**TRƯỜNG: THCS MỸ ĐỨC CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**TỔ: KHOA HỌC TỰ NHIÊN Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

**Họ và tên giáo viên: QUÁCH THỊ HỒNG THẮM**

**KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN**

**MÔN: CÔNG NGHỆ - LỚP 8**

**Năm học: 2024 - 2025**

**I. Kế hoạch dạy học**

**1. Phân phối chương trình CN 8**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Bài học** | **Số tiết** | **Thời điểm** | **Thiết bị dạy học** | **Địa điểm DH** |
| 1 | Bài 1. Tiêu chuẩn trình bày bản vẽ KT | 2 | Tuần 1-2 | -Ti vi, laptop-Giấy vẽ khổ A3,A4-Dụng cụ vẽ: bút chì, tẩy, com pa, thước kẻ | Lớp học  |
| 2 | Bài 2. Hình chiếu vuông góc của khối hình học cơ bản | 3 | Tuần 3-4-5 | -Ti vi, laptop-Dụng cụ vẽ: bút chì, tẩy, com pa, thước kẻ-Mô hình khối đa diện, khối hình học(nếu có) | Lớp học  |
| 3 | Bài 3. Bản vẽ chi tiết | 2 | Tuần 6-7 | -Ti vi, laptop**-**Hình 3.3; 3.4/sgk | Lớp học  |
| 4 | ***Ôn tập giữa kì 1*** | ***1*** | Tuần 8 | -Ti vi, laptop**-**Bảng phụ | Lớp học  |
| 5 | ***Kiểm tra giữa kì 1*** | ***1*** | **Tuần 9** | **-Đề kiểm tra** | Lớp học  |
| 6 | Bài 4. Bản vẽ lắp  | 2 | Tuần 10-11 | -Ti vi, laptop-Tranh vẽ, hình ảnh một số bản vẽ lắp-Mối ghép bulong, đai ốc… | Lớp học  |
| 7 | Bài 5. Bản vẽ nhà | 2 | Tuần 12-13 | -Ti vi, laptop-Hình 5.1; 5.2; 5.3/sgk-Phiếu trình tự đọc bản vẽ | Lớp học  |
| 9 | Bài 6. Vật liệu cơ khí | 2 | Tuần 14-15 | -Ti vi, laptop-Hình 6.1; 6.2; 6.3; 6.4/sgk-Một số vật liệu: thép, gang, đồng, nhôm | Lớp học  |
| 10 | ***Ôn tập cuối kì 1*** | ***2*** | Tuần 16-17 | -Ti vi, laptop**-**Bảng phụ | Lớp học  |
| 11 | ***Kiểm tra cuối kì 1*** | ***1*** | **Tuần 18** | **-Đề kiểm tra** | Lớp học  |
| 12 | Bài 7. Một số phương pháp gia công cơ khí bằng tay | 4 | Tuần 19-20 | -Ti vi, laptop**-**Một số tranh vẽ spck-Hình 7.2; 7.3; 7.4/sgk-Một số dụng cụ.e tô, cưa, đục, dũa… | Lớp học Phòng thực hành |
| 13 | Bài 8. Truyền và biến đổi chuyển động | 3 | Tuần 21-22 | -Ti vi, laptop-Hình 8.2; 8.5; 8.6; 8.8; 8.10; 8.12/sgk-Một số hình ảnh bộ truyền chuyển động bánh răng, đai… | Lớp học  |
| 14 | Bài 9. Một số ngành nghề cơ khí phổ biến | 2 | Tuần 22-23 | -Ti vi, laptop**-**Hình 9.1; 9.2; 9.3; 9.4/sgk-Một số hình ảnh về các ngành nghề ck | Lớp học  |
| 15 | Bài 10. Nguyên nhân gây tai nạn điện và biện pháp an toàn điện | 2 | Tuần 23-24 | -Ti vi, laptop**-**Hình ảnh, video tình huống mất atđ. | Lớp học  |
| 16 | Bài 11. Dụng cụ bảo vệ an toàn điện và cách sơ cứu người bị tai nạn điện  | 3 | Tuần 24-25 | -Ti vi, laptop**-**Hình ảnh, dụng cụ bảo vệ atđ. -Kìm, mỏ lết, tua vít..-Bút thử điện, ổ điện | Lớp học Phòng thực hành |
| 17 | ***Ôn tập giữa kì II*** | ***1*** | Tuần 26 | -Ti vi, laptop**-**Bảng phụ | Lớp học  |
| 18 | ***Kiểm tra giữa kì II*** | ***1*** | **Tuần 26** | **-Đề kiểm tra** | Lớp học |
| 19 | Bài 12. Cấu trúc chung của mạch điện | 2 | Tuần 27 | -Ti vi, laptop**-**Một số h/a về mạch điện đơn giản, các tbđ | Lớp học  |
| 20 | Bài 13. Mạch điện điều khiển và mô đun cảm biến | 2 | Tuần 28 | -Ti vi, laptop**-**Một số h/a về mạch điện đơn giản-Mô dun cảm biến. ánh sáng, nhiệt độ, độ ẩm… | Lớp học  |
| 21 | Bài 14. Lắp ráp mạch điều khiển đơn giản sử dụng mô đun cảm biến | 4 | Tuần 29-30 | -Ti vi, laptop**-**Một số h/a về mạch điện đơn giản.-Dụng cụ TH (bảng 14.1) | Lớp học  |
| 22 | Bài 15. Một số ngành nghề kĩ thuật điện phổ biến | 1 | Tuần 31 | -Ti vi, laptop**-**Một số h/a về ngành nghề trong lĩnh vực ktđ | Lớp học  |
| 23 | Bài 16. Khái quát chung về thiết kế kĩ thuật | 2 | Tuần 31,32 | -Ti vi, laptop**-**H/a về sp, đò dùng liên quan đến thiết kế kt | Lớp học  |
| 24 | Bài 17. Các bước thiết kế kĩ thuật | 2 | Tuần 32,33 | -Ti vi, laptop**-**Thiết bị, vật liệu làm sp (giá điện thoại) | Lớp học  |
| 25 | Bài 18. Dự án thiết kế giá đọc sách | 3 | Tuần 33-34 | -Ti vi, laptop**-**vật liệu, dụng cụ, thiết bị để chế tạo giá đọc sách-Phiếu giao nhiệm vụ-Tiêu chí đánh giá | Lớp học  |
| 26 | ***Ôn tập cuối kì II*** | ***1*** | Tuần 35 |  -Ti vi, laptop-Phiếu ôn tập | Lớp học  |
| 27 | ***Kiểm tra cuối kì II*** | ***1*** | **Tuần 35** | **Đề kiểm tra** | Lớp học  |

**II. Nhiệm vụ khác (nếu có)**

-Bồi dưỡng HSG Công nghệ

|  |  |
| --- | --- |
| **TỔ TRƯỞNG***(Ký và ghi rõ họ tên)***HIỆU TRƯỞNG***(Ký và ghi rõ họ tên)* | *An lão, ngày tháng 8 năm 2024***Giáo viên** **Quách Thị Hồng Thắm** |

**TRƯỜNG: THCS MỸ ĐỨC CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**TỔ: KHOA HỌC TỰ NHIÊN Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

**Họ và tên giáo viên: QUÁCH THỊ HỒNG THẮM**

 **KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN**

 **MÔN: CÔNG NGHỆ - LỚP 9**

 **Năm học: 2024- 2025**

**I. Kế hoạch dạy học**

**1. Phân phối chương trình.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Bài học** | **Số tiết** | **Thời điểm** | **Thiết bị DH** | **Địa điểm DH** |
| 1 | Bài 1: Thiết bị đóng cắt và lấy điện trong gia đình | 3 | Tuần 1,2 | -Máy tính, ti vi, Một số thiết bị như: công tắc, áp tô mát, ổ điện, phích cắm điện.-Phiếu học tập… | Lớp học |
| 2 | Bài 2: Dụng cụ đo điện cơ bản | 3 | Tuần 2.3 | -Máy tính, ti vi, Một số dụng cụ đo điện cơ bản như; công tơ điện,, đồng hồ vạn năng, am pe kế kìm-Phiếu học tập… | Lớp học |
| 3 | Bài 3: Thiết bị, vật liệu, dụng cụ dùng cho lắp đặt mạch điện trong nhà*.* | 3 | Tuần 4,5 | -Máy tính, ti vi, Một số thiết bị như: công tắc, áp tô mát, ổ điện, dây dẫn điện, vật liệu cách điện..-Mẫu vật dụng cụ cơ khí: búa, cưa, khoan, tua vít...hoặc bảng 3.3 SGK phóng to. | Lớp học |
| 4 | Bài 4: Thiết kế mạng điện trong nhà | 4 | Tuần 5,6,7 | -Máy tính, ti vi, bảng 4.1 SGK phóng to, một số hình vẽ sơ đồ mạch điện.. | Lớp học |
| 5 | Bài 5: Tính toán chi phí cho mạng điện trong nhà  | 3 | Tuần 7,8 | -Máy tính, ti vi-Một số hình vẽ sơ đồ mạch điện.. | Lớp học |
| 6 | Ôn tập | 1 | Tuần 9 | -Máy tính, ti vi, đề cương ôn tập | Lớp học |
| **7** | **Kiểm tra giữa kì I** | **1** | **Tuần 9** |  | Lớp học |
| 8 | Bài 6. Thực hành: Lắp mạch điện bảng điện.  | 12 | Tuần 10,11,12,13,14,15 | -Máy tính, ti vi,-Mô hình mạch điện bảng điện-Hộp dụng cụ lắp đặt mạch điện. (Kìm, tua vít, bút thử điện, công tắc, cầu chì, cầu dao, áp tô mát, dẫy dẫn, ổ điện, phích cắm, đèn...) | Phòng TH Công nghệ |
| 9 | Bài 7: Một số ngành nghề liên quan đến lắp đặt mạch điện trong nhà | 3 | Tuần 16,17 | -Máy tính, ti vi,-Bảng 7.1 SGK phóng to, phiếu học tập 7.2; 7.3 | Lớp học |
| 10 | Ôn tập cuối học kỳ 1 | 2 | Tuần 17,18 | -Máy tính, ti vi, đề cương ôn tập. | Lớp học |
| **11** | **Kiểm tra cuối học kỳ 1** | **1** | **Tuần 18** |  | Lớp học |
| 12 | Bài 1: Nghề nghiệp trong lĩnh vực kĩ thuật, công nghệ | 2 | Tuần 19,20 | -Máy tính, ti vi -Sưu tầm hình ảnh về một số ngành nghề thuộc lĩnh vực kĩ thuật và công nghệ.-Phiếu học tập. | Phòng TH Công nghệ |
| 13 | Bài 2: Giáo dục kĩ thuật, công nghệ trong hệ thống giáo dục quốc dân  | 2 | Tuần 21,22 | -Máy tính, ti vi -Tranh phóng to Hình 2.1 SGK.-Phiếu bài tập. | Phòng TH Công nghệ |
| 14 | Bài 3: Thị trường lao động, kĩ thuật, công nghệ tại Việt Nam | 2 | Tuần 23,24 | -Máy tính, ti vi -Các bài báo chứa thông tin liên quan. |  |
| 15 | Ôn tập giữa kì 2 | 1 | Tuần 25 | -Máy tính, ti vi, , đề cương ôn tập. | Lớp học  |
| **16** | **Kiểm tra giữa kì 2** | **1** | **Tuần 26** |  | Lớp học |
| 17 | Bài 4: Lí thuyết cơ bản về lựa chọn nghề nghiệp | 3 | Tuần 27,28,29 | -Máy tính, ti vi -Tranh phóng to Hình 4.1; 4.2; 4.3-Phiếu bài tập. | Phòng TH Công nghệ |
| 18 | Bài 5: Lựa chọn nghề nghiệp trong lĩnh vực kĩ thuật, công nghệ | 2 | Tuần 30,31 | -Máy tính, ti vi -Các bài báo chứa thông tin liên quan. | Lớp học |
| 19 | Bài 6: Dự án : Đánh giá mức độ phù hợp với ngành nghề thuộc lĩnh vực kĩ thuật và công nghệ | 2 | Tuần 32,33 | -Máy tính, ti vi -Các bài báo chứa thông tin liên quan. | Lớp học  |
| 20 | Ôn tập cuối kì 2 | 1 | Tuần 34 | -Máy tính, ti vi, đề cương ôn tập. | Lớp học  |
| **21** | **Kiểm tra cuối kì 2**  | **1** | **Tuần 35** |  |  |

**II. Nhiệm vụ khác (nếu có)**

-Bồi dưỡng HSG Công nghệ

|  |  |
| --- | --- |
| **TỔ TRƯỞNG***(Ký và ghi rõ họ tên)***HIỆU TRƯỞNG***(Ký và ghi rõ họ tên)* | *An lão, ngày tháng 8 năm 2024* **Giáo viên**  **Quách Thị Hồng Thắm** |

**TRƯỜNG: THCS MỸ ĐỨC CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**TỔ: KHOA HỌC TỰ NHIÊN Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

**Họ và tên giáo viên: QUÁCH THỊ HỒNG THẮM**

 **KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN**

 **MÔN HOẠT ĐỘNG TRẢI NGHIỆM 9**

 **Năm học 2024 – 2025**

**I. KẾ HOẠCH GIÁO DỤC**

**1. PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Bài học** | **Số tiết** | **Thời điểm** | **Thiết bị dạy học** | **Địa điểm** |
| **Chủ đê 1: Hoạt động hướng đến xã hội (24 tiết)** |
| 1,2,3,4,5,6 | Em với nhà trường | Tôn trọng sự khác biệt và sống hài hòa với các bạn, thầy côPhòng tránh bắt nạt học đường | 3 | Tuần 1 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| Xây dựng truyền thống nhà trường và lập kế hoạch lao động công ích | 3 | Tuần 2 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| 7,8,9,10,11,1213,14,15 | Em với gia đình | Tạo bầu không khí vui vẻ, yêu thương và giải quyết bất đồng trong gia đình. | 3 | Tuần 3 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| Tổ chức, sắp xếp khoa học công việc gia đình | 3 | Tuần 4 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| Biện pháp phát triển kinh tế gia đình | 3 | Tuần 5 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| 16,17,18,19,20,2122,23,24 | Em với cộng đồng | Xây dựng và phát triển cộng đồng | 3 | Tuần 6 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| Khảo sát thực trạng giao tiếp của học sinh trên mạng xã hội | 3 | Tuần 7 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| Truyền thông trong cộng đồng về những vấn đề học đường | 3 | Tuần 8 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| 25,26 |  | Kiểm tra giữa kì 1 | 2 | Tuần 9 | Đề KT |  |
| **Chủ đề 2: Hoạt động hướng vào bản thân (39 tiết)** |
| 27,28,2930,31,3233,34,3536,37,38, | Khám phá bản thân | Nhận diện điểm tích cực và chưa tich cực trong hành vi giao tiếp, ứng xử của bản thân | 6 | Tuần 10,11 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| Khám phá khả năng thích nghi của bản thân | 6 | Tuần 12,13 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| 39,40,4142,43,4445,46,4748,49,50 | Trách nhiệm với bản thân | Trách nhiệm với nhiệm vụ được giao | 6 | Tuần 14,15 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| Ứng phó với căng thẳng và áp lực | 6 | Tuần 16,17 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| 51,52 |  | Kiểm tra cuối kì 1 | 2 | Tuần 18 | Đề KT |  |
| 53,54,5556,57,5859,60,6162,63,6465,66,67 | Rèn luyện bản thân | Tạo động lực cho bản thân | 6 | Tuần 19,20 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| Xây dựng ngân sách cá nhân hợp lí | 9 | Tuần 21,22 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| Tuần 23 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| **Chủ đề 3: Hoạt động hướng đến tự nhiên (15 tiết)** |
| 68,69,7071,72,73 | Em với thiên nhiên và môi trường | Việt Nam – Tổ quốc tôi | 6 | Tuần 24,25 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| 74,75 |  | Kiểm tra giữa kì 2 | 2 | Tuần 26 | Đề KT |  |
| 76,77,7879,80,81,82,83,84 | Em với thiên nhiên và môi trường | Phòng chống ô nhiễm và bảo vệ môi trường | 9 | Tuần 27,28,29 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| **Chủ đề 4: Hoạt động hướng nghiệp (19t)** |
| 85,86,8788,89,90 | Khám phá thể giới nghề nghiệp | Nghề em quan tâm | 6 | Tuần 30,31 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| 91,92,9394,95,96 | Hiểu bản thân, chọn đúng nghề | Hệ thống các cơ sở giáo dục nghề nghiệp của trung ương và địa phương | 6 | Tuần 32,33,34 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |
| 97,98 |  | Kiểm tra cuối kì 2 | 2 | Tuần 34 | Đề KT |  |
| 99,100,101102,103,104,105 | Hiểu bản thân, chọn đúng nghề | Hệ thống các cơ sở giáo dục nghề nghiệp của trung ương và địa phương | 7 | Tuần 35 | Tranh ảnh minh họa, máy chiếu, máy tính kết nối internet | Hội trường |

**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)***HIỆU TRƯỞNG***(Ký và ghi rõ họ tên)* | *An lão, ngày tháng 8 năm 2024* **Giáo viên** **Quách Thị Hồng Thắm** |