|  |  |
| --- | --- |
| ỦY BAN NHÂN DÂN THỊ XÃ BUÔN HỒ**TRƯỜNG TH TRẦN QUỐC TUẤN** Số: /KH-TQT-CM | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc Lập - Tự do - Hạnh phúc***Bình Thuận, ngày tháng năm 2024* |

**KẾ HOẠCH**

**TỔ CHỨC CÁC HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC STEM**

**Năm học 2024 - 2025**

Căn cứ Kế hoạch số 261/KH-UBND ngày 19/9/2024 của UBND thị xã Buôn Hồ về việc ban hành Kế hoạch thực hiện nhiệm vụ giáo dục năm học 2024-2025;

Căn cứ Kế hoạch số 36/KH-THTQTU ngày 21/10/2024 của Hiệu trưởng Trường Tiểu học Trần Quốc Tuấn về việc ban hành Kế hoạch thực hiện nhiệm vụ năm học 2024 – 2025;

Căn cứ yêu cầu và tình hình thực tế của nhà trường, bộ phận chuyên môn Trường Tiểu học Trần Quốc Tuấn xây dựng Kế hoạch hoạt động giáo dục STEM năm học 2024-2025 cụ thể như sau:

**I) MỤC ĐÍCH – YÊU CẦU:**

***1) Mục đích.***

- Nâng cao năng lực cho đội ngũ giáo viên thực hiện các giải pháp nhằm nâng cao chất lượng giáo dục, đổi mới phương pháp dạy học theo định hướng phát triển năng lực, phẩm chất học sinh; Chủ động, tích cực nắm bắt phương pháp, kĩ thuật về giáo dục Stem, các quy trình tổ chức dạy học Stem ở cấp tiểu học đáp ứng yêu cầu của Chương trình GDPT cấp tiểu học.

- Giúp học sinh tiếp cận với phương pháp học mới tiên tiến, chủ động, tích cực và sáng tạo trong việc giải quyết các tình huống mới, thực tế và mang tính ứng dụng cao.

***2) Yêu cầu.***

- 100 giáo viên và học sinh chủ động, tích cực tham gia các hoạt động về giáo dục Stem; tham gia thực hiện các hoạt động giáo dục Stem cấp trường, cụm trường.

- Tất cả các tổ chuyên môn phải có sinh chuyên đề về giáo dục Stem, có báo cáo sơ kết, tổng kết rút kinh nghiệm.

**II) NỘI DUNG HOẠT ĐỘNG.**

**1) Công tác truyên truyền.**

- Tổ chức các hoạt động tuyên truyền cho PHHS và học sinh hiểu được về nhu cầu cần thiết và hiệu quả tích cực của hoạt động giáo dục Stem trên các phương tiện thông tin như nhóm Zalo các lớp, Meesenger, …;

- Vận động PHHS cùng tham gia các hoạt động giáo dục Stem của khối, lớp nhằm nâng cao chất lượng giáo dục của nhà trường

**2) Tổ chức dạy học STEM.**

- 100% các lớp được tổ chức các bài học Stem.

- 100% các môn học có hoạt động Stem phải tổ chức dạy học Stem theo chương trình.

**3) Tổ chức ngày hội STEM.**

Cuối học kì I, cuối học kì II tất cả các khối lớp phải có hoạt động sơ kết, tổng kết và tham gia ngày hội Stem do nhà trường tổ chức.

**4) Nội dung chương trình.**

**-** Phụ lục 1.1 Kế hoạch dạy học Stem khối lớp 1.

**-** Phụ lục 1.2 Kế hoạch dạy học Stem khối lớp 2.

**-** Phụ lục 1.3 Kế hoạch dạy học Stem khối lớp 3.

**-** Phụ lục 1.4 Kế hoạch dạy học Stem khối lớp 4.

**-** Phụ lục 1.5 Kế hoạch dạy học Stem khối lớp 5.

**5) Tổ chức chuyên đề, dạy thao giảng bài học Stem.**

**\* Tổ chức dạy chuyên đề:** Mỗi khối lớp thiết kế, xây dựng và tổ chức 01 chuyên đề dạy học Stem. Tổ khối trưởng hoặc tổ phó phụ trách khối xây dựng kế hoạch dạy chuyên đề (chọn bài, chủ đề) phù hợp với thực tế và theo tiến trình phân phối chương trình môn học. Sau khi có kế hoạch của các khối tổ khối trường xây dựng kế hoạch của tổ và gửi lên chuyên môn.

**\* Tổ chức dạy thao giảng:** Mỗi khối lớp tổ chức ít nhất một bài dạy thao giảng, tập trung thảo luận, rút kinh nghiệm cho các bài dạy tiếp theo.

*Trên cơ sở các chuyên đề cấp tổ (do các tổ đăng kí) chuyên môn nhà trường sẽ chọn 2 chuyên đề làm chuyên đề cấp trường.*

**III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN.**

- Đối với Phó Hiệu trưởng: Xây dựng và triển khai kế hoạch giáo dục STEM đến toàn thể CBGVNV và học sinh. Tổ chức các bài dạy STEM chuyên đề cấp trường, thao giảng cấp trường

Tham mưu cho Hiệu trưởng bố trí kinh phí cho các bài dạy chuyên đề, các bài dạy thao giảng; tham gia các hoạt động của nhóm STEM gồm các trường tiểu học trên địa bàn hai xã Cư Bao và Bình Thuận.

- Đối với các tổ chuyên môn: Xây dựng kế hoạch dạy học STEM của khối, sắp xếp, điều chỉnh Phụ lục 1.4 để giáo viên thực hiện bài dạy

Xây dựng kế hoạch chuyên đề, thao giảng, tổ chức dinh hoạt tổ chuyên môn phân công nhiệm vụ cụ thể cho từng giáo viên.

- Đối với giáo viên: cần bám sát kế hoạch của tổ khối, xây dựng kế hoạch dạy học STEM cho môn học cụ thể của cá nhân, phối hợp với các GVBM khác để sắp xếp thời gian tổ chức dạy học. bảo đảm dạy đúng, đủ các bài, các chủ đề.

- Đối với nhân viên thư viện, thiết bị: liên hệ mua sắm SGK giáo viên, SGK học sinh và các tài liệu và đồ dùng cần thiết phục vụ cho các hoạt động giáo dục STEM tại đơn vị

- Đối với GV TPT Đội xây dựng kế hoạch giáo dục, tuyên truyền về giáo dục STEM cho học sinh.

Trên đây là kế hoạch tổ chức các hoạt động giáo dục STEM, năm học 2024-2025 của Trường Tiểu học Trần Quốc Tuấn. Yêu cầu toàn bộ GV và học sinh thực hiện nghiêm túc.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận***:- Hiệu trưởng: để b/c  - Các Tổ trưởng, GV, TPT Đội: để thực hiện.- Lưu VT, hồ sơ CM | **KT. HIỆU TRƯỞNG** **PHÓ HIỆU TRƯỞNG****Nguyễn Hữu Trãi** |

|  |
| --- |
|  |