

Số: 291 /KH-GDĐT-TiH

Tân Bình, ngày 23 tháng 3 năm 2018

**KẾ HOẠCH**  
**Ngày hội Khoa học vui - Cấp Tiểu học**  
**Năm học 2017-2018**

Thực hiện Kế hoạch số 1031/KH-GDĐT-TiH ngày 11 tháng 9 năm 2017 của Phòng Giáo dục và Đào tạo quận Tân Bình về Kế hoạch hoạt động chuyên môn cấp Tiểu học năm học 2017 – 2018,

Phòng Giáo dục và Đào tạo quận Tân Bình xây dựng Kế hoạch “Ngày hội Khoa học vui” cấp Tiểu học, năm học 2017-2018 như sau:

**I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU**

**1. Mục đích**

- Nhằm khơi dậy tiềm năng và phát huy tư duy sáng tạo của học sinh, đồng thời giúp các em trau dồi kiến thức, rèn luyện kỹ năng sáng tạo, xây dựng ước mơ trở thành nhà khoa học trong tương lai.

- Tạo sân chơi trí tuệ, bổ ích, lý thú cho học sinh, giúp các em có cơ hội giao lưu, học tập, thể hiện năng khiếu, khả năng sáng tạo theo tiêu chí hướng tới giáo dục STEM và cuộc cách mạng 4.0 trên các lĩnh vực công nghệ số.

- Dịp để các em tiếp cận, trải nghiệm thông qua các hoạt động vui chơi sáng tạo ở nhiều lĩnh vực như: Công nghệ thông tin, tự động hoá với Robot, sáng tạo cùng vật liệu tái chế, các thí nghiệm khoa học vui, ...

- Phát huy khả năng, hiệu quả làm việc theo nhóm của học sinh trong quá trình tham gia các hoạt động.

**2. Yêu cầu**

- Ngày hội được xây dựng và tổ chức thực hiện đảm bảo 5 tiêu chí: “*Sáng tạo - Năng động - Đoàn kết - Thú vị - An toàn*”, giúp các em chủ động tìm hiểu, nghiên cứu, ứng dụng khoa học vào học tập và cuộc sống.

- Nêu cao vai trò chủ động, sáng tạo của cán bộ quản lý, giáo viên trong việc tổ chức đổi mới các hoạt động giáo dục ngoài giờ lên lớp.

**II. NỘI DUNG**

**1. Văn nghệ**

- 04 tiết mục văn nghệ (02 tiết mục dân gian, 02 tiết mục đương đại).
- 02 tiết mục đồng diễn võ thuật, erobic.

**2. Các gian trại**

**2.1. Gian trại “Thế giới của robot”**

Tổ chức cho học sinh trải nghiệm stem robot và steam:

- Học sinh tham gia trạm stem robot “Ho Chi Minh – Future City”;
- Trải nghiệm lập trình lắp ráp robot với chủ đề “Tiết kiệm nguồn tài nguyên nước”;
- Học sinh tham gia trải nghiệm các hoạt động: Stem robotic, steam, stem science.

## **2.2. Gian trại “Em là nhà khoa học trong tương lai”**

Tổ chức các hoạt động sau:

- Biểu diễn tiết mục ảo thuật áp dụng kiến thức căn bản khoa học cấp Tiểu học. Hướng dẫn học sinh làm các thực hành thí nghiệm khoa học lý thú và tổ chức cho học sinh trải nghiệm.
- Trưng bày sản phẩm dự án, sản phẩm khoa học.
- Đố vui có thưởng về kiến thức khoa học khối 4; 5.

## **2.3. Gian trại “Nhà toán học tí hon”**

- Trưng bày các sản phẩm ứng dụng môn toán vào thực tế cuộc sống.
- Tổ chức cho học sinh tham gia các trò chơi đố vui có thưởng, vận dụng toán học để giải quyết những vấn đề trong thực tiễn cuộc sống theo định hướng phát triển năng lực cho học sinh.
- 04 đội thi đại diện các cụm tham gia thi giải toán tiếp sức.

## **2.4. Gian trại “Khu vườn nghệ thuật”**

- Tổ chức cho học sinh viết lời chúc, gấp giấy, nặn tạo hình, lắp ráp, ... trang trí và thuyết trình về sản phẩm.
- Trưng bày các sản phẩm dạy học Mỹ thuật theo phương pháp Đan Mạch (cụm 1); Thủ công, Kỹ thuật (cụm 2); viết chữ đẹp (cụm 3); đồ dùng học tập (cụm 4) ... do học sinh làm trong ngày hội.

## **2.5. Gian trại “English for everyone”**

- Trưng bày sản phẩm của học sinh khi học Tiếng Anh; các sản phẩm Toán, Khoa học trong chương trình Tiếng Anh.
- Tương tác với phần mềm bài giảng số và công nghệ ebeam “Fun with colours and number”.
- Tổ chức cho học sinh chơi trò chơi “Đường bóng vui nhộn”.
- Giao lưu cùng robot NAO.

## **2.6. Sân chơi “Biệt đội khoa học”**

- Tổ chức cho học sinh tham gia trò chơi “rung chuông vàng”, nội dung liên quan đến kiến thức khoa học, đời sống, tiếng Anh; xử lý tình huống ứng xử văn hóa khi tham gia giao thông, nơi công cộng, phòng tránh bị xâm hại, an toàn trường học, ....
- Số lượng: Mỗi trường cử 02 học sinh tham gia.

### **III. TỔ CHỨC VÀ PHÂN CÔNG THỰC HIỆN**

#### **1. Thời gian, địa điểm**

- Thời gian: Thứ Sáu, ngày 06 tháng 4 năm 2018.
- Địa điểm: Trường Tiểu học Đồng Đa quận Tân Bình (số 01 đường Đất Thánh, Phường 6, quận Tân Bình).

#### **2. Thành phần tham dự**

- Đại biểu, khách mời: Lãnh đạo và chuyên viên Phòng Tiểu học, Sở Giáo dục và Đào tạo; đại diện lãnh đạo và chuyên viên phòng Giáo dục và Đào tạo 24 quận, huyện.
- Cán bộ quản lý cấp tiểu học: Hiệu trưởng và 01 phó hiệu trưởng/trường.
- Mỗi trường cử 05 giáo viên và 15 học sinh.

#### **3. Phân công thực hiện**

##### **3.1. Xây dựng, triển khai kế hoạch và chỉ đạo thực hiện**

Bộ phận chuyên môn Tiểu học.

##### **3.2. Chuẩn bị các tiết mục văn nghệ, dẫn chương trình**

- + 02 tiết mục dân gian: Bà Trần Thị Phương - Cụm trưởng Cụm chuyên môn 2;
- + 02 tiết mục đương đại: Ông Ngô Đình Ân - Cụm trưởng Cụm chuyên môn 4;
- + 02 tiết mục động diễn võ thuật, aerobic: Ông Trần Thế Đức - Cụm trưởng Cụm chuyên môn 3;
- + Xây dựng và dẫn chương trình: Ông Phạm Huy Tuân - Cụm trưởng Cụm chuyên môn 1.

##### **3.3. Chỉ đạo thực hiện các gian trại**

- + Gian trại “Thế giới của robot”: Ông Bùi Kim Thành.
- + Gian trại “Em là nhà khoa học trong tương lai”: Bà Phạm Thị Thùy và Trường Tiểu học Tesla.
- + Gian trại “Nhà toán học tí hon”: Bà Phạm Thị Thùy.
- + Gian trại “Khu vườn nghệ thuật”: Ông Bùi Kim Thành và 04 cụm chuyên môn.
- + Gian trại “English for everyone”: Bà Ngô Hà Quỳnh Trâm.
- + Sân chơi “Biệt đội khoa học”: Ông Bùi Kim Thành.

#### **4. Tiến trình thực hiện**

- Từ ngày 21 tháng 02 năm 2018 đến 23 tháng 03 năm 2018: Xây dựng và triển khai kế hoạch; họp cụm trưởng, cụm phó để thống nhất chương trình ngày hội, phân công nhiệm vụ các cụm; họp các cụm để phân công chi tiết.

- 14 giờ thứ Năm, ngày 05 tháng 4 năm 2018: Các đơn vị được phân công trang trí, chuẩn bị ngày hội.

- Ngày 06 tháng 4 năm 2018:

+ 7 giờ 00 phút đến 7 giờ 15 phút: Văn nghệ chào mừng.

+ 7 giờ 15 phút đến 7 giờ 45 phút: Khai mạc ngày hội.

+ 7 giờ 45 phút đến 10 giờ 45 phút: Học sinh tham gia các gian trại, trò chơi, hội thi.

+ 10 giờ 45 phút đến 11 giờ: Văn nghệ.

+ 11 giờ 00 đến 11 giờ 30 phút: Trao quà, bế mạc.

Tổ chức “Ngày hội Khoa học vui” cấp Tiểu học, năm học 2017-2018 là nhiệm vụ góp phần đổi mới giáo dục tiểu học trên địa bàn Quận, đề nghị các tập thể, cá nhân được phân công nỗ lực thực hiện hiệu quả./.

**Nơi nhận:**

- Phòng GDTiH, Sở GD và ĐT (để b/c);
- Các trường Tiểu học;
- Lưu: VP, tổ Tiểu học .

**KT. TRƯỞNG PHÒNG  
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG**



**Phan Văn Quang**