

Số: 350/KH-BTC

Hà Nội, ngày 15 tháng 3 năm 2021

## KẾ HOẠCH

### Tổ chức “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” trong thanh, thiếu niên và nhi đồng thành phố Hà Nội lần thứ 17 năm 2021

Hưởng ứng “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021 do Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam, Bộ Giáo dục và Đào tạo, Bộ Khoa học và Công nghệ, Bộ Tài chính, Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh, Đài Truyền hình Việt Nam và Quỹ Hỗ trợ Sáng tạo Kỹ thuật Việt Nam (VIFOTEC) phối hợp tổ chức;

Căn cứ Công văn số 07/LHHVN-VIFOTEC ngày 06/01/2021 của Liên Hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam về việc triển khai Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng toàn quốc lần thứ 17 năm 2021;

Căn cứ Quyết định số 1178/QĐ-UBND ngày 11/3/2021 của Ủy ban nhân dân thành phố Hà Nội về việc thành lập Ban tổ chức Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc lần thứ 17 năm 2021 trong thanh thiếu niên và nhi đồng thành phố Hà Nội;

Ban tổ chức “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021 trong thanh thiếu niên nhi đồng Thành phố (Ban tổ chức) xây dựng Kế hoạch triển khai cụ thể như sau:

#### I. MỤC ĐÍCH - YÊU CẦU:

##### 1. Mục đích:

- Nhằm khơi dậy tiềm năng và phát huy khả năng tư duy, sáng tạo của thanh, thiếu niên, nhi đồng Thủ đô, qua đó giúp các em trau dồi kiến thức, rèn luyện kỹ năng sáng tạo, xây dựng ước mơ nghiên cứu khoa học trong tương lai.

- Chọn lọc những nhân tố điển hình, mô hình sáng tạo tiêu biểu cấp thành phố giới thiệu tham gia “Cuộc thi sáng tạo dành cho thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021.

##### 2. Yêu cầu:

- 100% các trường Tiểu học, THCS, THPT trên địa bàn thành phố Hà Nội có kế hoạch triển khai thực hiện và vận động các em học sinh trong độ tuổi quy định tham gia cuộc thi.



- 100% cơ sở Đoàn trực thuộc Thành Đoàn Hà Nội có kế hoạch triển khai thực hiện và vận động thanh thiếu nhi trong độ tuổi quy định tham gia cuộc thi.
- Thực hiện tốt công tác thông tin và tuyên truyền về cuộc thi.
- Công tác tổ chức đảm bảo khoa học, khách quan, đúng tiến độ.

## **II. ĐỐI TƯỢNG VÀ YÊU CẦU ĐỐI VỚI NGƯỜI DỰ THI**

- Tất cả các em thanh, thiếu niên, nhi đồng trong Thành phố từ 6 đến 19 tuổi (có ngày sinh từ 31/7/2003 đến 31/7/2015) đều có quyền dự thi;
- Đối tượng tham gia có thể dự thi theo cá nhân hoặc theo nhóm, tập thể. Trong trường hợp có nhiều tác giả tham gia, chỉ được ghi trong phiếu dự thi tối đa 05 tác giả đầu tiên có tỷ lệ % đóng góp nhiều nhất;
- Người dự thi được quyền nhờ sự giúp đỡ của người khác làm sản phẩm theo đúng ý tưởng sáng tạo của mình (trừ lĩnh vực phần mềm tin học);
- Người dự thi phải làm phiếu tham dự cuộc thi (theo mẫu).

## **III. LĨNH VỰC DỰ THI**

Sản phẩm tham dự Cuộc thi là các giải pháp kỹ thuật, bao gồm các dụng cụ, mẫu vật, máy móc hoặc mô hình, bản thiết kế ... thuộc các lĩnh vực sau :

1. Đồ dùng dành cho học tập;
2. Phần mềm tin học;
3. Sản phẩm thân thiện với môi trường;
4. Các dụng cụ sinh hoạt gia đình và đồ chơi trẻ em;
5. Các giải pháp kỹ thuật nhằm ứng phó với biến đổi khí hậu, bảo vệ môi trường và phát triển kinh tế.

## **IV. YÊU CẦU VÀ TIÊU CHUẨN ĐÁNH GIÁ ĐỐI VỚI ĐỀ TÀI DỰ THI**

1. Đề tài dự thi phải có tính mới, tính sáng tạo.
2. Đề tài dự thi yêu cầu phải có mô hình. Mô hình, sản phẩm dự thi phải được thực hiện đúng ý tưởng của người dự thi.
3. Mô hình, sản phẩm dự thi được làm từ vật liệu, nguyên liệu sẵn có và không nguy hại, là các mô hình thông minh, hữu ích, dụng cụ đa năng, các thiết bị máy móc, rô bốt, thiết bị tự động hóa, sản phẩm tin học, phần mềm điều khiển trong các lĩnh vực nêu tại mục V của Kế hoạch này.
4. Mô hình, sản phẩm bắt buộc phải có bản thuyết minh, hình ảnh kèm theo. Bản thuyết minh phải nêu rõ ý tưởng sáng tạo, phương pháp, vật liệu chế tạo, cách sử dụng vận hành, tính mới, tính sáng tạo, khả năng áp dụng.
5. Mô hình, sản phẩm có kích thước không quá 0,5mx0,5mx0,5m và nặng dưới 10kg thì gửi cho Ban tổ chức; nếu kích thước mô hình, sản phẩm lớn hơn 0,5mx0,5mx0,5m hoặc nặng hơn 10kg đề nghị gửi bằng video clip (video clip phải



thể hiện rõ quá trình lắp ráp, vận hành của sản phẩm). Ban tổ chức không hoàn trả lại mô hình, sản phẩm dự thi cho các tác giả.

## V. HỒ SƠ THAM DỰ CUỘC THI

Hồ sơ gồm có:

- Phiếu đăng ký tham dự Cuộc thi (theo mẫu);
- Mô hình, sản phẩm dự thi hoặc video clip như yêu cầu tại mục IV.5.

Đối với lĩnh vực phần mềm tin học phải gửi kèm theo mã nguồn, chương trình cài đặt và hướng dẫn;

- Bản thuyết minh sản phẩm dự thi;
- Ảnh tác giả; mỗi tác giả gửi 02 ảnh (4cmx6cm), ghi rõ họ tên ở mặt sau;
- Bản sao Giấy khai sinh của người dự thi.

## VI. THỜI GIAN TỔ CHỨC, ĐỊA ĐIỂM NỘP HỒ SƠ

### 1. Thời gian tổ chức:

- Từ tháng 11/2020 đến tháng 5/2021
- Phát động của thi: tháng 11/2020
- Hạn cuối để gửi hồ sơ và sản phẩm dự thi về Ban tổ chức **Hết ngày 31/5/2021.**

### 2. Địa điểm nộp hồ sơ:

**Văn phòng Sở** - Sở Khoa học và Công nghệ Hà Nội.

Địa chỉ: Tầng 8, tòa nhà 16 tầng, Khu liên cơ Võ Chí Công, 258 Võ Chí Công, phường Xuân La, quận Tây Hồ, Hà Nội

ĐT: 04. 33553187, DD: 0904.69.81.80

## VII. CƠ CẤU GIẢI THƯỞNG VÀ KHEN THƯỞNG:

1. Ban tổ chức sẽ trao tặng các giải thưởng như sau :

- 01 Giải đặc biệt: 7.000.000đồng/giải
- 05 Giải nhất: 5.000.000 đồng/giải
- 10 Giải nhì: 3.000.000 đồng/giải
- 20 Giải ba: 2.000.000 đồng/giải
- 50 Giải khuyến khích: 1.000.000 đồng/giải

Ngoài ra, các Sở, ban, ngành, đoàn thể trong Ban Tổ chức căn cứ vào điều kiện thực tế sẽ tặng Giấy khen cho các sản phẩm, công trình đạt giải năm 2021.

2. Ban tổ chức sẽ trao 05 Giải thưởng dành cho các đơn vị tham gia tích cực Cuộc thi: 1.000.000 đồng/giải.



3. Ban tổ chức sẽ lựa chọn một số mô hình, sản phẩm đạt giải Thành phố giới thiệu tham dự Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 17 năm 2021.

4. Ban tổ chức sẽ đề nghị UBND Thành phố tặng Bằng khen cho các đơn vị có thành tích cao khi tham gia Cuộc thi:

- Các đơn vị có nhiều sản phẩm dự thi và các sản phẩm dự thi đạt giải cao;
- Các đơn vị có học sinh tham gia Cuộc thi đạt giải Đặc biệt và giải Nhất;
- Các đơn vị có thành tích trong công tác tuyên truyền, phổ biến Cuộc thi và có nhiều giải cao tại Cuộc thi.

## **VIII. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

### **1. Sở Khoa học và Công nghệ:**

- Xây dựng Kế hoạch triển khai “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021 trong thanh thiếu niên nhi đồng Thành phố.
- Chủ trì và phối hợp cùng với Sở Tài chính lập dự toán kinh phí Cuộc thi.
- Chủ trì và phối hợp với các đơn vị có liên quan thành lập Hội đồng xét duyệt các mô hình, sản phẩm tham gia cuộc thi để trình Ban Tổ chức phê duyệt.
- Chủ trì việc tổ chức Lễ trao giải “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021 trong thanh thiếu niên nhi đồng Thành phố (có Kế hoạch tổ chức cụ thể sau).

### **2. Sở Giáo dục và Đào tạo:**

- Triển khai Kế hoạch “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021 trong thanh thiếu niên nhi đồng Thành phố tới các trường Tiểu học, THCS, THPT và các trường chuyên nghiệp trên địa bàn Thành phố Hà Nội, đồng thời đôn đốc việc triển khai thực hiện của các đơn vị theo hệ thống ngành dọc.
- Chủ trì phối hợp với Thành đoàn Hà Nội tổ chức Hội nghị triển khai kế hoạch đến Phòng Giáo dục và Đào tạo, Đoàn Thanh niên các quận, huyện, thị xã của Thành phố Hà Nội.

### **3. Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ chí Minh thành phố Hà Nội:**

- Triển khai Kế hoạch “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021 trong thanh thiếu niên nhi đồng Thành phố tới các cơ sở đoàn trên địa bàn thành phố, đồng thời đôn đốc việc triển khai thực hiện của các đơn vị theo hệ thống ngành dọc.
- Phối hợp với Sở Giáo dục và Đào tạo thành phố Hà Nội tổ chức Hội nghị triển khai kế hoạch đến Phòng Giáo dục và Đào tạo, Đoàn Thanh niên các quận, huyện, thị xã của thành phố Hà Nội.



- Phối hợp cùng với Sở Khoa học và Công nghệ, Sở Giáo dục và Đào tạo trong việc hướng dẫn thu, nộp và tổng hợp các mô hình, sản phẩm cuộc thi trình Ban tổ chức.

- Phối hợp cùng với các đơn vị trong việc tổ chức Lễ Tổng kết và trao giải “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021 trong thanh thiếu niên nhi đồng Thành phố.

#### **4. Liên hiệp các Hội khoa học - kỹ thuật Hà Nội:**

Phối hợp tham gia thành lập Hội đồng xét duyệt các mô hình, sản phẩm cuộc thi để trình Ban Tổ chức phê duyệt.

#### **5. Ban Thi đua Khen thưởng, Sở Nội vụ:**

Phối hợp với các đơn vị có liên quan xem xét, hoàn thiện hồ sơ và thủ tục trình UBND Thành phố Hà Nội khen thưởng cho các tập thể và cá nhân xuất sắc tham gia Cuộc thi.

#### **6. Sở Tài chính Hà Nội:**

Phối hợp cùng Sở Khoa học và Công nghệ xây dựng dự toán kinh phí để thực hiện “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021 trong thanh thiếu niên nhi đồng Thành phố.

### **IX. TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN:**

#### **1. Tháng 02 - 3/2021:**

- Sở Khoa học và Công nghệ xây dựng và triển khai Kế hoạch tổ chức “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021 trong thanh thiếu niên nhi đồng Thành phố.

- Sở Giáo dục và Đào tạo, Đoàn TNCS Hồ Chí Minh thành phố Hà Nội tổ chức triển khai kế hoạch đến Phòng Giáo dục và Đào tạo, Đoàn Thanh niên các quận, huyện, thị xã của thành phố Hà Nội.

**2. Tháng 02 - 5/2021:** Tuyên truyền, hướng dẫn thanh thiếu niên và nhi đồng trong độ tuổi quy định tham gia cuộc thi và tổ chức tiếp nhận các mô hình sản phẩm dự thi.

**3. Từ ngày 31/5/2021 – 30/6/2021:** Thành lập Hội đồng giám khảo, xét duyệt các mô hình, sản phẩm tham dự Cuộc thi.

#### **4. Tháng 7/2021:**

- Tổ chức Lễ trao giải “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021 trong thanh thiếu niên nhi đồng Thành phố.

- Gửi Hồ sơ dự thi “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021 lên Ban Chỉ đạo Cuộc thi sáng tạo thanh, thiếu niên, nhi đồng toàn quốc.





Trên đây là Kế hoạch triển khai “Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng toàn quốc” lần thứ 17 năm 2021 trong thanh thiếu niên nhi đồng Thành phố. Ban tổ chức đề nghị các Sở, ngành, đoàn thể có liên quan phối hợp triển khai thực hiện, đảm bảo đúng nội dung và tiến độ.

**Nội nhận:**

- Đ/c Chử Xuân Dũng - PCT UBND TP (đề b/c);
- UBNDTP (đề b/c);
- GD Sở KH&CN; (đề b/c)
- Các Sở: KHCN, GDĐT, TC;
- Liên hiệp các Hội KHKT HNội; (đề ph/hợp thực hiện)
- Thành đoàn HN;
- Ban TĐKT, Sở Nội vụ;
- Lưu. ✓

**TM. BAN TỔ CHỨC  
TRƯỞNG BAN**



**Nguyễn Anh Tuấn**  
(PHÓ GIÁM ĐỐC SỞ KHOA HỌC  
VÀ CÔNG NGHỆ HÀ NỘI)



**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

**PHIẾU ĐĂNG KÝ THAM DỰ CUỘC THI**  
**SÁNG TẠO THANH THIẾU NIÊN NHI ĐỒNG TOÀN QUỐC**  
**LẦN THỨ 17 (2021)**  
**TRONG THANH THIẾU NIÊN NHI ĐỒNG THÀNH PHỐ**

*Kính gửi:*      **BAN TỔ CHỨC CUỘC THI**

Tên tôi là: ..... Giới tính: ..... Dân tộc: .....

Ngày, tháng, năm sinh: .....

Hiện đang học lớp: ..... Trường: .....

Địa chỉ trường học: .....

Nơi ở hiện nay: .....

Họ và tên bố: ..... Nghề nghiệp: .....

Họ và tên mẹ: ..... Nghề nghiệp: .....

Điện thoại: ..... Fax: ..... E-mail: .....

**Tên đề tài:** .....

.....

Danh sách đồng tác giả (không quá 04 đồng tác giả):

Số TT	Họ và tên	Ngày, tháng, năm sinh	Lớp, trường	Nơi ở	% đóng góp	Ký tên

**Thuộc lĩnh vực:** 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.

**Hồ sơ gồm có:** Mô hình  Tài liệu thuyết minh kèm hình ảnh mô hình   
Các loại khác   
Ảnh tác giả  (Mỗi tác giả gửi 2 ảnh 4x 6 cm. Ghi rõ họ tên ở mặt sau)  
Bản sao Giấy khai sinh

Tôi xin cam đoan đề tài này là của tôi (chúng tôi) nghiên cứu, sáng tạo ra và chịu trách nhiệm về những nội dung trình bày trong phiếu này. Tôi (chúng tôi) sẽ không yêu cầu lấy lại hồ sơ đã gửi tham dự.

Xin trân trọng cảm ơn!

....., Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

**Tác giả hoặc đại diện nhóm tác giả**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

Xác nhận của nhà trường

*Ghi chú: Mô hình dự thi và các tài liệu có liên quan cần ghi rõ thông tin (tên tác giả, tên mô hình, địa chỉ, số điện thoại liên hệ).*

*Hồ sơ dự thi xin gửi về: Ban Tổ chức Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên và nhi đồng thành phố Hà Nội. Địa chỉ: Tầng 8, Tòa 16 tầng, Khu liên cơ Võ Chí Công, 258 Võ Chí Công, phường Xuân La, quận Tây Hồ, Hà*