

KẾ HOẠCH

Tổ chức cuộc thi Sáng tạo Thanh thiếu nhi và Ngày hội Sáng tạo trẻ quận Bình Tân năm 2024

Thực hiện Chương trình số 06-CTr/ĐTN-VP ngày 03 tháng 10 năm 2023 của Ban Thường vụ Quận Đoàn Bình Tân về thực hiện chương trình công tác Đoàn và phong trào thanh niên khu vực trường học Quận Bình Tân năm học 2023 - 2024,

Thực hiện Chương trình Công tác Đội và phong trào thiếu nhi quận Bình Tân năm học 2023 - 2024, Ban Thường vụ Quận Đoàn xây dựng Kế hoạch tổ chức Cuộc thi sáng tạo Thanh thiếu nhi, Nhi đồng và Ngày hội "Sáng tạo trẻ" quận Bình Tân năm 2024 với những nội dung, cụ thể như sau:

I. MỤC ĐÍCH - YÊU CẦU:

1. Mục đích:

- Thiết thực tổ chức các hoạt động đẩy mạnh phong trào Tuổi trẻ sáng tạo, góp phần hình thành, khơi dậy, góp phần tạo môi trường thuận lợi để đoàn viên thanh niên phát huy tinh thần xung kích, tình nguyện, chủ động tiếp cận, làm chủ các tiến bộ khoa học kỹ thuật mới, hiện đại ứng dụng vào thực tiễn, nhằm tìm ra những sáng kiến ý tưởng, những dự án sáng tạo góp phần giải quyết các vấn đề cộng đồng, xã hội;

- Thông qua Ngày hội, thúc đẩy tinh thần sáng tạo của đội viên, đoàn viên, học sinh trong ứng dụng nghiên cứu khoa học công nghệ vào việc sáng chế các sản phẩm sáng tạo phục vụ học tập, lao động và cuộc sống hằng ngày;

- Tạo sân chơi giao lưu, học hỏi và trao đổi kiến thức về học thuật, nghiên cứu và sáng tạo trong đối tượng đội viên, đoàn viên, học sinh.

2. Yêu cầu:

- Đảm bảo công tác chuẩn bị, tổ chức Ngày hội sáng tạo trẻ.

- Công tác truyền thông, tuyên truyền đảm bảo rộng rãi, hiệu quả.

- Đảm bảo đúng đối tượng tất cả các trường trên địa bàn quận tham gia hội thi.

- Công tác chuẩn bị chu đáo; tổ chức trang trọng, an toàn, chất lượng, tiết kiệm.

II. NỘI DUNG THỰC HIỆN:

1. Thời gian, địa điểm:

- **Thời gian:** Diễn ra vào **07g30** ngày **07/4/2024** (Chủ nhật).

- **Địa điểm:** Nhà Thiếu nhi Quận - Quận Đoàn Bình Tân.
(Số 1 đường Bùi Tư Toàn, phường An Lạc, quận Bình Tân).

2. Đối tượng, số lượng tham gia:

- Đối tượng:

+ Đội viên, đoàn viên, học sinh đang học tập, sinh hoạt tại các trường TiH, THPT, TT GDNN - GDTX Quận trên địa bàn quận.

+ Các CLB - Đội - Nhóm học thuật, sáng tạo, nghiên cứu khoa học sở thích của các trường THPT, TT GDNN - GDTX Quận trên địa bàn quận.

- **Số lượng:** dự kiến khoảng 300 người.

3. Cuộc thi Sáng tạo Thanh thiếu nhi quận Bình Tân

- Thời gian thi:

+ Bảng C (Khối học sinh THPT và TT GDNN - GDTX Quận): Từ 07g30 - 08g30

+ Bảng A (Khối học sinh Tiểu học): Từ 09g45 - 11g00

+ Bảng B (Khối học sinh Trung học cơ sở): Từ 08g30 - 09g45

- **Địa điểm:** Hội trường lầu 1 - Quận Đoàn.

(Số 1 đường Bùi Tư Toàn, phường An Lạc, quận Bình Tân).

a) Nội dung Sản phẩm sáng tạo:

Tất cả thanh thiếu nhi trên địa bàn quận Bình Tân từ 06 - 18 tuổi. Thí sinh có thể thi cá nhân hoặc theo nhóm (tối đa 5 người/ nhóm). Đối tượng dự thi được chia làm 03 bảng:

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 và Trung tâm Giáo dục nghề nghiệp - Giáo dục thường xuyên

Yêu cầu:

- Người dự thi có thể nhờ người khác hỗ trợ thực hiện sản phẩm dựa trên có cơ sở ý tưởng sáng tạo của mình.

- Mỗi cá nhân (nhóm) có quyền dự thi một hoặc nhiều mô hình, sản phẩm;

- Các CLB - Đội - Nhóm học thuật, sáng tạo, nghiên cứu khoa học tham gia dự thi phải đảm bảo thành viên dự thi từ 05 người trở lên

b) Hình thức thi Sản phẩm sáng tạo

Tác giả của các sản phẩm sẽ thuyết trình và trả lời phản biện của Hội đồng Giám khảo. Mỗi sản phẩm có tối đa 05 phút để giới thiệu và vận hành sản phẩm của mình, sau đó Hội đồng Giám khảo sẽ nhận xét và đặt câu hỏi cho từng sản phẩm. Các tác giả có thể chuẩn bị powperpoint, clip minh họa,...để hỗ trợ cho phần thuyết trình của mình.

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

- Đồ dùng dành cho học tập;
- Phần mềm tin học;
- Sản phẩm thân thiện với môi trường;
- Các dụng cụ sinh hoạt gia đình và đồ chơi trẻ em;
- 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.

Yêu cầu:

- Các mô hình, sản phẩm dự thi phải có tính mới, tính sáng tạo, có khả năng áp dụng vào thực tế và có hướng phát triển.

- Mô hình, sản phẩm dự thi phải được thực hiện theo đúng ý tưởng của người dự thi.

- Đơn vị chuẩn bị nội dung thuyết minh mô hình, sản phẩm phải nêu rõ ý tưởng sáng tạo, cách sử dụng, vận hành, tính mới, tính sáng tạo, khả năng áp dụng và hướng phát triển.

- Đối với các sản phẩm phần mềm tin học:

+ Nếu là website hoặc hệ thống mạng riêng phải triển khai trước và Hội đồng Giám khảo có quyền truy cập (*ghi cụ thể trong bản thuyết minh*).

+ Nếu là các phần mềm chạy độc lập trên máy tính phải đóng gói đầy đủ các thành phần dưới dạng bộ cài đặt.

+ Nếu là các ứng dụng trên nền tảng Android, IOS phải kèm theo phiên bản chạy được trên phần mềm giả lập trên máy tính hoặc có video giới thiệu.

+ Nếu sản phẩm có sử dụng các thư viện có sẵn (*miễn phí hoặc có phí*) của bên thứ ba thì phải có bản quyền và kê khai đầy đủ trong bản thuyết minh dự thi.

d) Cơ cấu giải thưởng

- 03 Giải nhất: Tiền thưởng + Giấy khen.

- 06 Giải nhì: Tiền thưởng + Giấy khen.

- 09 Giải ba: Tiền thưởng + Giấy khen.
- 12 Giải khuyến khích: Tiền thưởng + Giấy khen.

(Căn cứ vào số lượng sản phẩm dự thi của từng khối, Ban Tổ chức sẽ điều chỉnh cơ cấu giải cho phù hợp)

4. Ngày hội Sáng tạo trẻ năm 2024

4.1. Tổ chức Hội thi "Tên lửa nước" năm 2024:

- Thời gian: Diễn ra từ **07g30 - 10g30**.
- Địa điểm: Sân trước Nhà Thiếu nhi quận.

- **Đối tượng:** Đoàn viên, học sinh đang học tập, sinh hoạt tại các trường THPT, TT GDNN - GDTX Quận trên địa bàn Quận.

a) Nội dung - Hình thức thi đấu: Bắn tên lửa nước tầm xa trúng mục tiêu. Trong vòng 03 phút, các đội phải điều chỉnh góc bắn và mức áp suất để bắn lần lượt 03 tên lửa nước của mình vào các ô điểm. Điểm chung cuộc là tổng điểm của 03 lượt bắn.

b) Quy định chung:

- Lần lượt các đội dự thi theo thứ tự, đội thi tập trung theo vị trí quy định của Ban Tổ chức.

- Ô điểm là hình tròn đường kính từ 50 cm đến 80 cm tại khu vực điểm (là khung chữ nhật dựng đứng so với mặt đất cách mức bắn từ 15m đến 20m) mà Ban Tổ chức quy định.

- Mỗi đội tự chuẩn bị tối thiểu 02 tên lửa nước đơn (tất cả là 01 tầng) và tối thiểu 01 giàn phóng. Thể tích của Tên lửa nước là 1,5 lít và đầu tên lửa không làm nhọn và quá cứng. Về giàn phóng: không giới hạn nòng bơm (van bơm).

- Áp suất bơm (tối đa 120psi - tương đương khoảng 8,4kg/cm², lượng nước nhiên liệu, hướng bắn và góc bắn là tùy chọn. *(Lưu ý: sử dụng tên lửa có nhiên liệu nước)*

- Quá trình chuẩn bị, thực hiện bơm và bắn do các đội tự thực hiện nhưng phải trong thời gian của vòng thi mà BTC quy định. Nếu trong quá trình chuẩn bị hoặc bơm áp suất bị lỗi, gặp sự cố không sử dụng thì bị loại, xem như lượt thi đó là điểm 0.

- Nếu trường hợp các đội thi trùng điểm nhau, BTC sẽ tổ chức vòng thi phụ. Các đội thi tuân thủ nguyên tắc an toàn và các quy định, hướng dẫn, quyết định của BTC hội thi.

c) **Số lượng:** Mỗi trường đăng ký tối đa 03 đội. Mỗi đội có **03** thành viên, mỗi thành viên chỉ được đăng ký dự thi ở 01 đội.

d) Cơ cấu giải thưởng:

- 01 Giải nhất: Tiền thưởng + Giấy khen.
- 01 Giải nhì: Tiền thưởng + Giấy khen.
- 01 Giải ba: Tiền thưởng + Giấy khen.
- 02 Giải khuyến khích: Tiền thưởng + Giấy khen.

(Căn cứ vào số lượng thí sinh tham gia, Ban Tổ chức sẽ điều chỉnh cơ cấu giải cho phù hợp).

4.2. Tổ chức “Ngân ý tưởng sáng tạo”

- *Thời gian:* Diễn ra từ **07g30 - 10g30**.

a) **Nội dung - Hình thức:** Đoàn viên, học sinh thực hiện đăng ký ý tưởng sáng tạo trực tuyến trên chuyên trang của Thành phố qua đường dẫn: <http://2020.ytuongsangtaohcm.vn> khi đến tham gia Ngày hội. *(Ban Tổ chức sẽ bố trí khu vực đăng ký ý tưởng sáng tạo).*

b) **Số lượng:** Đoàn viên, học sinh đến tham quan Ngày hội.

4.3. Sân chơi “Trải nghiệm sáng tạo”:

- *Thời gian:* Diễn ra từ **07g30 - 10g30**.

a) **Nội dung - Hình thức:** Các bạn đội viên, đoàn viên, học sinh đến tham quan và trải nghiệm kính thực tế ảo VR tại không gian trưng bày sản phẩm.

V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN:

1. Thành lập Ban Tổ chức hội thi:

* **Trưởng ban:** Đ/c Trần Thị Huyền - Phó Bí thư Thường trực, Chủ tịch Hội đồng Đội quận Bình Tân.

* **Phó ban:** Đ/c Nguyễn Thị Kim Ngân - UVBTV phụ trách công tác thiếu nhi - Hội đồng Đội Quận Đoàn Bình Tân;

*** Các thành viên:**

- Đ/c Trần Thị Ngọc Huyền - Chánh Văn phòng Quận Đoàn;
- Đ/c Võ Thị Thu Hằng - Chuyên viên Quận Đoàn;
- Đ/c Phan Thị Anh Thư - Chuyên viên mảng Thanh Thiếu nhi Quận Đoàn;
- Đ/c Huỳnh Nhật Khương - Chuyên viên mảng Tổ chức - Kiểm tra Quận Đoàn;
- Đ/c Lê Đan Khanh - Cán bộ mảng Tuyên giáo - Đối ngoại Quận Đoàn;
- Đ/c Huỳnh Thị Ngọc Trân - Cán bộ mảng Thanh thiếu nhi Quận Đoàn;

- Đ/c Nguyễn Lê Trúc Anh - Cán bộ mảng Tổ chức - Kiểm tra Quận Đoàn.

2. Phân công nhiệm vụ:

2.1. Quận Đoàn:

- Xây dựng kế hoạch, dự trù kinh phí, làm việc về nội dung và cách thức tổ chức chương trình.

- Liên hệ Trung tâm phát triển khoa học và công nghệ trẻ Thành phố phối hợp tổ chức sân chơi khoa học;

- Triển khai Kế hoạch đến cơ sở, phân công các thành viên Ban Tổ chức phụ trách và liên hệ Ban Giám khảo chấm điểm các Hội thi.

- Tổ chức phân bổ thứ tự dự thi các đội dự thi tại Ngày hội.

2.2. Các Liên đội Tiểu học, Trung học cơ sở

- Tham mưu Ban Giám hiệu trường cử lực lượng tham gia Ngày hội theo đúng tiến độ quy định, tham mưu hỗ trợ kinh phí, vật dụng phục vụ việc tham gia Cuộc thi.

2.3. Đoàn trường THPT, Trung tâm GDNN - GDTX quận:

- Tham mưu Ban Giám hiệu trường cử lực lượng tham gia Ngày hội theo đúng tiến độ quy định, tham mưu hỗ trợ kinh phí, vật dụng phục vụ việc tham gia Cuộc thi;

- Tuyên truyền rộng rãi các nội dung Hội thi đến đoàn viên thanh niên tại đơn vị.

3. Tiến độ thời gian:

- Tháng 03/2024: Dự thảo nội dung kế hoạch, trình Ban Thường vụ.

- Ngày 20/3/2024: Triển khai kế hoạch đến các đơn vị.

- Ngày 07/4/2024: Diễn ra các nội dung trong Ngày hội.

Trên đây là Kế hoạch tổ chức Cuộc thi sáng tạo Thanh thiếu nhi và Ngày hội "Sáng tạo trẻ" quận Bình Tân năm 2024 của Ban Thường vụ Quận Đoàn đề nghị các đơn vị chuẩn bị nội dung và cử lực lượng tham gia đầy đủ. *Ng*

TM. BAN THƯỜNG VỤ QUẬN ĐOÀN
PHÓ BÍ THƯ

Nơi nhận:

- Thành Đoàn: Ban TN, HDD TP, Ban TNTH, Ban CNLD;
- Quận ủy: Ban Dân vận, VP;
- Cấp ủy, BGH, BGD các trường TiH, THCS, THPT, TT GDNN - GDTX quận;
- Tổng phụ trách Đội các trường TiH, THCS;
- Đoàn trường THPT, TT GDNN - GDTX quận;
- Lưu: KH/BTTN.



Trần Thị Huyền