|  |  |
| --- | --- |
| ỦY BAN NHÂN DÂNTHÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO**Số: 3639 /GDĐT-TrHVề tổ chức hội thi Khéo tay Kỹ thuật cấp THCS lần VII | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập – Tự do – Hạnh phúc** *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 07 tháng 10 năm 2019* |

 Kính gửi : Trưởng Phòng Giáo dục và Đào tạo các quận, huyện.

Thực hiện kế hoạch năm học 2019 – 2020, Sở Giáo dục và Đào tạo thành phố Hồ Chí Minh tổ chức hội thi Khéo tay Kỹ thuật cấp Trung học cơ sở lần VII theo kế hoạch cụ thể như sau:

**1. Đối tượng dự thi:**

Học sinh lớp 6, lớp 7, lớp 8, lớp 9 các trường Trung học cơ sở.

**2. Môn thi**: gồm 10 môn

- Cắm hoa.

- Thiết kế, trang trí thiệp.

- Thiết kế hộp, gói quà.

- Kết hạt.

- Thiết kế mô hình thủy canh.

- Vẽ kỹ thuật.

- Crocodile ICT.

- Crocodile Physics.

- Nấu ăn.

- Làm hoa, búp bê (voan, giấy,…)

**3. Nội dung thi:**

Trong chương trình môn Công nghệ, Nghề phổ thông với yêu cầu cao hơn về kỹ năng thực hành và độ khó của sản phẩm.

| **Môn** | **Nội dung thực hành** | **Thời gian làm bài** | **Đối tượng dự thi** | **Hình thức thi** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cắm hoa**  | Thực hiện cắm một bình hoa theo chủ đề “Mùa Xuân” *(đặt tên, điễn đạt ngắn gọn tác phẩm hoàn tất)* | 60 phút | Lớp 6, 7 | Cá nhân |
| **Thiết kế, trang trí thiệp** | Thiết kế một tấm thiệp xếp dọc hoặc ngang có kèm nội dung sao cho kích thước tấm thiệp hoàn tất bằng khổ giấy A4 với chủ đề “Mùa Xuân” | 60 phút | Lớp 8, 9 | Cá nhân |
| **Thiết kế hộp, gói quà** | Thiết kế hộp, gói quà.*(Ban tổ chức chuẩn bị quà, học sinh thực hiện thiết kế hộp đựng quà, gói quà theo đúng kích thước qui định ngay tại địa điểm thi)* | 60 phút | Lớp 8, 9 | Cá nhân |
| **Kết hạt**  | Sử dụng các loại hạt, sỏi, đá, gỗ, nhựa, đất sét,…, kết thành một bộ sản phẩm trang sức hoặc vật trang trí có giá trị sử dụng.  | 60 phút | Lớp 8, 9 | Cá nhân |
| **Thiết kế mô hình thủy canh** | Thiết kế mô hình thủy canh (tĩnh hoặc động) theo hướng dẫn.Mỗi quận huyện dự thi 3 thí sinh/1 nhóm. | 60 phút | Lớp 6,7,8 | Nhóm |
| **Vẽ kỹ thuật**  | Thực hiện bản vẽ trên giấy A4. | 60 phút | Lớp 8, 9 | Cá nhân |
| **Crocodile ICT** | Vẽ lưu đồ một chương trình. | 60 phút | Lớp 8 | Cá nhân  |
| **Crocodile Physics** | Thực hiện thí nghiệm Vật lý, Công nghệ trong chương trình lớp 8. | 60 phút | Lớp 8 | Cá nhân  |
| **Làm hoa,** **làm búp bê** | Sử dụng chất liệu chính là các loại giấy, ru-băng, vải voan, đất sét,…, thực hiện tác phẩm với chủ đề “Mùa Xuân”*(Được phép chuẩn bị trước các phụ liệu trang trí nhằm nêu bật chủ đề. Các công đoạn chính phải được thực hiện tại khu vực dự thi).* | 60 phút | Lớp 8, 9 | Cá nhân |
| **Nấu ăn** | Thực hiện một món ăn hoặc một món bánh (bánh ngọt hoặc bánh mặn). *Thực phẩm được phép làm sạch, sơ chế trước, phải đảm bảo vệ sinh an toàn thực phẩm. Thực hiện chế biến tại khu vực dự thi.* ***Chỉ được sử dụng bếp cồn và cồn thạch.***  | 60 phút | Lớp 8, 9 | Cá nhân |

**Ghi chú:** Nguyên vật liệu, vật tư, dụng cụ và các vật dụng phục vụ hội thi do các quận, huyện cung cấp cho thí sinh theo hướng dẫn của Ban Tổ chức.

**4. Quy định về đội tuyển của mỗi quận, huyện:**

Mỗi quận, huyện cử đội tuyển tham dự với số lượng 3 thí sinh/môn/quận (huyện). Riêng hai môn thi Crocodile Physics và Crocodile ICT cử 02 thí sinh/môn/quận (huyện).

***Lưu ý: Các môn thi chỉ tổ chức khi có từ 3 quận (huyện) trở lên đăng ký dự thi.***

**5. Đăng ký dự thi:** Phòng Giáo dục và Đào tạo quận, huyện hướng dẫn các trường Trung học cơ sở đăng ký trực tuyến trên hệ thống thông tin quản lý giáo dục của đơn vị trước ngày 30/12/2019.

**6. Giải thưởng mỗi môn của hội thi:**

- Giải cá nhân : tính theo tỷ lệ số lượng thí sinh dự thi.

a. Giải Nhất : 02% (giấy khen, phần thưởng)

b. Giải Nhì : 05% (phần thưởng)

c. Giải Ba : 08% (phần thưởng)

 - Giải toàn đoàn : 01 giải Nhất, 01 giải Nhì, 02 giải Ba (giấy khen, phần thưởng)

**7. Thời gian, địa điểm thi:**

 - Thời gian : 06 giờ 30 phút. Thứ Bảy, ngày 11/01/2020.

- Địa điểm : Trường THCS Lê Anh Xuân (số 40 đường 762 Hồng Bàng, phường 1, Quận 11, Thành phố Hồ Chí Minh).

**8. Tiến độ thực hiện.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Thời gian** | **Nội dung** | **Thực hiện** |
| Tháng 10/2019 | Triển khai hội thi đến các đơn vị quận, huyện | Phòng GDTrH |
| 30/12/2019 | Hoàn tất đăng ký danh sách dự thi | Phòng GD&ĐT các quận, huyện |
| 11/01/2020 | Tổ chức hội thi tại trường THCS Lê Anh Xuân (số 40 đường 762 Hồng Bàng, phường 1, Quận 11, Thành phố Hồ Chí Minh). | Theo Quyết định |

Nhận được văn bản này, đề nghị Trưởng Phòng giáo dục và Đào tạo các quận, huyện có kế hoạch triển khai thực hiện hội thi trên. Mọi chi tiết về hội thi, liên hệ phòng Giáo dục Trung học (Bà Cao Thị Tú Anh - Chuyên viên Phòng Giáo dục Trung học, ĐT: 0918304028)./.

|  |  |
| --- | --- |
| **Nơi nhận:**- Như trên;- Giám đốc (để báo cáo);- Lưu : VP, P.GDTrH. | **KT.GIÁM ĐỐC****PHÓ GIÁM ĐỐC** ***(Đã ký)*****Nguyễn Văn Hiếu** |
|  |  |