

Số: /KH-TP

Buôn Hồ, ngày 05 tháng 3 năm 20256

KẾ HOẠCH
Tổ chức ngày hội STEM năm học 2025-2026

Thực hiện Công văn số 466/UBND-VHXXH ngày 07/9/2025 của UBND phường Buôn Hồ về việc hướng dẫn tổ chức dạy học 02 buổi/ngày đối với giáo dục phổ thông năm học 2025-2026; Kế hoạch số 47/KH-UBND ngày 09/9/2025 của UBND phường Buôn Hồ về việc thực hiện nhiệm vụ giáo dục phổ thông năm học 2025-2026;

Căn cứ Kế hoạch giáo dục năm học 2025–2026 số 31/KH-TP ngày 10/9/2025 của Trường THCS Trần Phú;

Căn cứ kế hoạch số 46/KH-TP, ngày 29/9/2025 của trường THCS Trần Phú về việc triển khai thực hiện giáo dục Stem năm học 2025-2026;

Chuyên môn trường THCS Trần Phú xây dựng kế hoạch tổ chức ngày hội Stem năm học 2025-2026 như sau

I. Mục đích, yêu cầu

Tổ chức Ngày hội STEM nhằm tạo nên sân chơi khoa học, bổ ích, lý thú, khơi dậy niềm đam mê sáng tạo khoa học, công nghệ, góp phần nâng cao tinh thần hợp tác và các kỹ năng sống theo định hướng phát triển năng lực phẩm chất cho học sinh.

Tạo điều kiện để học sinh chia sẻ kiến thức, hiểu biết của bản thân về các lĩnh vực mà các em quan tâm, qua đó phát triển các kỹ năng của học sinh, giúp học sinh có cơ hội tiếp cận các hoạt động trải nghiệm sáng tạo để phát triển năng lực của bản thân.

Thông qua Ngày hội STEM xây dựng cho các em học sinh một sân chơi giải trí lành mạnh, thấy được “Mỗi ngày đến trường là một ngày vui”, đồng thời rèn luyện thêm một số kỹ năng trong giao tiếp, ứng xử, thực hành cho học sinh.

Là cơ hội để Cha mẹ học sinh và các Giáo viên hiểu thêm về ý nghĩa của việc nghiên cứu khoa học kỹ thuật đối với học sinh, từ đó sẽ ủng hộ và tạo điều kiện cho các em tham gia hoạt động nghiên cứu khoa học kỹ thuật

Hoạt động của Ngày hội phải đảm bảo tính khoa học, thiết thực; thu hút được tất cả giáo viên và học sinh tham gia và tất cả các lớp đều có sản phẩm trưng bày và dự thi.

II. Nội dung kế hoạch

1. Thời gian, địa điểm, thành phần tham dự

- Thời gian: từ 9h – 11h30’ ngày 26/3/2026.
- Địa điểm: Sân trường trường THCS Trần Phú
- Đại biểu mời
- + Ban Giám hiệu
- + Cán bộ, giáo viên, nhân viên tham gia hướng dẫn, hỗ trợ các nhóm

STEM

- + Giáo viên chủ nhiệm các lớp có sản phẩm dự thi
- + Cán bộ, giáo viên toàn trường
- + Học sinh toàn trường
- Đại biểu dự thi trong ngày hội
- + Nhóm STEM của 07 lớp trong toàn trường có sản phẩm dự thi

2. Chương trình ngày hội STEM

- Từ 7h-9h ngày 26/3/2026: Đội STEM của các lớp lắp ráp, trưng bày sản phẩm STEM tại khu vực được phân công.
- Từ 9h-11h ngày 26/3/2026: Trưng bày, giới thiệu sản phẩm; Ban giám khảo chấm điểm các sản phẩm dự thi. Học sinh và giáo viên tự do tham quan.
- 11h30: Bế mạc.

3. Yêu cầu về sản phẩm STEM tham gia ngày Hội

Sản phẩm STEM do học sinh và giáo viên của nhà trường nghiên cứu, chế tạo trên cơ sở vận dụng các kiến thức tích hợp STEM (sản phẩm làm theo lớp, mỗi khối làm một sản phẩm dự thi theo lĩnh vực khác nhau). Sản phẩm có thể là Các loại dụng cụ, mô hình, lược đồ, các thí nghiệm phục vụ trong lớp học nhằm mục đích nâng cao chất lượng dạy và học theo hướng phát triển năng lực và phẩm chất học sinh.

Các đề án, dự án, giải pháp khả thi, ... giải quyết sáng tạo và tối ưu những vấn đề trong lớp học, nhà trường,

Sản phẩm STEM do học sinh tự nghiên cứu, chế tạo, khuyến khích sáng tạo, sử dụng nguyên liệu tái chế, đã qua sử dụng, rẻ tiền, thân thiện với môi trường và các sản phẩm có đầu tư chiều sâu về chuyên môn.

Sản phẩm STEM phải an toàn cho người sử dụng, không có nguyên liệu gây cháy, nổ, ô nhiễm môi trường... và có mục đích áp dụng vào thực tiễn.

Mỗi sản phẩm dự thi có hướng dẫn riêng yêu cầu các lớp thực hiện đúng yêu cầu đặt ra của ban tổ chức.

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Lãnh đạo nhà trường

Quyết định thành lập Ban tổ chức, Ban Giám khảo ngày hội STEM, phân công nhiệm vụ thành viên Ban tổ chức, BGK.

2. Giáo viên bộ môn

Định hướng, hướng dẫn cho học sinh nghiên cứu các dự án, làm sản phẩm STEM và hỗ trợ học sinh dự thi, giới thiệu sản phẩm

Phối hợp chặt chẽ với giáo viên chủ nhiệm lớp, tạo điều kiện tốt nhất cho học sinh tham gia hoạt động, tháo gỡ những khó khăn cho HS trong quá trình thực hiện.

3. Giáo viên chủ nhiệm

Động viên, hướng dẫn học sinh quy trình tham gia các hoạt động ngày Hội STEM của trường.

Phối hợp và động viên các bậc phụ huynh giúp đỡ học sinh về cơ sở vật chất, thiết bị, nguồn lực để giúp học sinh tham gia nghiên cứu, chế tạo sản phẩm STEM.

Phối hợp chặt chẽ với giáo viên các bộ môn để hướng dẫn học sinh xây dựng ý tưởng, áp dụng kiến thức bộ môn vào nghiên cứu, thiết kế, chế tạo sản phẩm.

Đôn đốc tiến độ, hỗ trợ HS hoàn thành sản phẩm đúng hạn đáp ứng yêu cầu ngày Hội.

4. Chi Đoàn TNCS, Đội TNTP

Hỗ trợ giúp đỡ HS các nhóm học sinh tham gia các hoạt động của Ngày hội STEM.

Phối hợp với nhóm STEM nhà trường để tổ chức theo dõi, đôn đốc đánh giá kết quả tham gia hoạt động STEM của các tập thể lớp.

Chuẩn bị các tiết mục văn nghệ tham gia biểu diễn trong ngày hội STEM.

5. Cơ cấu giải thưởng

- Giải nhất (01 giải): 200.000đ
- Giải nhì (01 giải): 150.000đ
- Giải 3 (01 giải): 100.000đ
- Giải khuyến khích (02 giải): 50.000đ/giải

Trên đây là Kế hoạch tổ chức ngày Hội STEM của trường THCS Trần Phú năm học 2025-2026, yêu cầu các tổ chuyên môn và các cán bộ giáo viên có liên quan lập kế hoạch chi tiết thực hiện các nhiệm vụ được giao để ngày Hội STEM của trường được thành công và mang lại hiệu quả thiết thực.

Nơi nhận:

- Các tổ CM (t/h);
- Đoàn, Đội TNTPHCM (P/hợp);
- Thông báo Website, zalo;
- Lưu: VT, CM.

PHÓ HIỆU TRƯỞNG

Hoàng Mạnh Đức

