

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC  
VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

THƯ LỜI MỜI THAM GIA CUỘC THI SÁNG TẠO THANH THI SINH VÀ NHI ĐỒNG TOÀN QUỐC  
LẦN THỨ 16 (2019 - 2020) (Ban hành kèm theo Quyết định số : 1266/QĐ-LHHVN ngày  
9/12/2019)

**Điều 1. Tôn chỉ, mục đích** Cuộc thi Sáng tạo thanh thi sinh và nhi đồng toàn quốc lần thứ 16 (2019 - 2020) (Sau đây gọi tắt là Cuộc thi) nhằm khuyến khích và phát huy tài năng sáng tạo của thanh, thi sinh, nhi đồng toàn quốc, đồng thời giúp các em trau dồi kỹ năng, rèn luyện kỹ năng sáng tạo, xây dựng niềm tin các em trở thành nhà sáng tạo trong tương lai.

### **Điều 2.**

#### **Cơ quan tổ chức và phối hợp**

##### 1. Các cơ quan tổ chức:

- Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam;
- Bộ Khoa học và Công nghệ;
- Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh.

##### 2. Các cơ quan phối hợp:

- Bộ Giáo dục và Đào tạo;
- Bộ Tài chính;
- Đài Truyền hình Việt Nam.

### **Điều 3.**

#### **Ban chỉ đạo, ban tổ chức, đơn vị tổ chức**

##### 1. Ban Chỉ đạo gồm đi đầu n các cơ quan sau:

- Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam;
- Bộ Khoa học và Công nghệ;
- Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh;
- Bộ Giáo dục và Đào tạo;
- Bộ Tài chính;
- Đài Truyền hình Việt Nam;

- Qu H tr Sáng tạo K thu t Vi t Nam (VIFOTEC).

2. Ban T ch c g m đ i di n c a các c quan sau:

- Qu H tr Sáng tạo K thu t Vi t Nam (VIFOTEC);

- C c S h u trí tu , B Khoa h c và Công ngh ;

- V K ho ch - T ng h p, B Khoa h c và Công ngh ;

- Ban Khoa h c Công ngh và Môi tr ng, Liên hi p H i Vi t Nam;

- H i đ ng Đ i Trung ng, Trung ng Đoàn TNCS H Chí Minh;

- V Khoa h c - Công ngh và Môi tr ng; V Công tác h c sinh - sinh viên, B Giáo d c và Đào tạo;

- Ban Khoa giáo, Đài Truy n hình Vi t Nam;

- V Tài chính - Hành chính s nghi p, B Tài chính.

Ban Ch đ o và Ban T ch c Cuộc thi thành l p m t l n, trong tr ng h p có thành viên ph i thay đ i thì m i có Quy t đ nh b sung đ thay thành viên khác.

3. Đ n v th ng tr c:

- Qu H tr Sáng tạo K thu t Vi t Nam (VIFOTEC);

- H i đ ng Đ i Trung ng.

#### **Đ i u 4.**

##### **Đ i t ng d thi**

Các em thanh, thi u niên, nhi đ ng trong c n c t 6 đ n 19 tu i đ u có quy n d thi (các em có ngày sinh t 31

/7/2001 đ n 31/7/2014

). Khuy n khích các em nh tu i, các em mi n núi, biên gi i, h i đ o, dân t c ít ng i tham gia.

#### **Đ i u 5**

.  
.

##### **l nh v c d thi**

Các mô hình, s n ph m d thi thu c các l nh v c sau đây:

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 nâng cao chất lượng cuộc sống, bảo vệ môi trường và phát triển kinh tế.

### Đề u 6

. .

#### **YÊU CẦU VÀ TIÊU CHUẨN ĐÁNH GIÁ ĐỒ VẬT ĐỒ TÀI ĐỒ THI**

- 1, Các đồ tài đồ thi phải có tính mới, tính sáng tạo.
- 2, Đồ tài đồ thi yêu cầu phải có mô hình. Mô hình, sản phẩm đồ thi phải được thực hiện theo đúng ý tưởng của người thi.
- 3, Mô hình, sản phẩm đồ thi được làm từ vật liệu, nguyên liệu sẵn có và không nguy hiểm, là các mô hình thông minh, hữu ích, dụng cụ đa năng, các thiết bị máy móc, robot, thiết bị tự động hoá, sản phẩm tin học, phần mềm đi kèm khi cần trong các lĩnh vực nêu tại Đề u 5 của Thi Olympic này.
4. Mô hình, sản phẩm bắt buộc phải có mặt 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 0,5m x 0,5m x 0,5m và nặng dưới 10kg thì gửi cho ban tổ chức, nếu kích thước mô hình, sản phẩm lớn hơn 0,5m x 0,5m x 0,5m và nặng hơn 10kg được gửi bằng video clip (Video clip phải thể hiện rõ quá trình lắp ráp, vận hành của sản phẩm).

### Đề u 7

. . .

#### **Yêu cầu đối với người thi**

1. Người thi có điều kiện quy định tại Đề u 4 của Thi Olympic này;
2. Người thi có thể thi theo cá nhân hoặc theo nhóm, tập thể (trường hợp tập thể có nhiều tác giả tham gia, cần được ghi trong phiếu thi **tên của 05 tác giả**);
3. Người thi được quy định giúp đỡ của người khác làm sản phẩm theo đúng ý tưởng

sang tao cua minh (trinh vuc phan mem tin hoc);

4. Ngoini thi phoi lam phieu tham do Cuoc thi (theo mau).

**Di u**

**8**

**Hoi so tham do Cuoc thi**

□□□□□□□□

Hoi so gom co:

1. Phieu dang ky tham do Cuoc thi (theo mau).

2. Mô hình, sô n phom thi. Đoi voi trinh vuc phan mem tin hoc phoi goi kèm theo mã nguôn, chonng trình cài đot và hõng dõn.

3. Bõn thuyt minh theo noi dung ghi tõi diem 4 Di u 6.

4. ãnh tác giõ: mõi tác giõ goi 2 ãnh 4 cm x 6 cm, ghi rõ hõ, tên ã mõi t sau.

5. Bõn sao giõ y khai sinh cua nguõn i thi.

**Di u 9**

.

**Giõ i thõng**

01 giõ i Đõc biõt trõ giá: 20.000.000 đõng và Huy chõõng vàng;

05 giõ i Nhõt, mõi giõ i trõ giá: 15.000.000 đõng và Huy chõõng vàng;

10 giõ i Nhì, mõi giõ i trõ giá: 10.000.000 đõng và Huy chõõng bõc;

30 giõ i Ba, mõi giõ i trõ giá: 8.000.000 đõng và Huy chõõng đõng;

60 giõ i Khuyõn khích, mõi giõ i: 5.000.000 đõng;

Ban chõ đõo đõõc quyõn đõu chõ nh sõ lõõng giõ i giõ a các lĩnh võc.

Các giõ i thõõng bao gom tõi n thõõng, Bõng khen và Huy chõõng vàng, bõc, đõng cho các tác giõ đõõt giõ i đõc biõt, nhõt, nhì, ba; tõi n thõõng và Bõng khen cho tác giõ đõõt giõ i khuyõn khích; các tác giõ đõõt giõ i đãõc biõt, giaõ i nhất sõ đõõc Bõ Giáo đõc và Đào tõi õng Bõng khen và đõõc Trung õõng Đõàn TNCS Hõ Chí Minh xét tõi õng Huy hiõu Tuõ i trõ sãng tõi õ; Các tác giaõ đõõt giõ i nhõ, giaõ i ba sẽ đõõõc Trung õõng Đõàn TNCS Hõ Chí Minh tãõng bõng khen. Ngoài ra, các đõ tài đõõt giõ i cao đõõc đõ nghõ Tõ chõc Sõ hõu trí tuõ thõ giõ i xét trao giõ i thõõng (Giõ i WIPO) và đõõc chõ n dĩ đõ Triõ n lãm quõc tõi các nhà sãng tõi õ trõ. Ngoài các

giải thưởng nêu trên, các đơn vị, tổ chức khác có thể trao một số giải phụ (nếu có).

Ban Chủ đạo Cuộc thi sẽ tặng bằng khen và phần thưởng cho các đơn vị và bằng khen cho các cá nhân có thành tích xuất sắc trong công tác tuyên truyền, phối hợp và tổ chức Cuộc thi.

### **Điều 10**

#### **Thời gian Tổ chức**

- Thời gian: Từ 11/2019 đến 11/2020.
- Phát động Cuộc thi: Tháng 11/2019.
- Thời hạn cuối cùng nhận hồ sơ dự thi:  
**Hết ngày 31/7/2020**  
(Tính theo đúng buổi đi).
- Trùng bày triển lãm các tài dự thi: Tháng 10-11/2020.
- Tổ chức Lễ trao giải lần thứ 16: Tháng 10-11/2020.

### **Điều 11**

#### **Địa điểm nộp hồ sơ dự thi**

#### **Quỹ Hỗ trợ Sáng tạo Kĩ thuật Việt Nam (VIFOTEC):**

□□□□□□□□□□

Số 53 Nguyễn Du, Hà Nội. Điện thoại: 024.38226419; Fax: 024.39434627

Email:

[info@vifotec.vn](mailto:info@vifotec.vn)

Website:

[www.vifotec.vn](http://www.vifotec.vn)

[www.vifotec.com.vn](http://www.vifotec.com.vn)

**Ban Tổ chức Cuộc thi các tỉnh, thành phố có trách nhiệm nhận hồ sơ dự thi, sơ tuyển và nộp hồ sơ trước ngày 31/7/2020 cho Ban Tổ chức Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng toàn quốc.**

**Ban tổ chức không nhận trách nhiệm do các cá nhân gửi mail không thông qua Ban tổ chức của các tỉnh, thành phố. Trường hợp địa phương không có Ban**

**Tổ chức Cuộc thi thi công nghệ và đời sống có quy mô quốc gia, mô hình, sản phẩm cho Quỹ VIFOTEC.**

**Điểm 12**

**Tổ chức Thi công nghệ**

1. Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố cho đến Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật các tỉnh, thành phố chỉ phối hợp cùng với Sở Khoa học và Công nghệ, tỉnh, thành Đoàn TNCS Hồ Chí Minh và Sở Giáo dục và Đào tạo các tỉnh, thành phố thành lập Ban Tổ chức Cuộc thi và tổ chức thi công nghệ.

- Tuyên truyền và vận động học sinh các trường học và thanh thiếu niên trong tỉnh tham gia.
- Tiếp nhận các mô hình, sản phẩm và lựa chọn gửi cho Ban tổ chức Cuộc thi ở Trung ương.

2. Quỹ VIFOTEC và Hội đồng Đới Trung ương sau khi nhận được các mô hình và sản phẩm dự thi công nghệ trình Ban Chỉ đạo Cuộc thi:

- Thành lập Hội đồng giám khảo chuyên gia thi công nghệ.
- Tổ chức công bố và triển lãm.
- Tổ chức Lễ trao giải thi công nghệ Cuộc thi lần thứ 16 vào tháng 10 hoặc tháng 11 năm 2020.

**Điểm 13.**

**Bộ quy định về ưu đãi**

Khi các mô hình, sản phẩm dự thi có khả năng bộ quy định về ưu đãi (sáng chế, giải pháp hữu ích, kiến thức công nghệ...) Ban Tổ chức có trách nhiệm hướng dẫn cho tác giả đăng ký tại Cục Sở hữu trí tuệ, Bộ Khoa học và Công nghệ theo quy định hiện hành.

**Điểm 14**

**Điểm khởi thi hành**

Bản Thị trường này đã được Ban Chỉ đạo Cuộc thi xem xét thông qua và có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Trong quá trình thi công nghệ, nếu có điểm nào chưa hợp lý, Ban Tổ chức công nghệ trình Ủy ban Chỉ đạo xem xét, sửa đổi cho phù hợp với thực tế.