

**KẾ HOẠCH**  
**Tổ chức Hội thi Tin học trẻ Quận Phú Nhuận năm 2025**

Căn cứ Kế hoạch số 214-KH/TĐTN-BTNTH ngày 11 tháng 2 năm 2025 của Ban Thường vụ Thành Đoàn về việc tổ chức Hội thi Tin học trẻ Thành phố Hồ Chí Minh lần thứ 34 - năm 2025;

Hội đồng Đội quận Phú Nhuận tổ chức Hội thi “Tin học trẻ quận Phú Nhuận năm 2025, với nội dung cụ thể như sau:

**I. MỤC ĐÍCH – YÊU CẦU:**

**1. Mục đích:**

- Duy trì, phát triển phong trào học tập, sáng tạo và ứng dụng tin học trong thanh thiếu nhi Thành phố, qua đó phát hiện, tập hợp và phát huy những năng khiếu trẻ tin học góp phần xây dựng nguồn nhân lực công nghệ thông tin cho Thành phố.

- Tổ chức tuyển chọn đội tuyển Quận tham dự Hội thi Tin học trẻ Thành Phố lần 34 năm 2025.

**2. Yêu cầu:**

- Các hoạt động được tổ chức thiết thực, hiệu quả, đảm bảo tiến độ đề ra, công tác tuyên truyền được thực hiện hiệu quả.

**II. ĐỐI TƯỢNG, THỜI GIAN, ĐỊA ĐIỂM**

**1. Thời gian:** 07g30 – 11g30 ngày 30/03/2025 (Chủ nhật).

**2. Đối tượng:**

- Học sinh đang theo học tại các trường tiểu học, trung học cơ sở trên địa bàn quận, số lượng như sau:

+ Bảng A: Khối Tiểu học: 05 thí sinh/trường

+ Bảng B: Khối Trung học cơ sở: 10 thí sinh/trường

**3. Địa điểm:** Trường THPT Phú Nhuận (05 Hoàng Minh Giám, Phường 9, Q. Phú Nhuận).

**III. NỘI DUNG, HÌNH THỨC THI:**

**A. BẢNG THI CÁ NHÂN:**

**1. Thời gian:** 07g30 – 11g30 ngày 30/03/2025 (Chủ Nhật).

**2. Địa điểm:** Trường THPT Phú Nhuận (05 Hoàng Minh Giám, Phường 9, Q. Phú Nhuận).

**3. Nội dung:**



- **Đối với Tiểu học:** Sử dụng ngôn ngữ lập trình Scratch hoặc Python để giải các bài toán thuộc chương trình tiểu học.

- **Đối với Trung học cơ sở:**

- Tìm hiểu về ngôn ngữ lập trình Pascal, C/C++, Python.

- Sử dụng ngôn ngữ lập trình bất kỳ như Pascal, C/C++, Python,... để lập trình online theo thể thức quốc tế (ICPC) với các thuật toán thuộc các chương trình học tương ứng với các cấp học.

#### **4. Hình thức:**

- Ban tổ chức cấp Quận tổ chức thi tập trung tại phòng máy trường THPT Phú Nhuận. Thí sinh dự thi thực hiện trả lời các câu hỏi tự luận liên quan đến vấn đề lập trình trên máy trong thời gian 60 phút.

- Tài liệu ôn tập dự thi có thể tham khảo tại website tinhoctre.vn bao gồm đề thi các năm trên toàn quốc.

### **B. BẢNG THI TẬP THỂ:**

**1. Thời gian:** dự kiến 04/04/2025 (thứ Sáu)

**2. Đối tượng:**

- Học sinh đang theo học tại các trường tiểu học, trung học cơ sở, mỗi Liên đội cử đội hình thi với số lượng 05 em/1 đội.

**3. Địa điểm:** dự kiến Phòng họp Quận Đoàn (164 Nguyễn Đình Chính, Phường 11, Q. Phú Nhuận).

**4. Nội dung:**

- Tại bảng thi này, các đội thi tham dự sẽ trình bày, giới thiệu về sản phẩm của mình đã thực hiện .

- Mỗi đội chỉ được đăng ký và tham gia với 01 sản phẩm duy nhất.

- Các thí sinh xây dựng ý tưởng và thực hiện lập trình, hoàn thiện sản phẩm bằng công cụ **CodeKitten** với chủ đề "**Phú Nhuận trong em**".

Một số gợi ý như xây dựng sản phẩm như:

- Các danh lam thắng cảnh nổi bật tại Quận Phú Nhuận: các sản phẩm lập trình giới thiệu hoặc có nội dung về danh lam, thắng cảnh, địa danh, di tích lịch sử, địa điểm du lịch và hình ảnh người dân Phú Nhuận thân thiện, vui vẻ, hiếu khách và yêu hòa bình.

- Quận Phú Nhuận năng động và hội nhập: các sản phẩm lập trình có nội dung về sự hội nhập và phát triển của quận, các sự kiện

- Quận Phú Nhuận hiện đại, thông minh: các sản phẩm lập trình phát triển đô thị, các công trình, kiến trúc mới, các ý tưởng để phục vụ phát triển Quận Phú Nhuận trong thời kỳ Cách mạng công nghệ 4.0.

- Khu vui chơi Quận Phú Nhuận: các sản phẩm lập trình về các khu vui chơi, những nơi vui chơi mà các bạn đã từng đi và mô phỏng lại



(Trên đây chỉ là một số gợi ý về nội dung sản phẩm; các thí sinh hoàn toàn có thể xây dựng hoàn thiện sản phẩm với các nội dung khác và trình bày được sự liên quan của sản phẩm đó với chủ đề Hội thi.)

- Lưu ý: Ban tổ chức sẽ tổ chức tập huấn, hướng dẫn các kiến thức liên quan đến nội dung bài thi, sẽ có thông tin cụ thể về thời gian sau.

### **3. Quy định đăng ký và nộp bài dự thi:**

- Các đội thi đăng ký tham gia và nộp sản phẩm trực tuyến bằng 01 cách duy nhất thông qua website chính thức của Hội thi tại website <https://codekitten.vn/>

- Các đội thi lưu tên sản phẩm dự thi theo cú pháp: Q.PN - Tên sản phẩm (ví dụ: Thí sinh đặt tên sản phẩm là Robot hút bụi sẽ lưu tên sản phẩm theo cú pháp: Q.PN - Robot hút bụi).

- Các đơn vị trường học / giáo viên hướng dẫn các học sinh đăng kí tham gia và nộp sản phẩm theo địa chỉ website như nêu trên.

### **4. Tiêu chí và đánh giá bài dự thi:**

- Đối với các sản phẩm tham gia dự thi sẽ được đánh giá theo 04 tiêu chí: Tính sáng tạo: 30 điểm; Tính ứng dụng: 20 điểm; Kỹ thuật: 20 điểm; Khả năng thuyết trình: 30 điểm.

## **IV. CƠ CẤU GIẢI THƯỞNG:**

### **1. Bảng cá nhân:**

- Khối Tiểu học: 01 giải nhất, 01 giải nhì, 02 giải ba và 05 giải khuyến khích.

- Khối Trung học cơ sở: 01 giải nhất, 01 giải nhì, 02 giải ba và 05 giải khuyến khích.

- Các thí sinh đạt thành tích cao tại mỗi bảng, Quận sẽ lập danh sách để tham gia Hội thi Tin học trẻ cấp Thành phố năm 2025.

### **2. Bảng tập thể:**

- **01 Giải Nhất:** Giấy khen của Ban Thường vụ Quận Đoàn, quà và Voucher học bổng Teky 10.000.000 đồng.

- **02 Giải Nhì:** Giấy khen của Ban Thường vụ Quận Đoàn, quà và Voucher học bổng Teky 10.000.000 đồng/giải.

- **04 Giải Ba:** Giấy khen của Ban Thường vụ Quận Đoàn, quà và Voucher học bổng teký 10.000.000 đồng/giải.

- **06 Giải Khuyến khích:** Giấy khen của Ban Thường vụ Quận Đoàn, quà và Voucher học bổng teký 5.000.000 đồng/giải.

## **V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN:**

### **1. Thành lập Ban Tổ chức:**

- Đ/c Ngô Hải Yến – Phó Bí thư Quận Đoàn, Chủ tịch đồng Đội quận - Trưởng ban;

- Đ/c Trần Thị Huỳnh Như – Ủy viên Ban Chấp hành Quận Đoàn, Phó Chủ tịch Hội đồng Đội quận - Phó ban;

- Đ/c Dương Thiên Ân – Chuyên viên Quận Đoàn.



- Đ/c Phạm Văn Đại - Trưởng Khoa Thể dục thể thao NTN quận
- Đ/c Dương Hoàng Phát - Cán bộ khoa kỹ thuật sáng tạo NTN quận

## **2. Phân công thực hiện:**

### **2.1. Cấp quận:**

- Phối hợp với Công ty Cổ phần Công nghệ và sáng tạo trẻ Teky Holdings xây dựng và ban hành kế hoạch phối hợp tổ chức hội thi đến các trường, thống nhất các nội dung, đảm bảo quy trình, chất lượng tổ chức hội thi.
- Thành lập Ban tổ chức, Ban giám khảo hội thi.
- Tuyên truyền, triển khai hội thi đến đông đảo học sinh khối Tiểu học, Trung học cơ sở, biết đến và tham gia hội thi. Đặc biệt truyền thông về hội thi trên các trang website, fanpage của hệ thống Đoàn các cấp.
- Tham mưu cấp giấy khen, giấy chứng nhận của n cho các cá nhân đạt giải.
- Nhà thiếu nhi phụ trách chi phí tổ chức cuộc thi từ vòng loại đến vòng chung kết.

### **2.2. Các cơ sở Liên đội trực thuộc:**

- Triển khai hội thi và có hình thức vận động đông đảo đoàn viên, thanh thiếu nhi tham gia.
- Thực hiện công tác tuyên truyền trên Fanpage của đơn vị.
- Chủ động tham mưu Cấp ủy – Ban Giám hiệu tuyển chọn và lập danh sách các thí sinh tham gia dự thi hội thi cấp Quận. Danh sách nhập qua đường dẫn: <https://byvn.net/ozjv> trước ngày 21/03/2025 (thứ Năm).

## **VI. TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN:**

- Từ ngày 10/03 – 15/03/2025: Xây dựng và ban hành kế hoạch.
- Từ ngày 16/03/2025: Triển khai kế hoạch đến cơ sở.
- Ngày 30/3/2025: Diễn ra bảng thi cá nhân
- Ngày 04/04/2025: Diễn ra bảng thi tập thể.

Trên đây là Kế hoạch tổ chức Hội thi “Tin học trẻ” - Lập trình cùng Codekitten quận Phú Nhuận năm học 2024 - 2025 của Hội đồng Đội quận Phú Nhuận. Đề nghị các đơn vị nghiêm túc triển khai thực hiện hiệu quả hội thi theo tinh thần kế hoạch đã đề ra. /.

### **Nơi nhận:**

- TĐ: Ban TG-ĐN, HDD
- Ban Tuyên giáo và Dân vận Quận ủy;
- Ban Thường vụ Quận Đoàn;
- Ban Giám đốc Teky Holdings;
- Cấp ủy, BGH, BGD các trường TH, THCS;
- Liên đội 18 trường TiH, THCS;
- Lưu VP, HDD.

**TM. HỘI ĐỒNG ĐỘI QUẬN**  
**CHỦ TỊCH**



**Ngô Hải Yến**