**TRƯỜNG THCS THANH ĐA**

**NỘI DUNG HỌC TẬP**

**MÔN: Công nghệ KHỐI: 9**

**Bài 6: Thực hành: LẮP MẠCH ĐIỆN BẢNG ĐIỆN (tt)**

|  |  |
| --- | --- |
| **HOẠT ĐỘNG** | **NỘI DUNG** |
| **Hoạt động 1: *Đọc tài liệu và thực hiện các yêu cầu.*** | - Khi lắp đặt bảng điện cần những dụng cụ nào?  Vật liệu và thiết bị gồm những gì để lắp ráp mạng điện bảng điện.  - Tìm hiểu chức năng của bảng điện.  Yêu cầu học sinh đọc và nghiên cứu.  Yêu cầu vẽ đường dây chính.  Xác định vị trí bảng điện, bóng điện.  Xác định các vị trí các thiết bị của bảng điện.  Vẽ dây dẫn điện theo sơ đồ nguyên lí.  Yêu cầu học sinh nghiên cứu quy trình lắp đặt bảng điện?  Khi lắp đăt bảng điện nếu không qua quy trình thì có ảnh hưởng tới việc lắp đặt không?  **GV nêu mục tiêu thực hành**  \* Nêu tiêu chí đánh giá tiết thực hành:  Kết quả thực hành  Thái độ  Quy trình thực hành  Chất lượng của bảng điện |
| **Hoạt động 2**: ***Kiểm tra, đánh giá quá trình tự học.*** | HS trả lời các câu hỏi trong Sgk |
| **Hoạt động 3**: ***Học sinh cần nhớ các kiến thức*** | 1. **Dụng cụ, vật liệu và thiết bị ( sgk ).**   **II.Nội dung và trình tự thực hành:**  1.Tìm hiểu chức năng của bảng điện ( sgk )  2.Vẽ sơ đồ lắp đặt:  a.Tìm hiểu sơ đồ nguyên lí  b.Vẽ sơ đồ lắp đặt mạch điện  3.Lắp đặt mạch điện bảng điện  Vạch dấu → khoan lỗ BĐ → Nối dây TBĐ của BĐ → lắp TBĐ vào BĐ → Kiểm tra  **III.Thực hành (HS không cần làm).** |