

Số: 04 /KH-THCSAD

An Đông, ngày 12 tháng 01 năm 2024

KẾ HOẠCH
Hoạt động trải nghiệm STEM với chủ đề “Xuân yêu thương”
Năm học 2023 – 2024

Căn cứ Chi thị số 16/CT-TTg ngày 04/5/2017 của Thủ tướng Chính phủ về việc tăng cường năng lực tiếp cận cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ 4;

Căn cứ Công văn số 2156/SGDĐT-TrH ngày 15 tháng 08 năm 2023 của Sở GD&ĐT về việc hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ giáo dục trung học năm học 2023-2024;

Căn cứ Công văn 138/PGD&ĐT ngày 30/08/2023 của Phòng GD&ĐT An Dương về việc hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ Giáo dục THCS năm học 2023-2024;

Căn cứ Công văn số 2771/SGDĐT-GDTrH ngày 24 tháng 08 năm 2023 của Sở GD&ĐT Hải Phòng về hướng dẫn triển khai thực hiện giáo dục STEM trong nhà trường THCS và THPT năm học 2023-2024;

Thực hiện kế hoạch số 99/KH-THCSAD ngày 10/10/2023 của trường THCS An Đông về việc tổ chức, định hướng các hoạt động giáo dục STEM trong trường THCS năm học 2023-2024;

Trường THCS An Đông xây dựng kế hoạch hoạt động trải nghiệm STEM với chủ đề “Xuân yêu thương” năm học 2023-2024 như sau:

I. MỤC ĐÍCH YÊU CẦU

1. Mục đích

Thông qua hoạt động trải nghiệm STEM với chủ đề “Xuân yêu thương” các em hiểu hơn ý nghĩa, những nét đẹp văn hóa ngày tết của dân tộc Việt Nam, từ đó truyền cho học sinh lòng tự hào, tinh thần dân tộc, sự đoàn kết trong cuộc sống.

Thông qua hoạt động trải nghiệm STEM giúp các em học sinh trong trường được giao lưu trao đổi phương pháp học tập, kỹ năng thực hành thí nghiệm, qua đó hình thành, rèn luyện năng lực giải quyết các tình huống thực tiễn cho học sinh thông qua các đề tài, các bài học, các chủ đề có nội dung thực tiễn. Đồng thời triển năng lực tư duy sáng tạo, tranh luận, phản biện, ... thông qua các hoạt động thực hành và phương pháp mô hình trong giải quyết các vấn đề của thực tiễn cuộc sống, thông qua hoạt động nhóm, hoạt động tập thể, hoạt động cộng đồng.

Trang bị cho học sinh những kỹ năng phù hợp để phát triển trong thế kỷ XXI: Tư duy phản biện và sáng tạo, kỹ năng diễn đạt và thuyết trình, kỹ năng trao đổi và cộng tác, kỹ năng giải quyết vấn đề, kỹ năng làm việc theo dự án dần tiếp cận đến cuộc cách mạng khoa học 4.0



Kết quả hoạt động trải nghiệm STEM của các lớp, các khối là căn cứ để Liên đội xếp loại Chi đội, lớp tiên tiến xuất sắc.

2. Yêu cầu

Hoạt động trải nghiệm STEM phải bám sát Chương trình giáo dục phổ thông 2018 đảm bảo nghiêm túc, an toàn, tiết kiệm, đúng mục đích.

II. NỘI DUNG

1. Sản phẩm

- Tạo không gian tết cổ truyền bao gồm các sản vật đặc trưng của ngày tết Việt Nam được bài trí theo đúng phong tục của người Việt.

2. Thời gian, địa điểm

- Thời gian: Từ ngày 15/01 đến 25/01/2024.

- Hoàn thành không gian trải nghiệm: Ngày 25/01/2024

- Địa điểm: Trường THCS An Đông.

3. Phân công nhóm các câu lạc bộ tạo sản phẩm

TT	Nhóm lớp	Sản phẩm	Số lượng
1.	6D1,6D2,6D3	Bánh chưng kích thước 20x20 cm	Mỗi lớp 40 cái
2.	6D4,D5	Bánh tét kích thước 20 cm	Mỗi lớp 40 cái
3.	6D6,6D7	Quạt kích thước 20 cm Hoa mai xấp nhũ	Mỗi lớp 30 cái Mỗi lớp 20 bông
4.	7C1,C2,C3	Bánh pháo dài 1m Bánh pháo dài 1,2m Tấm vải phủ màu đỏ con công khổ 0,9m dài 1,6m	Mỗi lớp 03 bánh Mỗi lớp 03 bánh 3 lớp làm chung 02 tấm
5.	7C4,7C5	Dưa hấu làm thành các miếng. Dây có chữ chúc mừng năm mới	Mỗi lớp 20 miếng Mỗi lớp 5 dây
6.	7C6	Câu đối 1,2m	5 câu
7.	Khối 8	Hoa cúc tứ quý trồng trong thùng có kích thước 38cm Cành lựu đỏ Cành đào đông 6 nhánh	Mỗi lớp 02 thùng Mỗi lớp 1 cành Mỗi lớp 1 cành

4. Phân công nhiệm vụ

- Giáo viên chủ nhiệm các lớp có trách nhiệm hướng dẫn học sinh tạo sản phẩm STEM đảm bảo đúng yêu cầu, đáp ứng được các tiêu chí của từng sản phẩm.


- Thành lập ban phụ trách hoạt động trải nghiệm gồm các đồng chí Phạm Thị Luyện, Nguyễn Thị Ngân, Đào Thị Thùy Linh, Đỗ Thái Quyên. Ban có trách nhiệm phân công nhiệm vụ hoạt động của các lớp, xây dựng không gian trải nghiệm.

Trên đây là kế hoạch hoạt động trải nghiệm STEM với chủ đề “Xuân yêu thương” của trường THCS An Đông năm học 2023-2024. Yêu cầu cán bộ, giáo viên, nhân viên và học sinh toàn trường nghiêm túc triển khai thực hiện có hiệu quả.

Nơi nhận:

- Tổ trưởng chuyên môn;
- CB, GV, NV nhà trường;
- Lưu VT.

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



Nguyễn Hưng Hà

TING TP. HAI K. HU.