

Số: 991/KH-GDĐT

Quận 5, ngày 24 tháng 10 năm 2022

**KẾ HOẠCH
HỘI THI KHÉO TAY KỸ THUẬT QUẬN 5
NĂM HỌC 2022 – 2023**

Thực hiện văn bản 3469 /GDĐT-TrH ngày 22/09/2022 của Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh về tổ chức Hội thi Khéo tay kỹ thuật THCS năm học 2022 - 2023;

Thực hiện nhiệm vụ giáo dục Trung học cơ sở năm học 2022 - 2023, Phòng Giáo dục và Đào tạo Quận 5 xây dựng kế hoạch tổ chức hội thi Khéo tay kỹ thuật năm học 2022 -2023 như sau:

I.- NỘI DUNG THI

1- Môn thi: (gồm 13 môn) Cắm hoa, Nấu ăn; Thiết kế, trang trí thiệp; Kết hạt; Thiết kế hộp, gói quà; Làm hoa, làm búp bê; Crocodile Physic; Crocodile Chemistry; Vẽ kĩ thuật; Thiết kế thời trang; Thiết kế mạch điện thông minh; Thiết kế truyền thông.

2- Nội dung thi: Thi thực hành giới hạn trong chương trình công nghệ, nghề phổ thông với yêu cầu cao hơn về kỹ năng thực hành nhằm tạo ra được các sản phẩm mang tính sáng tạo và ứng dụng được vào cuộc sống.

Môn	Nội dung thực hành	Thời gian làm bài	Đối tượng dự thi	Hình thức thi
Cắm hoa	Thực hiện cắm một bình hoa trang trí theo chủ đề về một lễ hội trong năm (đặt tên, diễn đạt ngắn gọn tác phẩm hoàn tất)	60 phút	Lớp 6, 7, 8,9	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 có nội dung chúc mừng hay tri ân (tự chọn, đặt tên và thuyết minh ngắn gọn cho sản phẩm)	60 phút	Lớp 8, 9	Cá nhân
Thiết kế hộp, gói quà	Thiết kế hộp, gói quà. (Học sinh dự thi chuẩn bị một hộp rỗng có kích thước tối thiểu 18x12x6 cm, kích	60 phút	Lớp 8, 9	Cá nhân

Môn	Nội dung thực hành	Thời gian làm bài	Đối tượng dự thi	Hình thức thi
	<i>thuộc tối đa 20x30x 10cm , giấy gói và phụ liệu trang trí)</i>			
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
Vẽ kỹ thuật	Thực hiện bản vẽ trên giấy A4.	60 phút	Lớp 8	Cá nhân
Crocodile Chemistry	Thực hiện các thao tác, thiết kế thực hiện 1 thí nghiệm ảo trên phần mềm Crocodile Chemistry	60 phút	Lớp 8	Cá nhân
Crocodile Physics	Thực hiện các thao tác, thiết kế thực hiện 1 thí nghiệm ảo trên phần mềm Crocodile Physics	60 phút	Lớp 8	Cá nhân
Sáng tạo với Scratch	Lập trình mini game, vẽ hình và giải các bài toán cơ bản	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 về một lễ hội trong năm (<i>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.</i>)	60 phút	Lớp 8, 9	Cá nhân
Nấu ăn	Thực hiện một món ăn hoặc một món bánh (bánh ngọt hoặc bánh mặn). <i>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.</i>	60 phút	Lớp 8, 9	Nhóm 2 học sinh
Truyền thông	Thực hiện 1 sản phẩm truyền thông (đoạn phim ngắn, power point show, hoặc một phần mềm thông dụng khác) để giới thiệu về một hoạt động giáo dục trong nhà trường, phần mở đầu có giới thiệu sơ nét về nhà trường	60 phút	6,7, 8	Nhóm 3 học sinh
Thiết kế thời trang	Thiết kế một bộ trang phục đặc trưng dân tộc, vùng miền. Học sinh chuẩn bị giấy bìa khổ A3 có	60 phút	Lớp 6, 7	Cá nhân

Môn	Nội dung thực hành	Thời gian làm bài	Đối tượng dự thi	Hình thức thi
	màu sắc phù hợp với thiết kế và các phụ liệu cần thiết khác, bút viết màu, dụng cụ cắt dán ...)			
Thiết kế mạch điện	Lựa chọn linh kiện, dụng cụ, vật liệu cần thiết và phù hợp cho hệ thống và thiết kế mạch điện thông minh: Báo cháy, báo trộm, báo khẩn cấp ... (Đặt tên sản phẩm, thuyết minh về tính sáng tạo và ứng dụng vào cuộc sống của sản phẩm)	60 phút	Lớp 8, 9	Nhóm 2 học sinh

II.- TỔ CHỨC KỲ THI

1. Đối tượng dự thi:

- Đối tượng dự thi là học sinh đang học lớp 6, 7, 8, 9 các trường trung học cơ sở Quận 5.

2. Ngày thi:

- Ngày Chủ nhật 04/12/2022.

- Thời gian tập trung học sinh: 7g30.

- Thời gian làm bài: 08 giờ 00 đến 9 giờ 00.

- Trưng bày sản phẩm:

- + Sau khi hoàn thành, thí sinh mang sản phẩm đến khu trưng bày để nộp sản phẩm.

- + Giám khảo mật mã đánh mã cho các sản phẩm trưng bày.

- Chấm thi: 09 giờ 15 ÷ 10 giờ 00

- + Ban giám khảo chấm thi.

- + Tốp lên điểm, nhập điểm và lọc kết quả.

- + Học sinh xem phần thi các sản phẩm truyền thông.

- Công bố kết quả, phát thưởng:

- Mỗi nội dung sẽ có 1 giải Nhất, 1 giải Nhì và 1 giải Ba.

- + 10 giờ 15 tập trung học sinh dự thi công bố và phát thưởng.

- + Thành phần tham dự: Khách mời từ Sở Giáo dục và Đào tạo, Ban Giám hiệu và giáo viên các trường THCS Quận 5.

2. Địa điểm thi:

- Trường THCS Ba Đình (129 Phan Văn Trị, Phường 2, Quận 5).

3. Đề thi:

- Do Hội đồng ra đề thi thực hiện theo quyết định của Trưởng phòng Giáo dục và Đào tạo Quận 5.

4. Coi thi, chấm thi

- Do Hội đồng coi thi, chấm thi thực hiện theo quyết định của Trưởng phòng Giáo dục và Đào tạo Quận 5.

- Các đơn vị đề cử giáo viên môn Mĩ thuật, Tin học và môn Công nghệ tham gia chấm thi như sau:

- + Trường THCS Ba Đình: 01 giám khảo Nấu ăn, 01 giám khảo Cẩm hoa, 01 giám khảo môn Kết hạt, 01 giám khảo môn Thiết kế hộp quà, 01 giám khảo chấm Scratch.

- + Trường THCS Kim Đồng: 01 giám khảo Thiết kế trang trí thiệp, 01 giám khảo Crocodile, 01 giám khảo môn Làm hoa, búp bê, 01 giám khảo môn Vẽ kĩ thuật, 01 giám khảo Thiết kế thời trang.

- + Trường THCS Lý Phong: 01 giám khảo môn Kết hạt, 01 giám khảo môn Trang trí thiệp, 01 giám khảo Crocodile, 01 giám khảo môn Thiết kế hộp quà, 01 giám khảo Thiết kế thời trang.

- + Trường THCS Hồng Bàng: 01 giám khảo Crocodile, 01 giám khảo Vẽ kĩ thuật, 01 giám khảo Nấu ăn, 01 giám khảo môn Thiết kế hộp quà, 01 giám khảo chấm Scratch, 01 giám khảo chấm Thiết kế mạch điện.

- + Trường THCS Mạch Kiếm Hùng: 01 giám khảo môn Nấu ăn, 01 giám khảo môn Trang trí thiệp, 01 giám khảo môn Làm hoa, búp bê.

- + Trường THCS Trần Bội Cơ: 01 giám khảo môn Vẽ kĩ thuật, 01 giám khảo môn Cẩm hoa, 01 giám khảo môn Kết hạt, 01 giám khảo chấm Scratch, 01 giám khảo chấm Thiết kế thời trang, 01 giám khảo chấm Thiết kế mạch điện

- + Trường THCS Văn Lang: 01 giám khảo môn Cẩm hoa, 01 giám khảo môn Làm hoa, búp bê.

- Mỗi người đề cử chỉ chấm 1 nội dung, không đề cử một người chấm từ 2 nội dung trở lên.

- Đề cử giám khảo chấm thi gửi về ban tổ chức (họ và tên – môn dạy – nội dung chấm thi) theo email chuvinhthanh@gmail.com trước ngày 14/11/2022.

5. Đăng ký dự thi, lập danh sách:

- Các đơn vị đăng ký danh sách học sinh dự thi trực tuyến trên cổng thông tin điện tử (chuyentruong.hcm.edu.vn). Thời gian đăng ký danh sách từ ngày 07/11/2022 đến 10/11/2022.

- Đối với các môn thi cá nhân, mỗi trường cử tối đa 3 học sinh tham gia.

- Các môn thi theo nhóm, mỗi trường cử 1 nhóm học sinh tham gia.

- Thi sản phẩm truyền thông thực hiện trên các phần mềm thông dụng, không sử dụng các phần mềm yêu cầu phải cài đặt chương trình. Nộp sản phẩm về ban tổ chức bằng đĩa CD trước 11g00 ngày: 21/11/2022.

Lưu ý: Môn thi chỉ tổ chức khi có từ 03 đơn vị trở lên đăng ký dự thi.

- Ngày 22/11/2022 Phòng Giáo dục và Đào tạo Quận 5 sẽ công bố danh sách thí sinh cùng với số báo danh, phòng thi. Các đơn vị kiểm tra danh sách thí sinh, tiến hành in thẻ dự thi cho học sinh (Thẻ đeo theo mẫu).

Đề nghị hiệu trưởng các trường có kế hoạch triển khai để kỳ thi đạt kết quả tốt./.

Nơi nhận:

- Trưởng Phòng/PGD (để báo cáo);
- Các trường THCS Q5;
- Tổ PT/PGD;
- Lưu: VT.



Phạm Minh Thiện

