

KẾ HOẠCH

Hội thi Tin học trẻ tỉnh Bình Phước lần thứ III năm 2013

Thực hiện Quyết định 1605/QĐ-TTg ngày 27/8/2010 của Thủ tướng Chính phủ “Phê duyệt Chương trình Quốc gia về ứng dụng Công nghệ thông tin trong các hoạt động của cơ quan Nhà nước giai đoạn 2011-2015”;

Căn cứ kế hoạch số 39KH/TWĐTĐTN ngày 15/3/2013 của Ban Bí thư Trung ương Đoàn về việc tổ chức Hội thi Tin học trẻ toàn quốc lần thứ XIX; Tỉnh Đoàn, Sở Giáo dục và Đào tạo, Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh tổ chức Hội thi Tin học trẻ lần thứ III năm 2013 với dung cụ thể như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU:

- Phát triển phong trào học tập và ứng dụng tin học trong thanh thiếu niên, qua đó phát hiện, tập hợp và phát huy những năng khiếu trẻ về tin học góp phần xây dựng nguồn nhân lực công nghệ thông tin của tỉnh.

- Tuyển chọn thí sinh xuất sắc tham dự hội thi Tin học trẻ toàn quốc lần thứ XIX năm 2013.

- Hội thi phải được tổ chức chặt chẽ, hiệu quả, đảm bảo khách quan, chính xác, lựa chọn đúng tài năng.

II. THỜI GIAN, ĐỊA ĐIỂM:

1. Thời gian: Ngày 19/5/2013.

2. Địa điểm: Trường Cao đẳng công nghiệp cao su (Số 1428, Đường Phú Riêng Đỏ, thị xã Đồng Xoài, tỉnh Bình Phước).

III. ĐỐI TƯỢNG, SỐ LƯỢNG:

1. Đối tượng và điều kiện dự thi:

- Học sinh đang học tại các trường Trung học cơ sở, Trung học phổ thông, Phổ thông cấp 2-3 trên địa bàn toàn tỉnh.

- Có học lực môn Tin học đạt từ khá trở lên tính đến thời điểm dự thi.

- Thí sinh dự thi chưa từng đạt giải đặc biệt, giải nhất hội thi cấp tỉnh hoặc giải đặc biệt, nhất, nhì, ba hội thi cấp toàn quốc. Nếu đã đạt một trong các giải nêu trên thì phải đăng ký dự thi ở cấp học cao hơn so với cấp học đã đạt giải.

2. Số lượng:

- Mỗi huyện, thị xã thành lập 01 đội tuyển Trung học cơ sở và 01 đội tuyển Trung học phổ thông. Mỗi đội tuyển có tối thiểu 08 thí sinh;

- Đoàn khối cơ quan Dân chính Đảng thành lập 01 đội tuyển bậc Trung học phổ thông có tối thiểu 08 thí sinh.

IV. NỘI DUNG THI: Hội thi gồm 2 phần thi, học sinh có thể đăng ký tham gia 1 trong 2 phần thi, khuyến khích các em đăng ký tham dự cả 2 phần thi:

- Phần thi kỹ năng về tin học (Bậc THCS: Bảng A, Bậc THPT: Bảng B).

- Phần thi phần mềm sáng tạo (Bậc THCS: Bảng C1, bậc THPT: Bảng C2).

1. Phần thi kỹ năng về tin học: Thời gian thi 120 phút.

- Thí sinh thực hành trên máy tính, sử dụng ngôn ngữ Pascal để lập trình giải các bài toán cho trước;

- Thời gian làm bài 120 phút.

2. Phần mềm sáng tạo tin học (PMST):

- Thí sinh sử dụng các công cụ và ngôn ngữ lập trình tự chọn để xây dựng PMST phục vụ cho học tập, giải trí lành mạnh... Phần mềm được đóng gói cài đặt cùng với mã nguồn dưới dạng đĩa CD, DVD, Flash RAM và có bảng thuyết minh đính kèm hồ sơ.

- PMST do tập thể hoặc cá nhân học sinh cùng bậc học tự làm trước và đăng ký dự thi theo mẫu quy định. Phần mềm được đóng gói và lưu trữ vào đĩa CD, DVD, USB và có bảng thuyết minh trình bày trên khổ giấy A4 đính kèm hồ sơ (*nếu phần mềm tham khảo mã nguồn mở, trong bản thuyết minh phải ghi rõ nguồn gốc phần mềm tham khảo, địa chỉ, tác giả và những ý tưởng tham khảo*).

- Nội dung phần mềm khuyến khích tập trung vào việc phục vụ cho công tác dạy và học; vui chơi giải trí lành mạnh; giới thiệu những nét văn hóa, danh lam thắng cảnh, di tích lịch sử... phục vụ cho công tác giáo dục; các giải pháp về giáo dục an toàn giao thông, bảo vệ môi trường; phần mềm giới thiệu về hoạt động Đoàn, Hội, Đội và các câu lạc bộ, đội, nhóm trên địa bàn dân cư và trong trường học; các giải pháp tăng cường khả năng tự học của học sinh...

- Một thí sinh có thể đăng ký dự thi nhiều sản phẩm phần mềm sáng tạo. Đối với các phần mềm sáng tạo đã dự thi ở cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng toàn tỉnh, nếu đăng ký dự thi ở hội thi Tin học trẻ tỉnh năm 2013 thì phần mềm đó phải được bổ sung, nâng cấp và phải có sự khác biệt đáng kể.

- Sản phẩm thi PMST sau khi được chấm sơ khảo nếu đạt chất lượng sẽ được thi thuyết trình trực tiếp tại hội thi. Thời gian thi thuyết trình sản phẩm không quá 03 phút/sản phẩm PMST.

* *Các tiêu chí để đánh giá phần mềm sáng tạo:* Tính sáng tạo: ý tưởng mới, giải pháp mới; tính thực tiễn: Khả năng áp dụng vào thực tế cao; giao diện: thân thiện, mỹ thuật. Cài đặt sản phẩm: đơn giản, dễ sử dụng.

V. CƠ CẤU GIẢI THƯỞNG, HỒ SƠ DỰ THI:

1. Cơ cấu giải thưởng:

- 01 giải đặc biệt: Giấy khen của Ban tổ chức kèm tiền thưởng cho thí sinh đạt giải cao ở phần thi lập trình và phần mềm sáng.

- Phần thi lập trình: 01 giải nhất, 02 giải nhì, 03 giải ba, 05 giải khuyến khích mỗi bậc học.

- Phần thi phần mềm sáng tạo tin học: 01 giải nhất, 02 giải nhì, 03 giải ba, 05 giải khuyến khích.

- Ngoài ra BTC xem xét để trao giải toàn đoàn cho các huyện thị Đoàn và tương đương triển khai tốt tại cơ sở và đạt kết quả cao tại Hội thi cấp tỉnh): 01 giải nhất, 01 giải nhì, 01 giải ba, 05 giải khuyến khích.

2. Hồ sơ dự thi gồm:

- Quyết định của huyện, thị Đoàn và tương đương cử thí sinh tham gia Hội thi.

- Danh sách trích ngang của thí sinh.

- 01 phiếu đăng ký dự thi (Theo mẫu) của mỗi thí sinh.
- Phiếu đăng ký và sản phẩm phần mềm sáng tạo.

VI. TỔ CHỨC THỰC HIỆN:

1. Thành lập Ban tổ chức:

- Đ/c Vũ Thanh Ngữ - Phó Bí thư Tỉnh Đoàn - Trưởng ban;
- Đ/c Lê Nguyên Tánh - Trưởng phòng CNTT, Sở TT&TT - Phó ban;
- Đ/c Nguyễn Văn Thành - Phó Trưởng phòng CNTT, Sở GD&ĐT - Phó ban;
- Đ/c Nguyễn Thị Hương - Trưởng ban TTN TH Tỉnh Đoàn - Phó ban;
- Đ/c Mai Thị Diễm Hương - Phó Trưởng ban TTNTH Tỉnh Đoàn - Thành viên;
- Đ/c Trần Văn Thanh - Chuyên viên phòng CNTT, Sở GD&ĐT - Thành viên;
- Đ/c Nguyễn Văn Nghiêm - Giáo viên trường THPT chuyên Quang Trung,
Sở GD&ĐT - Thành viên;
- Đ/c Dương Văn Quảng - Giáo viên trường THPT chuyên Quang Trung,
Sở GD&ĐT - Thành viên;
- Đ/c Nguyễn Thị Thùy Trang - Giáo viên trường THPT Hùng Vương,
Sở GD&ĐT - Thành viên;
- Đ/c Nguyễn Văn Dự - Chuyên viên phòng TVPT Trung tâm CNTT TT,
Sở TT&TT - Thành viên;
- Đ/c Lê Chí Hiền - Cán bộ ban TTN TH Tỉnh Đoàn - Thành viên;
- Đ/c Vũ Mạnh Cường - Cán bộ ban Tuyên giáo Tỉnh Đoàn - Thành viên;

2. Nhiệm vụ của Ban tổ chức:

- Triển khai kế hoạch hội thi và chuẩn bị các điều kiện cơ sở vật chất tổ chức hội thi.
- Thành lập Hội đồng ra đề thi và Ban giám khảo;
- Vận động tài trợ để bổ sung nguồn lực cho hội thi;
- Tuyển chọn đội tuyển của tỉnh tham dự Hội thi tin học trẻ toàn quốc năm 2013.

V. PHÂN CÔNG NHIỆM VỤ:

1. Tỉnh Đoàn: Cơ quan thường trực Hội thi

- Chịu trách nhiệm xây dựng kế hoạch, chương trình; chuẩn bị các điều kiện liên quan để tổ chức Hội thi cấp tỉnh và tham gia Hội thi cấp toàn quốc.
- Chỉ đạo các huyện, thị Đoàn và tương đương trong công tác triển khai kế hoạch.
- Chịu trách nhiệm kinh phí tổ chức và tham gia Hội thi cấp toàn quốc.

2. Sở Giáo dục và Đào tạo:

- Phối hợp với Tỉnh Đoàn chuẩn bị nội dung, chương trình và các điều kiện có liên quan để tổ chức Hội thi.
- Vận động tài trợ và hỗ trợ kinh phí khen thưởng.
- Chỉ đạo Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện, thị xã, trường THPT triển khai, tổ chức tốt kế hoạch phối hợp.
- Phối hợp bồi dưỡng đội tuyển cấp tỉnh tham dự Hội thi cấp toàn quốc.

3. Sở Thông tin và Truyền thông:

- Phối hợp với Tỉnh Đoàn chuẩn bị nội dung, chương trình và các điều kiện có liên quan để tổ chức Hội thi.
- Chịu trách nhiệm công tác tuyên truyền Hội thi.
- Chỉ đạo ngành dọc triển khai, tổ chức tốt kế hoạch phối hợp và phối hợp bồi dưỡng đội tuyển cấp tỉnh tham dự Hội thi cấp toàn quốc.

4. Các huyện, thị Đoàn, Lãnh đạo Phòng GD&ĐT các huyện thị, Đoàn khối cơ quan Dân chính Đảng:

- Phối hợp tổ chức hội thi cấp huyện, thị xã (tùy điều kiện). Tuyển chọn và bồi dưỡng thí sinh dự thi cấp tỉnh. Bố trí kinh phí tham gia hội thi cấp tỉnh.
- Các huyện thị Đoàn và tương đương chịu trách nhiệm tổng hợp phân mềm sáng tạo và thực hiện thủ tục hồ sơ đăng ký dự thi về Ban Tổ chức thông qua Ban Thanh thiếu nhi trường học Tỉnh Đoàn trước ngày **06/5/2013**.

5. **Ban giám hiệu các trường THPT, Phổ thông cấp 2 -3:** Bồi dưỡng học thi tham gia hội thi cấp tỉnh và hỗ trợ kinh phí học sinh tham gia hội thi cấp cơ sở và cấp tỉnh.

Trên đây là kế hoạch phối hợp tổ chức Hội thi Tin học trẻ tỉnh Bình Phước lần thứ III năm 2013, đề nghị các đơn vị liên quan triển khai, thực hiện.

**SỞ THÔNG TIN
VÀ TRUYỀN THÔNG**

**SỞ GIÁO DỤC
VÀ ĐÀO TẠO**

**T/M BAN THƯỜNG VỤ
TỈNH ĐOÀN**



Nguyễn Minh Quang



Nguyễn Văn Hằng



Vũ Thanh Ngừ

* Nơi nhận:

- Ban INTHTW Đoàn, Phòng CT Đoàn phía Nam;
- TT Tỉnh Đoàn, BGĐ Sở TT&TT, Sở GD&ĐT;
- BTV Đoàn các huyện, thị xã, Đoàn khối CQ DCD;
- Phòng GD&ĐT các huyện, thị xã;
- BGH các trường THPT, PT cấp 2-3;
- Lưu VP TD, Sở TT&TT, Sở GD&ĐT.