



THÀNH ĐOÀN HÀ NỘI
BCH ĐOÀN QUẬN THANH XUÂN

ĐOÀN TNCS HỒ CHÍ MINH

Thanh Xuân, ngày 22 tháng 2 năm 2023

QUY CHẾ

Tổ chức Hội thi Tin học trẻ quận Thanh Xuân năm học 2022 - 2023

Căn cứ Hướng dẫn số 05-HD/ĐTN ngày 22/2/2023 của Quận đoàn Thanh Xuân về việc tổ chức hội thi Tin học trẻ quận Thanh Xuân năm học 2022 - 2023, Ban Thường vụ Quận đoàn Thanh Xuân ban hành Quy chế hội thi Tin học trẻ quận Thanh Xuân năm học 2022 - 2023, cụ thể như sau:

CHƯƠNG I: NHỮNG QUY ĐỊNH CHUNG

Điều 1. Đối tượng, điều kiện và số lượng dự thi

1. Phần thi chung

1.1. Đối tượng: Tất cả học sinh trường Tiểu học và THCS trên địa bàn quận Thanh Xuân đều có thể đăng ký tham gia dự thi theo đúng quy định.

Học sinh đăng ký dự thi theo bảng tương ứng:

- **Bảng A:** Dành riêng cho thí sinh là học sinh Tiểu học.
- **Bảng B:** Dành riêng cho thí sinh là học sinh Trung học cơ sở.

1.2. Điều kiện dự thi

- Các đơn vị báo cáo, xin ý kiến, thống nhất với Ban giám hiệu nhà trường xét chọn học sinh xuất sắc về lĩnh vực công nghệ thông tin tham gia Hội thi.

1.3. Số lượng: mỗi đơn vị 3-5 thí sinh.

2. Thi phần mềm sáng tạo

2.1. Đối tượng: Tất cả học sinh khối Tiểu học và THCS trên địa bàn quận Thanh Xuân đều có thể đăng ký tham gia dự thi theo đúng quy định.

Học sinh đăng ký dự thi theo bảng tương ứng:

- **Bảng D1:** Dành riêng cho thí sinh là học sinh Tiểu học.
- **Bảng D2:** Dành riêng cho thí sinh là học sinh Trung học cơ sở.

2.2. Điều kiện và số lượng dự thi:

- Một học sinh có thể đăng ký dự thi nhiều sản phẩm hoặc thi theo nhóm (01 nhóm không quá 03 thí sinh).

2.3. Số lượng: mỗi đơn vị tối đa 03 sản phẩm sáng tạo

Điều 2. Nội quy thi

- Tại chương trình khai mạc Hội thi, yêu cầu các thí sinh dự thi buổi sáng có mặt trước 30 phút và dự khai mạc đầy đủ, đúng giờ.

- Trong các buổi thi, thí sinh phải có mặt tại khu vực thi trước 15 phút để giám thị gọi vào phòng thi, nếu đến muộn 15 phút sau khi tính giờ thi mà không có lý do chính đáng, Ban Tổ chức coi như thí sinh đó đã bỏ thi.

- Thí sinh tham gia thi phải trình thẻ học sinh có dấu xác nhận của nhà trường. Thí sinh mặc đồng phục của trường, đội viên đeo khăn quàng đỏ, đoàn viên đeo huy hiệu Đoàn.

Điều 3. Thời gian tổ chức thi

- **Khai mạc Hội thi:** 08h00 ngày 19/03/2023 (*Chủ Nhật*)

- **Phần thi của các bảng:**

+ Bảng A khối TH: 08h30 ngày 19/3/2023 (*Chủ Nhật*)

+ Bảng B khối THCS: 14h00 ngày 19/3/2023 (*Chủ Nhật*)

Điều 4. Hồ sơ đăng ký dự thi

- Công văn đề nghị và danh sách trích ngang thí sinh tham gia dự thi có xác nhận của Ban Giám hiệu nhà trường

- Phiếu đăng ký tham dự phần thi chung (*Theo mẫu*)

- Phiếu đăng ký dự thi phần mềm sáng tạo (*Theo mẫu*), Đối với các thí sinh dự thi sản phẩm sáng tạo nộp 02 bản thuyết minh trên khổ giấy A4 có đóng quyền có xác nhận của đơn vị chọn cử (*riêng Phần mềm sáng tạo gửi kèm thêm 01 đĩa CD/DVD hoặc Flash RAM chứa sản phẩm được đóng cùng mã nguồn, bản thuyết minh*)

- 04 ảnh 4x6 có ghi đầy đủ thông tin phía sau ảnh

- Hồ sơ đăng ký và các sản phẩm dự thi phần mềm sáng tạo gửi trước ngày 14/03/2023 (*Thứ Ba*) về Văn phòng Quận đoàn Thanh Xuân (*Số 9 đường Khuất Duy Tiến - Thanh Xuân - Hà Nội*).

CHƯƠNG II: NỘI DUNG, HÌNH THỨC THI

Điều 5. Bảng A –Khối Tiểu học (thời gian thi 60 phút)

- Đề thi gồm 01 phần thi thực hành ứng dụng: Yêu cầu thí sinh thể hiện khả năng tư duy, logic, giải quyết vấn đề sử dụng ngôn ngữ **Logo** hoặc **SCRATCH** cùng các kỹ năng lập trình để giải những bài toán thuộc chương trình Tiểu học theo hướng sáng tạo gắn với thực tế.

Điều 6. Bảng B –Khối THCS (thời gian thi 90 phút)

- Đề thi gồm 01 phần thi thực hành ứng dụng: Yêu cầu thí sinh thể hiện khả năng tư duy, logic, giải quyết vấn đề để giải quyết các bài toán thực tế trong cuộc sống và các bài toán thuộc chương trình Trung học cơ sở sử dụng ngôn ngữ **Pascal** (*Free Pascal*), **C/C++** (trên CodeBlocks hoặc DevC++), **SCRATCH** hoặc **Python**.

Điều 7. Thi phần mềm sáng tạo

Thí sinh tham gia dự thi theo nhóm (*mỗi nhóm tối đa 03 thí sinh và tối đa 03 giáo viên, chuyên gia hướng dẫn*) bảng D1 (*khối TH*), D2 (*khối THCS*):

+ Thí sinh sử dụng tất cả các công cụ (*phần mềm, phần cứng, sản phẩm tích hợp*) hiện có để tạo ra Sản phẩm sáng tạo phục vụ học tập, giải trí và các nhu cầu thực tiễn khác. Khuyến khích xây dựng Sản phẩm sáng tạo tích hợp ứng dụng trong lĩnh vực tự động hóa, môi trường, giáo dục, giao thông, nông nghiệp và đặc biệt là nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao.

+ Thí sinh đăng ký dự thi Sản phẩm sáng tạo gửi **02** bản thuyết minh trên khổ giấy A4 (*theo mẫu*) có đóng quyển có xác nhận của đơn vị chọn cử, kèm kèm thêm **01** đĩa CD/DVD hoặc Flash RAM chứa sản phẩm được đóng cùng mã nguồn, bản thuyết minh. Sản phẩm sáng tạo 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 đó hay những phần tham khảo, địa chỉ tham khảo, những ý tưởng tham khảo mã nguồn mở.

+ Khuyến khích thí sinh tham gia gửi kèm 1 clip giới thiệu về sản phẩm dự thi.

- Ban Giám khảo tập trung chấm điểm theo tiêu chí:

+ 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: Giải pháp, trợ giúp, đóng gói cài đặt;

+ Hoàn thiện sản phẩm: Hồ sơ thuyết minh, phong cách trình bày

CHƯƠNG III: CHẤM ĐIỂM VÀ XẾP LOẠI HỘI THI

Điều 8. Chấm điểm và xếp loại

- Ban Tổ chức căn cứ điểm thi của các thí sinh từ cao xuống thấp để xếp hạng và phân loại giải thưởng.

- Nếu thí sinh gian lận trong quá trình làm bài thi, vi phạm Quy chế Hội thi sẽ không được công nhận kết quả.



Điều 9. Cơ cấu giải thưởng

- Ban Tổ chức Hội thi sẽ căn cứ vào tổng điểm do Ban Giám khảo chấm và quyết định giải thưởng theo Thẻ lệ của Hội thi.

- Cơ cấu giải thưởng mỗi bảng gồm: 01 giải nhất; 02 giải nhì; 03 giải ba và 04 giải khuyến khích.

- Giải thưởng gồm giấy khen, tiền thưởng của Quận đoàn Thanh Xuân.

Điều 10. Kiến nghị, khiếu nại

Ban Tổ chức chỉ giải quyết những thắc mắc, khiếu nại (*nếu có*) liên quan tới Hội thi thông qua giáo viên Tổng phụ trách Đội phản ánh và chỉ giải quyết trong giờ hành chính của ngày diễn ra Hội thi. Trong khi chờ kết luận của Ban Tổ chức, các tập thể, cá nhân có liên quan không được gây cản trở đến các công việc của Hội thi.

Điều 11. Phúc khảo bài thi

- Mọi thí sinh đều có quyền phúc khảo bài thi, thí sinh phải có đơn đề nghị phúc khảo bài thi trong thời hạn 02 ngày kể từ ngày thông báo kết quả Hội thi. Sau 04 ngày Ban tổ chức Hội thi thông báo kết quả phúc khảo tính từ ngày nhận đơn.

Lưu ý:

- Việc phúc khảo bài thi và giải quyết đơn phúc khảo bài thi chỉ thực hiện một lần.

- Quyết định của Ban tổ chức Hội thi là quyết định cuối cùng.

Trên đây là Quy chế Hội thi Tin học trẻ quận Thanh Xuân năm học 2022 - 2023, Ban Tổ chức Hội thi đề nghị các đơn vị và các thí sinh nghiêm túc thực hiện.