

Số: 116/KH-GDĐT

Quận 8, ngày 15 tháng 10 năm 2020

## KẾ HOẠCH

### Tổ chức “Cuộc thi thực nghiệm khoa học tự nhiên” Cấp Quận - Năm học: 2020-2021

Căn cứ Công văn số 690/GDĐT ngày 25 tháng 9 năm 2020 của Phòng Giáo dục và Đào tạo Quận 8 về việc hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ Giáo dục Trung học năm học 2020-2021;

Phòng Giáo dục và Đào tạo Quận 8 xây dựng Kế hoạch tổ chức “Cuộc thi thực nghiệm khoa học tự nhiên” cấp Quận năm học 2020-2021 với những nội dung sau:

#### I. MỤC ĐÍCH:

- Khuyến khích học sinh, nghiên cứu, thực nghiệm khoa học tự nhiên, sáng tạo kỹ thuật, công nghệ và vận dụng kiến thức của các môn học vào giải quyết những vấn đề thực tiễn;

- Góp phần đổi mới hình thức tổ chức dạy học, phát triển năng lực và phẩm chất của học sinh, thúc đẩy giáo viên tự bồi dưỡng nâng cao năng lực chuyên môn, nghiệp vụ, nâng cao chất lượng dạy học tại các trường;

- Rèn luyện kỹ năng thực hành và khả năng vận dụng kiến thức lý thuyết vào thực hành nhằm phát hiện và bồi dưỡng những học sinh có năng khiếu, học sinh giỏi về thực hành Vật lý, Hóa học, Sinh học ở các trường. Từ đó lựa chọn, thành lập Đội tuyển cấp Quận.

#### II. NỘI DUNG:

##### 1. Thời gian và địa điểm:

- Thời gian: Ngày 13 tháng 01 năm 2021 (thứ tư).

- Trường Trung học cơ sở Tùng Thiện Vương.

- Địa chỉ: Số 381 Tùng Thiện Vương, Phường 12, Quận 8, TP HCM.

##### 2. Đối tượng tham gia:

- Đối tượng dự thi: Học sinh lớp 9 của các trường Trung học cơ sở trên địa bàn Quận 8.

- Số lượng tham gia:

+ Mỗi trường chọn 02 học sinh hình thành 1 đội.

+ Riêng Trường Trung học cơ sở Chánh Hưng, Trung học cơ sở Tùng Thiện Vương, Trung học cơ sở Lý Thánh Tông: mỗi trường chọn 04 học sinh; chia làm 2 đội (02 học sinh/đội).

#### 4. Cách thức tổ chức:

a) Hình thức thi: Mỗi đội gồm 02 học sinh sẽ thực hiện 01 bài thực hành môn Vật lý, 01 bài thực hành môn Hóa học, 01 bài thực hành môn Sinh học.

b) Nội dung kiến thức: bao quát chương trình bậc Trung học cơ sở. Vận dụng những kỹ năng thực hành đặc trưng của từng bộ môn đã được học để tiến hành thí nghiệm và trả lời một số câu hỏi liên quan.

c) Dụng cụ thực hành: các trường tự trang bị các dụng cụ cần thiết, riêng dụng cụ trọng tâm của đề thi sẽ do ban tổ chức cung cấp.

d) Sau các vòng thi, ban giám khảo sẽ chọn 05 đội dự tuyển thi cấp Thành phố.

Các đơn vị lập danh sách học sinh tham dự và gửi về Tổ Trung học (bằng mail) trước 16 giờ 00 ngày 25/12/2020.

### III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

#### 1. Phòng Giáo dục và Đào tạo Quận 8:

- Xây dựng và triển khai kế hoạch.
- Chuẩn bị nhân sự (Ban Tổ chức, Ban Giám khảo,...) của kỳ thi.
- Chuẩn bị cơ sở vật chất phục vụ kỳ thi.
- Tổ chức kỳ thi.
- Dự trù kinh phí và quyết toán tổ chức thi.

#### 2. Hiệu trưởng các trường Trung học cơ sở:

- Triển khai kế hoạch tại đơn vị.
- Hiệu trưởng các trường có kế hoạch bồi dưỡng học sinh tại đơn vị.
- Lập danh sách học sinh dự thi.

Trên đây là Kế hoạch tổ chức Cuộc thi thực nghiệm khoa học tự nhiên năm học 2020-2021 của Phòng Giáo dục và Đào tạo Quận 8. Đề nghị Hiệu trưởng các trường xây dựng kế hoạch và triển khai thực hiện đúng các nội dung trên./.

#### Nơi nhận:

- Các trường THCS;
- Lưu: VT, Th-13b.



**Đương Văn Dân**