|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG: THPT Đỗ Đăng Tuyển**  **TỔ: Vật lí**  **Họ và tên giáo viên: Huỳnh Thị Vôn** | **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 10 KNTT**

**(Năm học 2024 - 2025)**

**Học kỳ I: (18 tuần x 2 tiết/tuần) = 36 tiết.**

**I. Kế hoạch dạy học**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TUẦN**  **(Thời gian)** | **Tiết**  **(1)** | **Bài học**  **(2)** | **Yêu cầu cần đạt**  **(3)** |
| **CHƯƠNG 1: ĐẠI CƯƠNG VỀ CÔNG NGHỆ(22 tiết,1 tiết kiểm tra)** | | | |
| **1**  **(9/9- 15/9/2024)** | **1, 2** | Bài 1. Công nghệ và đời sống | - Nêu được các khái niệm khoa học, kĩ thuật, công nghệ và mối liên hệ giữa chúng.  – Mô tả được mối quan hệ giữa công nghệ với tự nhiên, con người và xã hội. |
| **2**  **(16/9- 22/9/2024)** | **3,4** | Bài 2. Hệ thống kỹ thuật | – Trình bày được khái niệm, cấu trúc của hệ thống kĩ thuật. |
| **3**  **(23/9- 29/9/2024)**  **4**  **(30/9- 6/10/2024)**    **5**  **(7/10- 13/10/2024)** | **5, 6,7,8,9** | Bài 3. Công nghệ phổ biến | – Kể tên được một số công nghệ phổ biến.  – Tóm tắt được nội dung cơ bản của một số công nghệ phổ biến. |
| **5**  **(7/10- 13/10/2024)**  **6**  **(14/10- 20/10/2024)**  **7**  **(21/10- 27/10/2024)** | **10,11,12,13,14** | Bài 4. Một số công nghệ mới | – Trình bày được bản chất của một số công nghệ mới.  – Phát biểu được hướng ứng dụng của một số công nghệ mới. |
| **8**  **(28/10- 03/11/2024)** | **15, 16** | Bài 5. Đánh giá công nghệ | – Giải thích được các tiêu chí cơ bản trong đánh giá công nghệ.  – Đánh giá được một số sản phẩm công nghệ phổ biến. |
| **9**  **(04/11- 10/11/2024)** | **17,18** | Ôn tập  **kiểm tra giữa học kì 1** | - Hệ thống kiến thức, kỹ năng của chương 1 đến bài 5  - Vận dụng trả lời các câu hỏi, bài tập |
| **10**  **(11/11- 17/11/2024)**  **11**  **(18/11- 24/11/2024)** | **19,20,21** | Bài 6. Cách mạng công nghiệp | – Tóm tắt được nội dung cơ bản, vai trò, đặc điểm của các cuộc cách mạng công nghiệp. |
| **11**  **(18/11- 24/11/2024)**  **12**  **(25/11- 01/12/2024)** | **22,23** | Bài 7. Ngành nghề kĩ thuật, công nghệ | – Trình bày được yêu cầu và triển vọng, những thông tin chính về thị trường lao động của một số ngành nghề trong lĩnh vực kĩ thuật, công nghệ; đánh giá được sự phù hợp của bản thân đối với những ngành nghề đó. |
| **CHƯƠNG 2: VẼ KỸ THUẬT(22 tiết, 1 tiết kiểm tra và 2 tiết ôn tập)** | | | |
| **12**  **(25/11- 01/12/2024)**  **13**  **(2/12- 8/12/2024)** | **24,25** | Bài 8: Bản vẽ kỹ thuật và các tiêu chuẩn trình bày bản vẽ kỹ thuật | – Trình bày được khái niệm, vai trò của bản vẽ kĩ thuật,  – Mô tả được các tiêu chuẩn trình bày bản vẽ kĩ thuật. |
| **13**  **(2/12- 8/12/2024)**  **14**  **(09/12- 15/12/2024** | **26,27,28** | Bài 9: Hình chiếu vuông góc | Trình bày được khái niệm về hình chiếu vuông góc, các loại hình chiếu vuông góc. Phân tích được phương pháp và vẽ được hình chiếu vuông góc của các vật thể đơn giản. |
| **15**  **(16/12- 22/12/2024)** | **29,30** | Bài 10: Mặt cắt và hình cắt | – Trình bày được khái niệm hình cắt, mặt cắt, ứng dụng của các loại hình cắt, mặt cắt; Phân tích được phương pháp và vẽ được hình cắt, mặt cắt của các vật thể đơn giản |
| **16**  **(23/12 - 29/12/2024)**  **17**  **(30/12/2024- 5/1/2025** | **31,32,33** | Bài 11: Hình chiếu trục đo | -Trình bày được thế nào là hình chiếu trục đo, các thông số của hình chiếu trục đo, các loại hình chiếu trục đo. Phân tích các bước vẽ và vẽ được hình chiếu trục đo của các vật thể đơn giản; Biểu diễn được vật thể trên bản vẽ kỹ thuật |
| **17**  **(30/12/2024-5/1/2025)**  **18**  **(6/01 – 12/01/2025)** | **34,35** | Ôn tập | - Hệ thống lại kiến thức đã học trong học kì 1  - Vận dụng trả lời các câu hỏi, bài tập |
| **18**  **(6/01 – 12/01/2025)** | **36** | Kiểm tra CKI | - Làm bài kiểm tra giữa kì (Trắc nghiệm và tự luận) |

**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)* |  | *Đại Lộc, ngày 8 tháng 9 năm 2024*  **GIÁO VIÊN**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* |

**Đặng Minh Thành Huỳnh Thị Vôn**