|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS THUỶ ĐƯỜNG  |  |
| **TỔ KHOA HỌC TỰ NHIÊN** |  |

**KẾ HOẠCH DẠY HỌC CHỦ ĐỀ STEM**

**NĂM HỌC 2023- 2024**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Học kỳ**  | **Nhóm CM** | **Môn** | **Thời điểm** | **Tên chủ đề** | **Ghi chú** |
| 1 | I | Toán | Toán 6 | Tuần 16 | Tấm thiệp và phòng học của em |   |
| 2 | KHTN | KHTN 6 | Tuần 7 | Tái chế vật liệu nhựa |   |
| Hoá 9 | Tuần 9,10 | Chất chỉ thị màu tự nhiên |   |
| 3 | Công nghệ | C. Nghệ 9 | Tuần 11,12,13,14 | Lắp đặt mạch điện |   |
| 4 | GDTC-tin | Tin 6 | Tuần 16-17 | Tổ chức lưu trữ … |   |
| 5 | II | Toán | Toán 7 | Tuần 33 | Hộp quà và chân lịch để bàn |   |
| 6 | KHTN | Lý 9 | Tuần 33,34 | Phong điện và mô hình phong điện |   |
| Hoá 9 | Tuần 30,31 | Điều chế xà phòng handmade |   |
| 7 | Công nghệ | C.Nghệ 6 | Tuần 21,22 | Trang phục và thời trang |   |
| 8 | GDTC-tin | Tin 7 | Tuần 28,29 | Tổng hợp ứng dụng tin học |   |

|  |  |
| --- | --- |
|  | *Thuỷ Đường, ngày 05 tháng 9 năm 2023* |
| **PHÊ DUYỆT CỦA BAN GIÁM HIỆU** | **TỔ TRƯỞNG CHUYÊN MÔN****Bùi Văn Phương** |