

KẾ HOẠCH

Về việc tham gia Cuộc thi nghiên cứu khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh dành cho học sinh trung học năm học 2024-2025

Căn cứ Quyết định số 866/QĐ-CDKTCN ngày 06 tháng 5 năm 2024 của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Kỹ thuật Công nghệ Nha Trang về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động Trường Cao đẳng Kỹ thuật Công nghệ Nha Trang;

Căn cứ văn bản số 1542/GDDT-GDTrHTX về việc hướng dẫn triển khai Cuộc thi nghiên cứu khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh dành cho học sinh trung học năm học 2024-2025;

Hiệu trưởng triển khai Kế hoạch tham gia Cuộc thi nghiên cứu khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh dành cho học sinh trung học năm học 2024-2025 với các nội dung như sau:

I. Mục đích

- Khuyến khích học sinh, học viên (gọi chung là học sinh) nghiên cứu khoa học, kỹ thuật, vận dụng những 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 nhà trường
- Tạo cơ hội để học sinh giới thiệu kết quả nghiên cứu khoa học, kỹ thuật; tăng cường trao đổi, giao lưu văn hóa, giáo dục giữa các địa phương và hội nhập quốc tế.

II. ĐỐI TƯỢNG, NỘI DUNG VÀ YÊU CẦU

1. Đối tượng dự thi

Học sinh khoá K16, K17 (lớp 10, 11), có kết quả xếp loại hạnh kiểm, học lực (văn hoá) năm học 2023 - 2024 từ khá trở lên.

2. Nội dung và hình thức thi

a) Nội dung

- Nội dung thi là kết quả thực hiện dự án nghiên cứu khoa học, kỹ thuật (gọi tắt là dự án dự thi) thuộc các lĩnh vực của Cuộc thi quy định (tham khảo phụ lục). Dự án dự thi có thể do 01 (một) học sinh thực hiện (gọi là dự án cá nhân) hoặc do 02 (hai) học sinh thực hiện (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 bảng báo cáo tóm tắt kết quả thực hiện dự án; trưng bày bảng thuyết minh về kết quả thực hiện dự án (gọi là poster) 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.

- 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, hóa chất độc hại hoặc các chất gây ảnh hưởng xấu đến môi trường không được tham gia Cuộc thi.

III. Tổ chức thực hiện

1. Các khoa

- Triển khai, chỉ đạo, giám sát và thành lập các đội thi (các tác giả/nhóm tác giả) của đơn vị. Hồ sơ của một đội thi gồm:
 - + Kế hoạch thực hiện dự án dự thi.
 - + Báo cáo tóm tắt dự án dự thi.
- Các khoa nộp hồ sơ đăng ký tham gia Cuộc thi (gồm 02 bản chính kèm file/đội thi) về phòng BDCL-KT hạn cuối là ngày 15/10/2024.
- Mỗi khoa đăng ký ít nhất 01 dự án tham gia Cuộc thi. (Mỗi dự án dự thi phải có giáo viên khoa cơ bản kết hợp hướng dẫn).

2. Phòng BDCL-KT

- Tham mưu thành lập Ban xét chọn hồ sơ tham gia Cuộc thi và tổ chức xét chọn hồ sơ tham gia Cuộc thi hoàn thành trước 24/10/2024;
- Hướng dẫn các tác giả/nhóm tác giả hoàn thiện hồ sơ tham gia Cuộc thi và gửi về toàn bộ hồ sơ về Ban tổ chức Cuộc thi đúng theo quy định.

3. Các văn bản đính kèm

- Văn bản số Số 1542/GDĐT-GDTrHTX về việc hướng dẫn triển khai Cuộc thi nghiên cứu khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh dành cho học sinh trung học năm học 2024-2025;
 - PHỤ LỤC I: Mẫu ĐK dự thi KHKT 2024-2025;
 - PHỤ LỤC II: Các loại phiếu KHKT 2024-2025;
- Trên đây là Kế hoạch tham gia Cuộc thi nghiên cứu khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh dành cho học sinh trung học năm học 2024-2025, đề nghị các Trường đơn vị triển khai đúng nội dung kế hoạch./.

Nơi nhận:

- Ban Giám hiệu;
- Các đơn vị trực thuộc Trường;
- Cổng thông tin điện tử của Trường;
- Lưu: VT, BDCL-KT.

**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

ThS. Phan Mai Phương Duyên