

SỞ GD & ĐT HUNG YÊN TRƯỜNG THPT MỸ HÀO SỐ: 54 /KH-THPTMH	CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc <i>Mỹ Hào, ngày 08 tháng 5 năm 2020</i>
--	--

KẾ HOẠCH

Xây dựng phòng học STEM

Căn cứ vào kế hoạch nhiệm vụ năm học 2019 – 2020 của trường THPT Mỹ Hào

Căn cứ kế hoạch xây dựng trường THPT Mỹ Hào đạt cấp độ 3 về kiểm định chất lượng giáo dục.

Căn cứ tình hình thực tế trường THPT Mỹ Hào.

Trường THPT Mỹ Hào cải tạo phòng học chức năng thành phòng học STEM với những nội dung cụ thể sau:

I. MỤC ĐÍCH – YÊU CẦU:

- Cung cấp các điều kiện, phương tiện, thiết bị và đảm bảo an toàn cho việc triển khai các chủ đề/bài học STEM. Qua đó, học sinh được hợp tác, tìm tòi, suy luận, thử nghiệm để chiếm lĩnh kiến thức; Vận dụng kiến thức được học vào giải quyết các vấn đề trong thực tiễn cuộc sống.

- Tạo không gian sáng chế để học sinh khám phá khoa học, biến ý tưởng thành sản phẩm nhằm phát triển và rèn luyện các năng lực và phẩm chất cần thiết cho học sinh theo chương trình GDPT 2018, đặc biệt là tư duy thiết kế, tự học và tự học, giải quyết vấn đề và sáng tạo, giao tiếp và hợp tác và năng lực công nghệ.

- Trưng bày các mô hình, sản phẩm của các bài học/chủ đề STEM.

II. NỘI DUNG XÂY DỰNG:

1. Cải tạo phòng học chức năng thành phòng học STEM.

- Tu sửa, thiết kế lại không gian trong phòng chức năng cho phù hợp với không gian của phòng học STEM.

- Sửa chữa bàn ghế trong phòng học chức năng cho phù hợp với việc triển khai chủ đề/bài học STEM.

2. Sắm mới các giá sắt đặt các thiết bị, dụng cụ phục vụ chủ đề/bài học STEM và trưng bày mô hình/sản phẩm STEM.

- Mua mới 7 giá sắt, với kích thước mỗi giá là: dài 2m x rộng 0.6m x cao 2.5m.

3. Bày trí phòng học STEM.

- Sắp xếp, kê, bày cơ sở vật chất trong phòng học STEM cho phù hợp với yêu cầu và mục đích của phòng học STEM.

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN.

ST T	Nội dung công việc	Người thực hiện	Thời gian hoàn thành
1	Mua giá sắt theo thiết kế	Nhân viên thiết bị, tổ văn phòng	Từ 11/5-23/5/2020.
2	Lắp đặt giá tại phòng học STEM	Bộ phận thiết bị kết hợp nhóm STEM	Từ 11/5-23/5/2020.
3	Tổ chức cho học sinh trải nghiệm, trưng bày sản phẩm lên giá	Nhóm STEM trường	Từ 25/5 – 30/5/2020
5	Xây dựng kế hoạch hoạt động của phòng học STEM	Nhóm STEM trường	Từ 25/5 – 30/5/2020

(*) Nhóm STEM trường gồm các đ/c:

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| 1. Nguyễn Thị Xiêm | 4. Đỗ Thị Minh Hòa |
| 2. Nguyễn Thị Thanh Thủy | 5. Phạm Thị Hồng Chuyên |
| 3. Dương Thị Mến | 6. Đặng Thị Thanh Thủy. |

Trên đây là kế hoạch xây dựng phòng học STEM của trường THPT Mỹ Hào, đề nghị các giáo viên, nhân viên thiết bị, bộ phận hành chính căn cứ kế hoạch thực hiện./.

Nơi nhận:

- BGH, VP; (để t/h)
- Lưu VT. (để lưu)

HIỆU TRƯỞNG

Nguyễn Thị Lệ Xuân