
| 15 | 15 | Bài 6. Thực hành lắp bảng điện (tiết 2) |
| 16 | 16 | Bài 6. Thực hành lắp bảng điện (tiết 3) |
| 17 | 17 | Ôn tập cuối học học kì 1 |
| 18 | 18 | **Kiểm tra cuối học kì 1** |
| *Tuần 19: Dành cho các sự kiện giáo dục khác* | | | |
| **Học kì 2**  **Mô Đun 3: Lắp đặt mạng điện trong nhà**  **(17 tiết)** | 20 | 19 | Bài 7. Thực hành lắp mạch điện đèn huỳnh quang (tiết 1) |
| 21 | 20 | Bài 7. Thực hành lắp mạch điện đèn huỳnh quang (tiết 2) |
| 22 | 21 | Bài 7. Thực hành lắp mạch điện đèn huỳnh quang (tiết 3) |
| 23 | 22 | Bài 8. Thực hành lắp mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn (tiết 1) |
| 24 | 23 | Bài 8. Thực hành lắp mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn (tiết 2) |
| 25 | 24 | Bài 8. Thực hành lắp mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn (tiết 3) |
| 26 | 25 | Bài 9. Thực hành lắp mạch điện hai công tắc ba cực điều khiển một đèn (tiết 1) |
| 27 | 26 | Bài 9. Thực hành lắp mạch điện hai công tắc ba cực điều khiển một đèn (tiết 2) |
| 28 | 27 | Bài 9. Thực hành lắp mạch điện hai công tắc ba cực điều khiển một đèn (tiết 3) |
| 29 | 28 | **Kiểm tra giữa học kì 2** |
| 30 | 29 | Bài 10. Thực hành lắp mạch điện điều khiển hai đèn sáng luân phiên (tiết 1) |
| 31 | 30 | Bài 10. Thực hành lắp mạch điện điều khiển hai đèn sáng luân phiên (tiết 2) |
| 32 | 31 | Bài 10. Thực hành lắp mạch điện điều khiển hai đèn sáng luân phiên (tiết 3) |
| 33 | 32 | Bài 11. Kiểm tra an toàn mạng điện trong nhà (tiết 1) |
| 34 | 33 | Bài 11. Kiểm tra an toàn mạng điện trong nhà (tiết 2) |
| 35 | 34 | Ôn tập cuối học kì 2 |
| 36 | 35 | **Kiểm tra cuối học kì 2** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **GIÁO VIÊN BIÊN SOẠN**  **Nguyễn Trung Giang** |

**HIỆU TRƯỞNG**