

UBND HUYỆN KIẾN THỤY CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
PHÒNG GD&ĐT Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: /PGDDT-THCS Kiến Thụy, ngày tháng năm 2024  
V/v tổ chức Cuộc thi KHKT cấp huyện  
cho học sinh trung học năm học 2024-2025

Kính gửi: Hiệu trưởng trường TH-THCS, THCS trong huyện.

Thực hiện Công văn số 2592/SGDDĐT-GDTrH ngày 26/8/2024 của Sở GD&ĐT Hải Phòng về việc tổ chức Cuộc thi KHKT cấp thành phố học sinh trung học năm học 2024-2025, Phòng Giáo dục và Đào tạo hướng dẫn các trường tổ chức Cuộc thi KHKT dành cho học sinh trung học năm học 2024-2025 như sau:

## I. CÁC QUY ĐỊNH CHUNG

### 1. Mục đích, yêu cầu

#### a. Mục đích

- Khuyến khích học sinh trung học nghiên cứu khoa học, kỹ thuật và vận dụng kiến thức đã học vào giải quyết những vấn đề thực tiễn.
- Góp phần đổi mới phương pháp dạy học và kiểm tra, đánh giá; thúc đẩy giáo dục tích hợp khoa học, công nghệ, kỹ thuật và toán học (STEM); nâng cao chất lượng dạy học trong các cơ sở giáo dục.
- Tạo cơ hội để học sinh giới thiệu kết quả nghiên cứu khoa học, kỹ thuật; tăng cường trao đổi, giao lưu văn hoá, giáo dục giữa các cơ sở giáo dục.

#### b. Yêu cầu

- Nội dung nghiên cứu khoa học, kỹ thuật của học sinh bảo đảm thiết thực, phù hợp với tâm sinh lý lứa tuổi và yêu cầu phát triển phẩm chất, năng lực của học sinh theo mục tiêu của chương trình giáo dục phổ thông.
- Việc tổ chức cho học sinh tham gia nghiên cứu khoa học, kỹ thuật bảo đảm an toàn, nghiêm túc, công khai, minh bạch, phù hợp với năng lực, sở trường, hứng thú và tự nguyện tham gia của học sinh.
- Việc tổ chức Cuộc thi đảm bảo thiết thực, hiệu quả, trung thực, khách quan, đánh giá đúng năng lực học sinh.

### 2. Nội dung và hình thức thi

#### a. Nội dung thi

- Nội dung thi là kết quả thực hiện dự án nghiên cứu khoa học, kỹ thuật của học sinh (sau đây gọi tắt là dự án dự thi) thuộc các lĩnh vực của Cuộc thi quy định. Dự án dự thi có thể do 01 (một) học sinh thực hiện (sau đây gọi là dự án cá nhân) hoặc do 02 (hai) học sinh thuộc cùng một cơ sở giáo dục (trường

THCS, trường PT nhiều cấp) thực hiện (sau đây gọi là dự án tập thể).

- Báo cáo kết quả thực hiện dự án dự thi bao gồm các nội dung cơ bản sau: câu hỏi nghiên cứu (đối với dự án khoa học) hoặc vấn đề nghiên cứu (đối với dự án kỹ thuật); thiết kế và phương pháp nghiên cứu; thực hiện thu thập, phân tích và giải thích dữ liệu (đối với dự án khoa học) hoặc chế tạo và kiểm tra (đối với dự án kỹ thuật).

### ***b. Hình thức thi***

- Mỗi dự án dự thi gửi báo cáo kết quả thực hiện dự án theo quy định và trưng bày bảng thuyết minh về kết quả thực hiện dự án (sau đây gọi là poster tại khu vực tổ chức Cuộc thi.

- Tác giả hoặc nhóm tác giả trình bày tóm tắt kết quả thực hiện dự án và trả lời phỏng vấn của giám khảo tại khu vực trưng bày poster.

### **3. Yêu cầu đối với dự án dự thi**

- Bảo đảm tính trung thực trong nghiên cứu khoa học; không gian lận, sao chép trái phép, giả mạo; không sử dụng hoặc trình bày nội dung, kết quả nghiên cứu của người khác như là kết quả nghiên cứu của mình.

- Thời gian nghiên cứu của dự án dự thi không quá 12 tháng liên tục trong khoảng từ tháng 01 năm liền kề trước năm tổ chức Cuộc thi đến trước ngày khai mạc Cuộc thi 7 ngày.

- Dự án tập thể không được phép đổi thành viên khi đã bắt đầu thực hiện dự án. Kết quả thực hiện dự án phải thể hiện được sự đóng góp của từng thành viên.

- Dự án nghiên cứu về các mầm bệnh, hoá chất độc hại hoặc các chất gây ảnh hưởng xấu đến môi trường không được tham gia Cuộc thi.

- Dự án dự thi phải được cơ sở giáo dục nơi học sinh đang học phê duyệt, đánh giá và tổ chức lựa chọn theo quy định.

- Dự án dự thi phải bảo đảm yêu cầu về trưng bày theo quy định của Cuộc thi.

### **4. Đơn vị dự thi, số lượng dự án dự thi, thí sinh và người hướng dẫn**

***a. Đơn vị dự thi:*** Mỗi trường THCS, TH-THCS là một đơn vị dự thi.

***b. Số lượng dự án dự thi:*** Mỗi đơn vị dự thi không quá 03 dự án.

***c. Thí sinh dự thi và người hướng dẫn***

*- Thí sinh dự thi phải có đủ các điều kiện sau:*

+ Là học sinh lớp 8, 9 các trường TH-THCS, THCS trong huyện có kết quả học tập, rèn luyện của năm học liền kề trước năm học tổ chức Cuộc thi đạt từ mức Khá trở lên;

+ Tự nguyện tham gia và được chọn vào đội tuyển của đơn vị dự thi;

+ Mỗi thí sinh chỉ được tham gia 01 (một) dự án dự thi trong 01 (một) lần

tổ chức Cuộc thi.

- *Người hướng dẫn nghiên cứu:*

+ Mỗi dự án dự thi có ít nhất 01 (một) người hướng dẫn nghiên cứu là giáo viên, nhân viên có chuyên môn phù hợp với dự án dự thi đang làm việc tại cơ sở giáo dục nơi thí sinh đang học.

+ Mỗi người hướng dẫn nghiên cứu chỉ được hướng dẫn 01 (một) dự án dự thi trong 01 (một) lần tổ chức Cuộc thi.

### **5. Thời gian và địa điểm tổ chức Cuộc thi**

- Thời gian: Dự kiến tuần 4 tháng 10 năm 2024.

- Địa điểm: Trường TH-THCS Thanh Sơn.

*Lưu ý: Nội dung cụ thể sẽ có thông báo chi tiết.*

### **6. Hồ sơ đăng ký dự thi gồm**

- *Hồ sơ chung của mỗi đơn vị gồm:*

+ Quyết định của người đứng đầu đơn vị dự thi cử các dự án tham dự Cuộc thi kèm danh sách.

+ Báo cáo thuyết minh về việc đăng ký, phê duyệt và lựa chọn dự án dự thi tại cơ sở giáo dục và đơn vị dự thi.

- *Hồ sơ mỗi dự án dự thi:*

+ Quyết định của người đứng đầu đơn vị dự thi cử các dự án tham dự Cuộc thi kèm danh sách.

+ Giấy xác nhận kết quả học tập, rèn luyện của từng thí sinh có chữ ký của người đứng đầu cơ sở giáo dục.

+ Kế hoạch nghiên cứu đã được người đứng đầu cơ sở giáo dục phê duyệt.

+ Các phiếu đăng kí dự thi.

+ 03 báo cáo tóm tắt kết quả nghiên cứu (*không quá 15 trang đánh máy gồm cả tài liệu tham khảo*) đóng cùng Phụ lục không quá 15 trang (nếu có) gồm hình ảnh, các phiếu, các kết quả bổ sung... *khổ A4 (lề trái 3cm, lề phải 2cm, lề trên 2cm, lề dưới 2cm; cách dòng đơn), kiểu chữ Times New Roman, cỡ chữ 14, báo cáo không ghi tên đơn vị, tên học sinh, tên người bảo trợ, tên người hướng dẫn khoa học*).

*Lưu ý: Các mẫu hồ sơ sẽ được gửi về email các đơn vị. Các hồ sơ nộp về Phòng Giáo dục và Đào tạo bằng 2 hình thức bản cứng và bản mềm (đóng gói vào 01 thư mục) gửi qua địa chỉ email [trinhthihue@kienthuy.edu.vn](mailto:trinhthihue@kienthuy.edu.vn) trước ngày 19/10/2024.*

### **6. Xếp giải cuộc thi**

- Các giải của Cuộc thi được xếp theo lĩnh vực và nhóm lĩnh vực trên điểm đánh giá các dự án gồm giải Nhất, giải Nhì, giải Ba và giải Tư theo quy

định và lựa chọn tối đa 06 dự án tham gia cấp thành phố.

- Phòng GD&ĐT cấp giấy chứng nhận cho các dự án đạt giải cấp huyện.

## **II. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

Các trường thực hiện nghiêm túc các công văn và hướng dẫn tổ chức Cuộc thi của các cấp; tổ chức cho học sinh đăng ký dự án nghiên cứu, phê duyệt kế hoạch nghiên cứu, cử người hướng dẫn nghiên cứu, đánh giá dự án của học sinh, lựa chọn dự án thuộc cơ sở giáo dục gửi đơn vị dự thi để được đánh giá, lựa chọn theo hướng dẫn của đơn vị dự thi. Xây dựng kế hoạch tổ chức thực hiện để đảm bảo các điều kiện cần thiết cho học sinh tham gia nghiên cứu khoa học.

Trên đây là hướng dẫn tổ chức Cuộc thi KHKT cấp huyện năm học 2024-2025. Phòng GD&ĐT huyện đề nghị các trường triển khai nghiêm túc nội dung hướng dẫn. Trong quá trình thực hiện nếu có khó khăn, vướng mắc cần thông tin kịp thời về Phòng GD&ĐT (bộ phận THCS) để được hướng dẫn giải quyết./.

### ***Nơi nhận:***

- Các trường TH, TH-THCS;
- Lưu: VT.

**TRƯỞNG PHÒNG**

**Nguyễn Văn Phán**