

## KẾ HOẠCH

### Tổ chức Hội thi Tin học trẻ toàn quốc lần thứ XXVII, năm 2021

-----

Thực hiện chương trình công tác Đoàn và phong trào thanh thiếu nhi năm 2021, Ban Bí thư Trung ương Đoàn ban hành Kế hoạch tổ chức Hội thi Tin học trẻ toàn quốc lần thứ XXVII, năm 2021.

#### I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

- Khuyến khích thanh thiếu nhi học tập, làm chủ công nghệ thông tin (CNTT), đồng thời phát hiện các tài năng CNTT trong trường học, góp phần phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao của đất nước.
- Hội thi hướng đến phát huy tính sáng tạo, kiến thức, kỹ năng của thí sinh để giải quyết các vấn đề trong thực tế, ứng dụng vào đời sống xã hội.
- Hội thi được tổ chức đảm bảo thiết thực, tiết kiệm và hiệu quả.

#### II. ĐỐI TƯỢNG, HÌNH THỨC, TIÊU CHUẨN, SỐ LƯỢNG

##### 1. Đối tượng dự thi

Thí sinh tham gia Hội thi là học sinh tiểu học, trung học cơ sở (THCS), trung học phổ thông (THPT) trên toàn quốc.

##### 2. Nội dung, hình thức thi

- **Bảng A:** Thi kỹ năng lập trình và hướng tạo ra sản phẩm cấp tiểu học (Thi cá nhân).
- **Bảng B:** Thi kỹ năng lập trình cấp THCS (Thi cá nhân).
- **Bảng C:** Thi kỹ năng lập trình cấp THPT (Thi theo đội, tối đa 2 thí sinh mỗi đội)
- **Bảng D2:** Thi sản phẩm sáng tạo cấp THCS (*phần mềm, phần cứng hoặc sản phẩm tích hợp*). Mỗi đội tối đa 3 thí sinh, có thể có giáo viên hướng dẫn. Sản phẩm dự thi chưa từng đạt giải ở các cuộc thi, hội thi cấp quốc gia, quốc tế.
- **Bảng D3:** Thi sản phẩm sáng tạo cấp THPT (*phần mềm, phần cứng hoặc sản phẩm tích hợp*). Mỗi đội tối đa 3 thí sinh, có thể có giáo viên hướng dẫn. Sản phẩm dự thi chưa từng đạt giải ở các cuộc thi, hội thi cấp quốc gia, quốc tế.

##### 3. Điều kiện, tiêu chuẩn và số lượng thí sinh

###### 3.1. Vòng Sơ khảo

**a) Điều kiện dự thi:** Các thí sinh, đội thi, sản phẩm sáng tạo (SPST) không thuộc đội tuyển của các tỉnh thành phố đăng ký dự thi ở các bảng A, B, C, D2, D3 và nộp lệ phí thi.

**b) Số lượng thí sinh:** Tại mỗi khu vực (miền Bắc<sup>1</sup>, miền Trung<sup>2</sup>, miền Nam<sup>3</sup>), mỗi bảng thi có tối đa 200 thí sinh (đội thi), ưu tiên theo thời gian đăng ký. Số SPST bảng D2, D3 đăng ký theo nhu cầu (không giới hạn số lượng).

### 3.2. Vòng Khu vực

**a) Tiêu chuẩn:** Thí sinh trong đội tuyển của các tỉnh, thành và thí sinh được lựa chọn từ Vòng Sơ khảo.

#### b) Số lượng:

- Đội tuyển của tỉnh, thành phố có số lượng tối đa như sau: 8 thí sinh mỗi bảng A và B; 5 đội thi bảng C, 10 SPST mỗi bảng D2 và D3 (Thành phố Hà Nội, Thành phố Đà Nẵng, Thành phố Hồ Chí Minh, tỉnh Quảng Nam có số lượng tối đa như sau: 15 thí sinh mỗi bảng A và B; 8 đội thi bảng C; 20 SPST mỗi bảng D2 và D3)

- Chọn các thí sinh, đội thi, SPST xuất sắc nhất Vòng Sơ khảo tại mỗi khu vực, cụ thể như sau: tối đa 20 thí sinh mỗi bảng A và B; tối đa 20 đội thi bảng C; tối đa 20 SPST mỗi bảng D2 và D3.

### 3.3. Vòng Chung kết Quốc gia

**a) Tiêu chuẩn:** Thí sinh đạt kết quả cao của từng khu vực thi.

#### b) Số lượng:

- Mỗi khu vực (miền Bắc, miền Trung, miền Nam) chọn tối đa: 8 thí sinh xuất sắc nhất mỗi bảng A và B; 8 đội thi xuất sắc nhất bảng C

- Mỗi bảng D2 và D3 sẽ chọn ra 15 sản phẩm sáng tạo nhất (xét chọn trên tổng thể các sản phẩm toàn quốc, không phân bổ số lượng mỗi miền).

## III. THỜI GIAN, ĐỊA ĐIỂM THI

### 1. Vòng Sơ khảo

- Thời gian đăng ký trực tuyến: trước ngày 10/6/2021

- Ngày thi: ngày 20/6/2021, tùy theo số lượng đăng ký sẽ bố trí địa điểm thi phù hợp, dự kiến tại thành phố Hà Nội, thành phố Đà Nẵng, thành phố Hồ Chí Minh (đồng thời).

<sup>1</sup> Miền Bắc gồm các tỉnh, thành phố: Bắc Giang, Bắc Kạn, Bắc Ninh, Cao Bằng, Điện Biên, Hà Giang, Hà Nam, Hà Nội, Hải Dương, Hải Phòng, Hoà Bình, Hưng Yên, Lai Châu, Lạng Sơn, Lào Cai, Nam Định, Ninh Bình, Phú Thọ, Quảng Ninh, Sơn La, Thái Bình, Thái Nguyên, Tuyên Quang, Vĩnh Phúc, Yên Bái

<sup>2</sup> Miền Trung gồm các tỉnh, thành phố: Bình Định, Đà Nẵng, Đắk Lắk, Đắk Nông, Gia Lai, Hà Tĩnh, Khánh Hoà, Kon Tum, Lâm Đồng, Nghệ An, Ninh Thuận, Phú Yên, Quảng Bình, Quảng Nam, Quảng Ngãi, Quảng Trị, Thanh Hoá, Thừa Thiên Huế.

<sup>3</sup> Miền Nam gồm các tỉnh, thành phố: An Giang, Bà Rịa-Vũng Tàu, Bạc Liêu, Bến Tre, Bình Dương, Bình Phước, Bình Thuận, Cà Mau, Cần Thơ, Đồng Nai, Đồng Tháp, Hậu Giang, Hồ Chí Minh, Kiên Giang, Long An, Sóc Trăng, Tây Ninh, Tiền Giang, Trà Vinh, Vĩnh Long.

## **2. Vòng Khu vực**

- Ngày 11/7/2021 tại thành phố Hà Nội và tỉnh Quảng Nam
- Ngày 18/7/2021 tại thành phố Hồ Chí Minh

## **3. Vòng Chung kết Quốc gia và Lễ tổng kết trao giải thưởng Hội thi**

Ngày 6, 7 và 8/8/2021 tại tỉnh Quảng Nam.

## **IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

### **1. Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh**

- Thành lập Ban Tổ chức, Ban coi, chấm thi, gồm đại diện cơ quan Trung ương Đoàn, Bộ Khoa học và Công nghệ, Bộ Giáo dục và Đào tạo, Bộ Thông tin và Truyền thông, Đài Truyền hình Việt Nam, Hội Tin học Việt Nam, UBND tỉnh Quảng Nam, cơ sở đăng cai tổ chức Hội thi và các cán bộ, chuyên gia CNTT.

- Giao Trung tâm Phát triển Khoa học, Công nghệ và Tài năng trẻ là cơ quan Thường trực Ban Tổ chức Hội thi, có nhiệm vụ phối hợp với các thành viên Ban Tổ chức, các ban, đơn vị có liên quan chuẩn bị nội dung, cơ sở vật chất; tham mưu các văn bản hướng dẫn triển khai; theo dõi, đôn đốc và báo cáo tiến độ thực hiện với Ban Bí thư Trung ương Đoàn và Ban Tổ chức Hội thi.

- Các ban, Văn phòng Trung ương Đoàn chỉ đạo, đôn đốc Ban Thường vụ các tỉnh, thành Đoàn trong cụm thi đua do đơn vị mình phụ trách tổ chức Hội thi cấp tỉnh và tham gia Hội thi toàn quốc đảm bảo các yêu cầu đề ra.

- Báo Tiền phong, Báo Thanh niên, Báo Thiếu niên Tiền phong và Nhi đồng, Website Trung ương Đoàn, Trung tâm Truyền hình Thanh niên, Ban Phát thanh Thanh thiếu nhi thực hiện và đăng tải các tin, bài tuyên truyền về Hội thi và phản ánh các hoạt động hưởng ứng Hội thi ở cơ sở.

### **2. Trân trọng đề nghị Bộ Khoa học và Công nghệ, Bộ Giáo dục và Đào tạo, Bộ Thông tin và Truyền thông, Đài Truyền hình Việt Nam và Hội Tin học Việt Nam**

Phối hợp tổ chức Hội thi toàn quốc; chỉ đạo hệ thống ngành dọc tuyên truyền, hỗ trợ chuyên môn, cơ sở vật chất, thiết bị kỹ thuật và phối hợp với Đoàn Thanh niên tổ chức Hội thi cấp tỉnh.

### **3. Trân trọng đề nghị UBND tỉnh Quảng Nam**

Chỉ đạo tỉnh Đoàn và các sở, ngành chức năng tỉnh Quảng Nam tạo điều kiện, tuyên truyền cổ động, hỗ trợ tổ chức Hội thi và các hoạt động giao lưu giữa thí sinh tham gia Vòng Chung kết Quốc gia và thanh thiếu nhi của Tỉnh.

### **4. Các cơ sở đăng cai tổ chức Hội thi**

Chuẩn bị cơ sở vật chất, trang thiết bị, kỹ thuật (*máy vi tính, máy chiếu, phòng thi, hội trường, điện, nước, lực lượng coi thi...*) phục vụ Hội thi, đảm bảo chu đáo, an toàn.

## 5. Các tỉnh, thành Đoàn

- Tuyên truyền rộng rãi về Hội thi tới đông đảo đoàn viên, thanh thiếu nhi và cộng đồng xã hội.

- Tổ chức Hội thi cấp tỉnh phù hợp với tình hình và điều kiện thực tế của địa phương, đảm bảo tiết kiệm, hiệu quả, đồng thời tạo phong trào học tập, ứng dụng CNTT rộng rãi trong thanh thiếu nhi.

- Tuyển chọn, thành lập đội tuyển, tổ chức ôn luyện cho các thí sinh và chuẩn bị các điều kiện cần thiết để tham dự Hội thi toàn quốc.

*Thông tin liên hệ:* Trung tâm Phát triển Khoa học, Công nghệ và Tài năng trẻ, số 7 Xã Đàn, quận Đống Đa, Hà Nội, Điện thoại: (024) 3577 2353 hoặc 0988.086.273 (đồng chí Nguyễn Sỹ Vinh), Email: [tainangviet.twd@gmail.com](mailto:tainangviet.twd@gmail.com), Fax: (024) 3577 0253, Website: <http://tainangviet.vn>.

## TM. BAN BÍ THƯ TRUNG ƯƠNG ĐOÀN

BÍ THƯ

### Nơi nhận:

- Ban Dân vận, Ban Tuyên giáo, Văn phòng Trung ương Đảng;
- Văn phòng Chính phủ;
- Bộ KH&CN, Bộ GD&ĐT, Bộ TT&TT, Đài THVN, Hội THVN, UBND tỉnh Quảng Nam (để phối hợp);
- Đ/c Ban Bí thư TW Đoàn;
- Các ban, đơn vị khối phong trào, cơ quan báo chí thuộc TW Đoàn;
- Các tỉnh, thành đoàn;
- Các cơ sở đăng cai tổ chức Hội thi;
- Lưu KHCN, VP.



Nguyễn Ngọc Lương

Hà Nội, ngày 26 tháng 4 năm 2021



**THỂ LỆ**

**Hội thi Tin học trẻ toàn quốc lần thứ XXVII, năm 2021**

(Ban hành kèm theo Kế hoạch số: 576 -KH/TWĐTN-KHCN ngày 26/4/2021 của Ban Bí thư Trung ương Đoàn)

**Điều 1. Đối tượng, hình thức dự thi**

**1. Đối tượng**

Thí sinh tham gia Hội thi là học sinh tiểu học, trung học cơ sở (THCS), trung học phổ thông (THPT) trên toàn quốc.

**2. Hình thức thi**

- **Bảng A:** Thi kỹ năng lập trình, hướng tạo ra sản phẩm cấp tiểu học (Thi cá nhân).

- **Bảng B:** Thi kỹ năng lập trình cấp THCS (Thi cá nhân).

- **Bảng C:** Thi kỹ năng lập trình cấp THPT (Thi theo đội, tối đa 2 thí sinh mỗi đội)

- **Bảng D2:** Thi sản phẩm sáng tạo cấp THCS (phần mềm, phần cứng hoặc sản phẩm tích hợp). Mỗi đội tối đa 3 thí sinh, có thể có giáo viên hướng dẫn. Sản phẩm dự thi chưa từng đạt giải ở các cuộc thi, hội thi cấp quốc gia, quốc tế.

- **Bảng D3:** Thi sản phẩm sáng tạo cấp THPT (phần mềm, phần cứng hoặc sản phẩm tích hợp). Mỗi đội tối đa 3 thí sinh, có thể có giáo viên hướng dẫn. Sản phẩm dự thi chưa từng đạt giải ở các cuộc thi, hội thi cấp quốc gia, quốc tế.

**Lưu ý:** Thí sinh cấp học thấp hơn nhưng đã đạt giải của Hội thi những năm trước có thể đăng ký dự thi ở cấp cao hơn (ví dụ: thí sinh học tiểu học đã đạt giải Hội thi những năm trước có thể đăng ký thi cấp THCS hoặc THPT)

**Điều 2. Điều kiện, tiêu chuẩn, số lượng thí sinh, nội dung, thời gian, địa điểm thi**

**1. Hội thi cấp tỉnh, thành phố**

Căn cứ Kế hoạch, Thể lệ Hội thi toàn quốc, các tỉnh, thành phố chủ động lựa chọn nội dung, hình thức, thời gian, địa điểm tổ chức thi phù hợp với điều kiện của địa phương. Các tỉnh, thành phố chọn cử đội tuyển tham gia Hội thi toàn quốc Vòng Khu vực.

**2. Vòng Sơ khảo** (dành cho các thí sinh, đội thi, sản phẩm sáng tạo không do các tỉnh, thành phố chọn cử tham gia Vòng Khu vực)

## 2.1. Điều kiện dự thi

Thí sinh, đội thi, sản phẩm sáng tạo (SPST) không thuộc đội tuyển của các tỉnh, thành phố được đăng ký tham gia sơ khảo tại địa chỉ [www.tainangviet.vn](http://www.tainangviet.vn) trước ngày 10/6/2021 và nộp lệ phí thi 400.000đ/1 thí sinh (đội thi hoặc SPST)

## 2.2. Số lượng thí sinh

Tại mỗi khu vực (miền Bắc<sup>1</sup>, miền Trung<sup>2</sup>, miền Nam<sup>3</sup>), mỗi bảng A, B, C có tối đa 200 thí sinh (đội thi), ưu tiên theo thời gian đăng ký. SPST bảng D2, D3 đăng ký theo nhu cầu (không giới hạn số lượng).

## 2.3. Nội dung thi

\* **Bảng A (Thời gian thi 90 phút):** Sử dụng ngôn ngữ Scratch lập trình giải các bài toán thuộc chương trình tiểu học.

\* **Bảng B (Thời gian thi 120 phút):** Mỗi thí sinh tự trang bị 01 máy tính xách tay được cài sẵn Free Pascal, DevC++, CodeBlock, Python... để lập trình online theo thể thức quốc tế (ICPC) với các thuật toán thuộc chương trình THCS.

\* **Bảng C (Thời gian thi 150 phút):** Mỗi đội thi tự trang bị 01 máy tính xách tay được cài sẵn Free Pascal, DevC++, CodeBlock, Python... để lập trình online theo thể thức quốc tế (ICPC) với các thuật toán thuộc chương trình THPT.

\* **Bảng D2, D3:** Chấm thi trực tuyến theo tiêu chí quy định tại điểm 3.3 khoản 3 Điều 2.

## 2.4. Thời gian, địa điểm

Các thí sinh dự thi tập trung trong ngày 20/6/2021 dự kiến tại 3 điểm thi:

- Thành phố Hà Nội: dành cho thí sinh khu vực miền Bắc
- Thành phố Đà Nẵng: dành cho thí sinh khu vực miền Trung
- Thành phố Hồ Chí Minh: dành cho thí sinh khu vực miền Nam

(Căn cứ vào số lượng thí sinh đăng ký dự thi tại mỗi khu vực, Ban Tổ chức sẽ thông báo địa điểm thi cụ thể trước thời gian thi tối thiểu 5 ngày).

## 3. Vòng Khu vực

### 3.1. Tiêu chuẩn dự thi

- Các thí sinh, đội thi thuộc đội tuyển của các tỉnh, thành phố và các thí sinh, đội thi xuất sắc được chọn từ Vòng Sơ khảo.

<sup>1</sup> Miền Bắc gồm các tỉnh, thành phố: Bắc Giang, Bắc Kạn, Bắc Ninh, Cao Bằng, Điện Biên, Hà Giang, Hà Nam, Hà Nội, Hải Dương, Hải Phòng, Hoà Bình, Hưng Yên, Lai Châu, Lạng Sơn, Lào Cai, Nam Định, Ninh Bình, Phú Thọ, Quảng Ninh, Sơn La, Thái Bình, Thái Nguyên, Tuyên Quang, Vĩnh Phúc, Yên Bái

<sup>2</sup> Miền Trung gồm các tỉnh, thành phố: Bình Định, Đà Nẵng, Đắk Lắk, Đắk Nông, Gia Lai, Hà Tĩnh, Khánh Hoà, Kon Tum, Lâm Đồng, Nghệ An, Ninh Thuận, Phú Yên, Quảng Bình, Quảng Nam, Quảng Ngãi, Quảng Trị, Thanh Hoá, Thừa Thiên Huế.

<sup>3</sup> Miền Nam gồm các tỉnh, thành phố: An Giang, Bà Rịa-Vũng Tàu, Bạc Liêu, Bến Tre, Bình Dương, Bình Phước, Bình Thuận, Cà Mau, Cần Thơ, Đồng Nai, Đồng Tháp, Hậu Giang, Hồ Chí Minh, Kiên Giang, Long An, Sóc Trăng, Tây Ninh, Tiền Giang, Trà Vinh, Vĩnh Long

- Các SPST được các tỉnh, thành phố lựa chọn tham gia Vòng khu vực và các SPST được chọn từ Vòng Sơ khảo.

### 3.2. Số lượng thí sinh

- Các tỉnh, thành phố chọn cử đội tuyển có số lượng tối đa như sau: 8 thí sinh mỗi bảng A và B; 5 đội thi bảng C, 10 SPST mỗi bảng D2 và D3 (Thành phố Hà Nội, Thành phố Đà Nẵng, Thành phố Hồ Chí Minh, tỉnh Quảng Nam có số lượng tối đa như sau: 15 thí sinh mỗi bảng A và B; 8 đội thi bảng C; 20 SPST mỗi bảng D2 và D3)

- Ban Tổ chức chọn các thí sinh, đội thi, SPST xuất sắc nhất Vòng Sơ khảo tại mỗi khu vực, cụ thể như sau: tối đa 20 thí sinh mỗi bảng A và B; tối đa 20 đội thi bảng C; tối đa 20 SPST mỗi bảng D2 và D3.

### 3.3. Nội dung thi

\* **Bảng A (Thời gian thi 100 phút):** Sử dụng ngôn ngữ Scratch lập trình giải các bài toán thuộc chương trình tiểu học.

\* **Bảng B (Thời gian thi 120 phút):** Mỗi thí sinh tự trang bị 01 máy tính xách tay được cài sẵn Free Pascal, DevC++, CodeBlock, Python... để lập trình online theo thể thức quốc tế (ICPC) với các thuật toán thuộc chương trình THPT.

\* **Bảng C (Thời gian thi 150 phút):** Mỗi đội thi tự trang bị 01 máy tính xách tay được cài sẵn Free Pascal, DevC++, CodeBlock, Python... để lập trình online theo thể thức quốc tế (ICPC) với các thuật toán thuộc chương trình THPT.

\* **Bảng D2 và D3:** Thí sinh tự trang bị máy tính để triển lãm và thuyết trình về SPST của mình. Sản phẩm tích hợp ứng dụng trong lĩnh vực tự động hóa, giáo dục, giao thông, môi trường, nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao,... phải nêu rõ tỷ trọng của phần mềm trong tổng thể sản phẩm tích hợp (có mã nguồn). Nếu SPST đã tham gia cuộc thi, hội thi cấp quốc gia nhưng chưa đạt giải hoặc tham khảo mã nguồn mở thì trong bản thuyết minh, mô tả sản phẩm phải chỉ rõ những nội dung đã được nâng cấp mở rộng so với phiên bản trước hay những phần tham khảo, địa chỉ tham khảo, ý tưởng tham khảo bộ mã nguồn mở.

Tiêu chí chung để đánh giá SPST:

- + Tính sáng tạo về ý tưởng, giải pháp của sản phẩm.
- + Triển vọng ứng dụng của sản phẩm trong thực tế.
- + Khả năng thị trường, thương mại hóa sản phẩm.
- + Tầm nhìn của sản phẩm (công nghệ, ứng dụng, thương mại).
- + Tỷ trọng của phần mềm trong tổng thể sản phẩm tích hợp.
- + Hồ sơ thuyết minh, phong cách thuyết trình sản phẩm.

### 3.4. Thời gian, địa điểm thi

- Ngày 11/7/2021 tại thành phố Hà Nội và tỉnh Quảng Nam
- Ngày 18/7/2021 tại thành phố Hồ Chí Minh

## 4. Vòng Chung kết Quốc gia

### 4.1. Tiêu chuẩn dự thi

Các thí sinh, đội thi, SPST xuất sắc nhất được lựa chọn từ Vòng Khu vực.

### 4.2. Số lượng thí sinh

- Mỗi khu vực (miền Bắc, miền Trung, miền Nam) chọn tối đa: 8 thí sinh xuất sắc nhất mỗi bảng A và B; 8 đội thi xuất sắc nhất bảng C

- Mỗi bảng D2 và D3 sẽ chọn ra 15 sản phẩm sáng tạo nhất (xét chọn trên tổng thể các sản phẩm toàn quốc, không phân bổ số lượng mỗi miền).

### 4.3. Nội dung thi

\* **Bảng A (Thời gian thi 150 phút):** Sử dụng ngôn ngữ Scratch để lập trình giải bài toán theo hướng tạo ra sản phẩm sáng tạo gắn với thực tế.

\* **Bảng B (Thời gian thi 150 phút):** Thí sinh tự trang bị 01 máy tính xách tay được cài sẵn Free Pascal, DevC++, CodeBlock,... để lập trình online theo thể thức quốc tế (ICPC) với các thuật toán nâng cao thuộc chương trình THCS.

\* **Bảng C (Thời gian thi 180 phút):** Mỗi đội tuyển tự trang bị 01 máy tính xách tay được cài sẵn Free Pascal, DevC++, CodeBlock,... để lập trình online theo thể thức quốc tế với các thuật toán nâng cao thuộc chương trình THPT.

\* **Bảng D2 và D3:** Thí sinh tự trang bị máy tính để triển lãm và bảo vệ SPST đã được lựa chọn tại Vòng thi khu vực (*Tiêu chí để đánh giá SPST giống như tiêu chí của Vòng Khu vực*).

### 4.4. Thời gian, địa điểm thi

Ngày 7/8/2021 tại tỉnh Quảng Nam

### Điều 3. Đăng ký dự thi

1. Các tỉnh, thành Đoàn gửi hồ sơ đăng ký dự thi Vòng Khu vực *trước ngày 20/6/2021* tới địa chỉ Trung tâm Phát triển Khoa học, Công nghệ và Tài năng trẻ, địa chỉ: số 7 Xã Đán, Phường Phương Liên, Đống Đa, Hà Nội; email [tainangviet.twd@gmail.com](mailto:tainangviet.twd@gmail.com) . Hồ sơ gồm:

- Công văn đăng ký dự thi kèm theo danh sách thí sinh, trưởng, phó Đoàn (*gửi email bản scan có dấu và file .XLS theo mẫu*);

- Báo cáo kết quả tổ chức Hội thi cấp tỉnh (*gửi email file .DOC và bản scan có dấu*) và hình ảnh hội thi (để đưa vào phóng sự của Hội thi);

- Phiếu đăng ký dự thi của thí sinh theo mẫu có dán ảnh 4x6 (*bản cứng*) đóng dấu xác nhận của Ban Giám hiệu nhà trường (hoặc tỉnh, thành Đoàn).

- Bản thuyết minh (*gửi email theo mẫu*) kèm mã nguồn cùng sản phẩm đóng gói của phần mềm sáng tạo hoặc kèm video giới thiệu về phần cứng sáng tạo.

**Lưu ý:** Hồ sơ gửi email ghi tiêu đề: “*Đăng ký Hội thi tin học trẻ toàn quốc 2021*”



2. Thí sinh tự do đăng ký (trực tuyến) tham gia Vòng Sơ khảo tại <http://tainangviet.vn> trước ngày 10/6/2021 (Dự thi ngày 20/6/2021).

Nếu được lựa chọn tham gia Vòng Khu vực, các thí sinh sẽ hoàn thiện hồ sơ thí sinh là Phiếu đăng ký dự thi của thí sinh theo mẫu có dán ảnh 4x6 (bản cứng) đóng dấu xác nhận của Ban Giám hiệu nhà trường (hoặc tỉnh, thành Đoàn) hoặc sơ yếu lý lịch, dán ảnh 4x6, có xác nhận của địa phương nơi cư trú. Gửi về Ban Tổ chức trước ngày 8/7/2021

3. Các thí sinh được lựa chọn tham gia Vòng Chung kết quốc gia sẽ gửi bổ sung 2 ảnh 4x6 để làm thẻ dự thi.

#### **Điều 4. Giải thưởng và quyền lợi của thí sinh**

##### **1. Vòng thi khu vực**

- Cơ cấu, số lượng giải như sau :

<b>Bảng thi</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D2</b>	<b>D3</b>
<b>Giải Nhất</b>	1	1	1	1	1
<b>Giải Nhì</b>	2	2	2	2	2
<b>Giải Ba</b>	5	5	5	3	3
<b>Giải Khuyến khích</b>	20	20	20	10	10
<b>Tổng cộng</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>16</b>	<b>16</b>

- Tùy thuộc vào kết quả thi, Ban Tổ chức Hội thi có thể điều chỉnh cơ cấu, số lượng giải cho phù hợp.

- Các thí sinh đạt từ 60% tổng điểm bài thi trở lên sẽ được Ban Tổ chức cấp giấy chứng nhận tham gia Vòng thi Khu vực Hội thi Tin học trẻ toàn quốc lần thứ XXVII, năm 2021. Các thí sinh đạt giải Nhất, Nhì, Ba, Khuyến khích sẽ nhận giấy chứng nhận tương ứng với thành tích đạt được.

##### **2. Vòng chung kết Quốc gia**

- Cơ cấu, số lượng giải thưởng như sau:

<b>Bảng thi</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D2</b>	<b>D3</b>
<b>Giải thưởng</b>					
<b>Giải Nhất</b>	1	1	1	1	1
<b>Giải Nhì</b>	2	2	2	2	2
<b>Giải Ba</b>	6	6	6	3	3
<b>Giải Khuyến khích</b>	15	15	15	9	9
<b>Tổng cộng</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>15</b>

- Ban Tổ chức Hội thi có thể điều chỉnh cơ cấu, số lượng giải thưởng cho phù hợp với kết quả thi. Giải thưởng được trao bằng tiền mặt hoặc bằng hiện vật.

- Thí sinh đạt giải Nhất các bảng thi được tặng Huy hiệu Tuổi trẻ sáng tạo của Ban Chấp hành Trung ương Đoàn và đề xuất Bộ Giáo dục và Đào tạo xem xét tặng Bằng khen. Thí sinh đạt giải Nhì, Ba các bảng thi được tặng Bằng khen của Ban Chấp hành Trung ương Đoàn.

- Tất cả các thí sinh tham gia Vòng Chung kết Quốc gia sẽ được Ban Tổ chức Hội thi cấp Giấy chứng nhận tương ứng với kết quả đạt được.

- Thí sinh đạt giải Nhất, Nhì, Ba sẽ được lưu hồ sơ cá nhân trong Hệ thống cơ sở dữ liệu Tài năng trẻ Việt Nam (<https://csdl.tainangviet.vn>).

- Ban Tổ chức sẽ xem xét trao giải tập thể (Nhất, Nhì, Ba) cho các đơn vị có kết quả thi toàn đoàn cao nhất theo tổng số giải thưởng đạt được tại Vòng Chung kết Quốc gia.

#### **Điều 5. Kinh phí tổ chức Hội thi**

1. Các tỉnh, thành phố tự chuẩn bị kinh phí tổ chức Hội thi cấp tỉnh; các tỉnh, thành phố, thí sinh tự do tự lo kinh phí đi lại, ăn nghỉ khi tham dự Vòng thi khu vực và phương tiện đi, về khi dự thi Vòng chung kết Quốc gia.

2. Kinh phí tổ chức Vòng thi khu vực và Vòng chung kết Quốc gia do ngân sách Nhà nước cấp trong dự toán kinh phí hoạt động khoa học, công nghệ hằng năm của Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh và tài trợ của các tổ chức, doanh nghiệp, cá nhân. Các khoản chi cho Hội thi toàn quốc gồm giải thưởng, công tác tổ chức, tuyên truyền, kinh phí ăn, ở, phương tiện đi lại cho thí sinh,...

#### **Điều 6. Các quy định khác**

1. Vòng Sơ khảo, Vòng Khu vực: Thí sinh phải cung cấp trung thực, chính xác thông tin cá nhân; thực hiện nghiêm các quy định thi (*Xuất trình giấy tờ tùy thân còn hiệu lực trước khi vào phòng thi như chứng minh nhân dân, hộ chiếu, thẻ học sinh có ảnh do nhà trường cấp, bản sao giấy khai sinh, ...; Không được mang vào phòng thi vũ khí, chất gây nổ, gây cháy, đồ uống có cồn, ...*).

2. Thông tin, hình ảnh của thí sinh có thể được Ban Tổ chức sử dụng để thông báo kết quả thi hoặc quảng bá, truyền thông cho Hội thi.

3. Nếu có vi phạm trong quá trình tham gia Hội thi, thì tùy theo mức độ vi phạm, Ban Tổ chức sẽ xem xét xử lý kỷ luật hoặc kiến nghị các cơ quan chức năng xử lý theo quy định hiện hành.

4. Trong trường hợp dịch bệnh diễn biến phức tạp, Ban Tổ chức Hội thi sẽ tính toán phương án thi phù hợp và sẽ thông tin tới thí sinh (hoặc các tỉnh, thành đoàn) trước mỗi vòng thi.

5. Trong quá trình tổ chức thực hiện, nếu có vấn đề vướng mắc cần sửa đổi, Ban Bí thư Trung ương Đoàn, Ban Tổ chức Hội thi sẽ xem xét, quyết định./.

-----