

THÀNH ĐOÀN TP. HỒ CHÍ MINH  
TRUNG TÂM PHÁT TRIỂN  
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TRẺ

ĐOÀN TNCS HỒ CHÍ MINH

TP. Hồ Chí Minh, ngày 14 tháng 4 năm 2022

Số: 41 -CV/KHCNT

"V/v mời tham gia cuộc thi Sáng tạo Thanh thiếu niên,  
nhi đồng TP. Hồ Chí Minh lần thứ 17 năm 2022"

TRƯỜNG THPT TRẦN VĂN GIÀU

ĐẾN Số:.....  
Ngày: 10/5/2022

Chuyên: Khoa học và Công nghệ

Số và ký hiệu: 41/KHCNT

Kính gửi: Ban Giám hiệu Trường THPT Trần Văn Giàu

Thực đẩy và phát triển phong trào học tập, sáng tạo, nghiên cứu khoa học trong thanh thiếu nhi thành phố, Thành Đoàn TP. Hồ Chí Minh phối hợp cùng Sở Giáo dục và Đào tạo, Đài Truyền hình Thành phố và Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Thành phố tổ chức cuộc thi "Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng TP. Hồ Chí Minh" lần thứ 17 năm 2022 với 03 phần thi: Sản phẩm sáng tạo, Liên hoan Câu lạc bộ, Đội, Nhóm học thuật, sáng tạo, nghiên cứu khoa học và Thử thách sáng tạo cùng vật liệu tái chế.

Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ - Đơn vị Thường trực Ban Tổ chức cuộc thi trân trọng gửi Ban Giám hiệu trường các nội dung về cuộc thi và mời đơn vị tham gia cuộc thi.

**1. Đối tượng và nội dung dự thi:**

**- Phần thi Sản phẩm sáng tạo:**

Tất cả thanh thiếu nhi trên địa bàn thành phố từ 06 - 18 tuổi đều có thể tham gia dự thi. có thể thi cá nhân hoặc theo nhóm (tối đa 5 người/nhóm) và được chia làm 03 bảng dự thi:

Bảng	Độ tuổi
Bảng A	Khối học sinh Tiểu học
Bảng B	Khối học sinh Trung học cơ sở
Bảng C	Khối học sinh Trung học phổ thông

Mô hình, sản phẩm dự thi là các mô hình, sản phẩm, giải pháp kỹ thuật,...thuộc các lĩnh vực sau:

- + Sản phẩm, mô hình phòng chống dịch Covid-19;
- + Đồ dùng dành cho học tập, dụng cụ học tập STEM;
- + Dụng cụ sinh hoạt gia đình và đồ chơi trẻ em;
- + IoT ứng dụng cho giao thông, nông nghiệp, môi trường,...;
- + Các giải pháp kỹ thuật nhằm ứng phó với biến đổi khí hậu, bảo vệ môi trường và phát triển kinh tế;

+ Các mô hình, sản phẩm sáng tạo khác.

**- Phần thi Liên hoan Câu lạc bộ, Đội, Nhóm học thuật, sáng tạo, nghiên cứu khoa học:**

Tất cả các Câu lạc bộ, Đội, Nhóm học thuật, sáng tạo, nghiên cứu khoa học tại các trường Tiểu học, Trung học cơ sở và Trung học phổ thông trên địa bàn thành phố, các Câu lạc bộ, Đội, Nhóm dự thi được chia làm 02 bảng:

Bảng	Độ tuổi
Bảng D1	Khối học sinh Tiểu học, Trung học cơ sở
Bảng D2	Khối học sinh Trung học phổ thông

Các Câu lạc bộ, Đội, Nhóm học thuật, sáng tạo, nghiên cứu khoa học của các trường Tiểu học, Trung học cơ sở và Trung học phổ thông sẽ nghiên cứu, thực hiện các sản phẩm trưng bày, trình diễn và thuyết trình về mô hình, sản phẩm sáng tạo, Hội đồng Giám khảo sẽ chấm điểm cho từng Câu lạc bộ, Đội, Nhóm.

**- Phần thi Thử thách sáng tạo cùng vật liệu tái chế - Chủ đề “Góc học tập của em”:**

Tất cả thanh thiếu nhi trên địa bàn thành phố từ 06 - 18 tuổi đều có thể tham gia dự thi, có thể thi cá nhân hoặc theo nhóm (tối đa 5 người/nhóm) và được chia làm 03 bảng:

Bảng	Độ tuổi
Bảng A1	Khối học sinh Tiểu học
Bảng B1	Khối học sinh Trung học cơ sở
Bảng C1	Khối học sinh Trung học phổ thông

Các thí sinh dự thi có 90 phút để sáng tạo và thực hiện các sản phẩm theo chủ đề “Góc học tập của em” từ vật liệu tái chế (không giới hạn về chất liệu: giấy, nhựa, ... đã qua sử dụng).

Hội đồng Giám khảo sẽ chấm các sản phẩm dựa trên các tiêu chí: vật liệu sử dụng thân thiện với môi trường, ý tưởng sáng tạo của sản phẩm, tính ứng dụng và thẩm mỹ của sản phẩm. Các sản phẩm được Hội đồng Giám khảo đánh giá cao sẽ được vào vòng Chung kết phần thi Sản phẩm Sáng tạo (số lượng sản phẩm vào vòng Chung kết phụ thuộc vào chất lượng sản phẩm).

**Lưu ý:**

Đối với phần thi Thử thách sáng tạo cùng vật liệu tái chế thì sản phẩm dự thi phải được thực hiện tại thời điểm thi theo quy định của Ban Tổ chức. Ngày

thi là 12/6/2022 (*Chủ nhật*). Thí sinh tự chuẩn bị các vật liệu tái chế, dụng cụ thực hiện và ổ điện nếu có sử dụng điện.

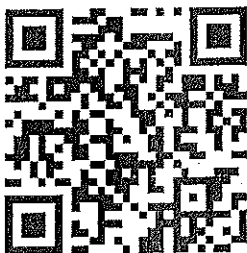
## 2. Thời gian và cách thức đăng ký dự thi:

- *Thời gian đăng ký dự thi:* Đến hết ngày 20/5/2022.

- *Cách thức đăng ký dự thi:*

Đăng ký trực tuyến tại đường dẫn <https://bit.ly/dangkysangtaottnnd2022>

Hoặc quét mã QR:



*Lưu ý:* Trong thời gian trước khi hội thu hồ sơ và sản phẩm cấp thành, các trường có thể liên hệ Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ để hỗ trợ triển khai, tổ chức cuộc thi, ngày hội sáng tạo, liên hoan Câu lạc bộ, Đội, Nhóm tại trường nhằm lựa chọn sản phẩm chất lượng tham gia cuộc thi cấp thành.

## 3. Các vòng thi:

### 3.1. Vòng Sơ loại:

- *Thời gian:* Từ ngày 16/5/2022 đến ngày 21/5/2022.

- *Công bố danh sách sản phẩm vào vòng Bán kết:* Ngày 23/5/2022 (*Thứ Hai*).

- *Hình thức thi:* Châm kín dựa trên hồ sơ gửi dự thi.

### 3.2. Vòng bán kết, Vòng Chung kết và Tổng kết trao giải:

- *Thời gian:* Ngày 12/6/2022 (*Chủ nhật*).

- *Địa điểm:* Trường Đại học Công nghiệp Thực phẩm TP. Hồ Chí Minh (*Số 140 Lê Trọng Tấn, P. Tây Thạnh, Q. Tân Phú, TP. Hồ Chí Minh*).

- *Hình thức thi:* Thuyết trình giới thiệu sản phẩm và trả lời câu hỏi phân biện từ Hội đồng Giám khảo.

## 4. Cơ cấu giải thưởng:

### 4.1. Nội dung Sản phẩm sáng tạo:

- 01 Giải Đặc Biệt: 10.000.000 đồng + Bằng khen UBND Thành phố.

- 01 Giải Nhất: 7.000.000 đồng/giải/bảng + Bằng khen UBND Thành phố.

- 01 Giải Nhì: 5.000.000 đồng/giải/bảng + Bằng khen Thành Đoàn.

- 01 Giải Ba: 3.000.000 đồng/giải/bảng + Bằng khen Thành Đoàn.

- 05 Giải Khuyến khích: 2.000.000 đồng/giải/bảng + Bằng khen Thành Đoàn.

Các giải sản phẩm sáng tạo được bình chọn nhiều nhất: tiền thưởng và giấy chứng nhận của Ban tổ chức.

**4.2. Nội dung Liên hoan Câu lạc bộ, Đội, Nhóm học thuật, sáng tạo, nghiên cứu khoa học:**

- 01 Giải Nhất: Cờ lưu niệm + tiền thưởng và Bằng khen Thành Đoàn.
- 01 Giải Nhì: Cờ lưu niệm + tiền thưởng và Bằng khen Thành Đoàn.
- 01 Giải Ba: Cờ lưu niệm + tiền thưởng và Bằng khen Thành Đoàn.
- 07 Giải Khuyến khích: Cờ lưu niệm + tiền thưởng và Giấy khen của Ban Tổ chức cuộc thi.

Ban Giám đốc Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ rất mong Ban Giám hiệu nhà trường quan tâm, giới thiệu các sản phẩm sáng tạo và Câu lạc bộ học thuật của trường tham gia cuộc thi.

Ban Giám đốc Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ phân công đồng chí Hoàng Thị Cẩm Chương - cán bộ Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ, điện thoại 028.38.230.780 - 0394.685.615, hộp thư điện tử: [htcamchuong92@gmail.com](mailto:htcamchuong92@gmail.com) chịu trách nhiệm liên hệ và phối hợp cùng đơn vị.

Trân trọng.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Lưu (VP).

**KT. GIÁM ĐỐC**

**PHÓ GIÁM ĐỐC**



**Trần Đức Sự**