

BÁO CÁO

Tổ chức Cuộc thi Khoa học – Kỹ thuật cấp trường

Năm học 2023-2024

Căn cứ Công văn 2855/SGDDĐT-GDTrH ngày 10 tháng 5 năm 2024 của Sở Giáo dục và Đào tạo về cuộc thi khoa học kỹ thuật cấp thành phố học sinh trung học năm học 2024-2025;

Căn cứ Kế hoạch số 158/KH-THPTLT ngày 03 tháng 9 năm 2024 của Trường THPT Linh Trung về cuộc thi khoa học kỹ thuật cấp trường năm học 2024-2025;

Trường THPT Linh Trung Báo cáo Tổ chức Cuộc thi Khoa học – Kỹ thuật cấp trường năm học 2024 - 2025 dành cho học sinh trung học phổ thông như sau:

I. MỤC ĐÍCH:

1. Khuyến khích học sinh trung học NCKH; sáng tạo kỹ thuật, công nghệ giải quyết các vấn đề thực tiễn. Tạo ra sân chơi cho học sinh đam mê nghiên cứu khoa học kỹ thuật.

2. Góp phần đổi mới hình thức tổ chức hoạt động dạy học và đánh giá kết quả học tập theo định hướng phát triển phẩm chất, năng lực học sinh; thúc đẩy giáo viên nâng cao năng lực chuyên môn, nghiệp vụ; nâng cao chất lượng dạy học.

3. Thực hiện giáo dục tích hợp khoa học, công nghệ, kỹ thuật và toán học (STEM) trong giáo dục trung học theo Chỉ thị số 16/CT-TTg ngày 04/5/2017 của Thủ tướng chính phủ về việc tăng cường tiếp cận cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ 4.

4. Tạo cơ hội để học sinh giới thiệu kết quả nghiên cứu KHKT của mình; tăng cường, trao đổi, giao lưu văn hóa, giáo dục giữa các địa phương và hội nhập quốc tế. Do đó, thông qua vòng thi cấp trường sẽ tuyển chọn những đề tài xuất sắc để tham dự cuộc thi KHKT cấp thành phố, quốc gia và quốc tế.

II. NỘI DUNG TỔ CHỨC

1. Đối tượng dự thi:

Học sinh Trường THPT Linh Trung.

2. Thời gian đăng ký: Từ ngày ban hành kế hoạch đến **hết ngày 05/10/2024.**

3. Nội dung:

- Nội dung thi là kết quả nghiên cứu của các dự án, đề tài nghiên cứu khoa học, kỹ thuật thuộc 22 lĩnh vực quy định trong quy chế của cuộc thi.

- Dự án có thể của 01 học sinh (gọi là dự án cá nhân) hoặc của nhóm 2 học sinh trong cùng một đơn vị dự thi (gọi là dự án tập thể).
- Dự án tập thể phải có sự phân biệt mức độ đóng góp khác nhau vào kết quả nghiên cứu của người thứ nhất (nhóm trưởng) với người thứ hai. Mỗi học sinh chỉ được tham gia 01 dự án dự thi.

4. Yêu cầu và tiêu chí chấm thi:

- Đảm bảo đúng yêu cầu, quy chế và tiêu chí đánh giá dự án dự thi cuộc thi Khoa học kỹ thuật theo quy định của Sở Giáo dục và Đào tạo

5. Cơ cấu giải thưởng:

- Tùy thuộc vào số lượng và chất lượng dự án dự thi.
- Tất cả thí sinh tham gia cuộc thi sẽ nhận được giấy chứng nhận của Ban Tổ chức.

6. Tổ chức thực hiện:

a. Ban tổ chức:

- Thầy Lê Thanh Hiếu – Bí thư Chi bộ, Hiệu trưởng - Trưởng Ban.
- Thầy Trần Mạnh Hà - Phó Hiệu trưởng - Phó Trưởng Ban.
- Cô Nguyễn Thị Nguyệt – Phó Hiệu trưởng – Phó Trưởng Ban
- Tổ trưởng các tổ bộ môn – Thành viên.

b. Phân công thực hiện:

*** Cô Nguyễn Thị Nguyệt – Phó Hiệu trưởng:**

- Thực hiện công tác tổ chức cuộc thi: Mẫu đăng ký, hướng dẫn và giải đáp thông tin về thể lệ, hình thức trình bày, xây dựng nội dung chương trình, liên hệ các giáo viên hướng dẫn, quản lý bài thi, công bố kết quả.
- Lập dự trù kinh phí tổng thể và vận động kinh phí cho cuộc thi.

*** BCH Đoàn trường:**

- Triển khai thông tin về cuộc thi, vận động học sinh trường THPT Linh Trung tham gia.

*** Ban giám khảo:** Căn cứ vào số lượng và lĩnh vực bài dự thi, ban tổ chức sẽ thành lập hội đồng giám khảo để chấm giải, hội đồng giám khảo có các thành viên là tổ trưởng bộ môn và giáo viên có chuyên môn

c. Kết quả:

- Ban tổ chức nhận được sự tham gia của dự án dự thi.
- Sau khi xem xét hồ sơ và dựa vào tiêu chí chấm thi, Ban tổ chức chọn ra 06 dự án gửi dự thi Cuộc thi Khoa học kỹ thuật cấp thành phố dành cho học sinh trung học năm học 2024 - 2025 của Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh Cụ thể như sau:

STT	TÊN DỰ ÁN	LĨNH VỰC	TÁC GIẢ	GV HƯỚNG DẪN
-----	-----------	----------	---------	--------------

1				Lê Thanh Hiếu
2	<i>Thùng rác thông minh – SBIN – phân loại rác thải tại nguồn tích hợp hệ thống quản lí, tích điểm</i>	Kỹ thuật cơ khí	Lê Đình Đức Mạnh Phạm Tùng Quân	Lê Thanh Mai
3	<i>Thực trạng và giải pháp hành vi vì PROJECTION – cơ chế phòng vệ phóng chiếu trong học sinh Trường THPT Linh Trung hiện nay</i>	Khoa học xã hội và hành vi	Võ Minh Anh – lớp 12A1	Cao Thị Mơ
4	<i>Giải pháp nâng cao kỹ năng ứng xử có văn hóa trên không gian mạng ở trường trung học phổ thông</i>	Khoa học xã hội và hành vi	Trần Hồ Quỳnh Anh Nguyễn Khánh Ngân	Nguyễn Thị Linh Nhâm
5				Trần Đình Nhân
6				Bùi Thanh Long

- Xác nhận các học sinh có tên trong danh sách dự thi đủ điều kiện học lực và hạnh kiểm trong năm học 2023 – 2024 từ loại Khá trở lên.

d. Tiến độ thực hiện:

- Ngày 03/9/2024: Xây dựng kế hoạch và phát động cuộc thi.
- Ngày 05/10/2024: Hạn cuối nhận danh sách đăng ký dự thi (Mẫu danh sách đăng ký đính kèm).
- Ngày 09/10/2024: Công bố kết quả ý tưởng đạt giải và triển khai hướng dẫn theo tổ bộ môn và thực hiện, hoàn thiện, chọn dự án tham gia Cuộc thi Khoa học kỹ thuật cấp thành phố dành cho học sinh trung học năm học 2024 - 2025 của Sở Giáo dục và Đào tạo Thành Phố Hồ Chí Minh.

Trên đây là báo cáo cuộc thi “Khoa học kỹ thuật dành cho học sinh THPT Linh Trung” năm học 2024 – 2025.

Nơi nhận:

- Phòng GDTrH – SGD&ĐT TP. HCM;
- Giáo viên hướng dẫn;
- Thành viên BTC;
- Lưu: VT.

HIỆU TRƯỞNG

Lê Thanh Hiếu