

Số: 13/KH- NT

Đắk Mól, ngày 21 tháng 11 năm 2022

KẾ HOẠCH

Triển khai hoạt động nghiên cứu khoa học kỹ thuật năm học 2022- 2023

Căn cứ công văn Số 1871/SGDDĐT-GDTrH-QLCL, ngày 14 tháng 11 năm 2022 của Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Đắk Nông về việc hướng dẫn triển khai hoạt động nghiên cứu khoa học và tổ chức Cuộc thi KHKT cấp tỉnh học sinh trung học năm học 2022-2023.

Thực hiện công văn Số 719/PGD&ĐT, ngày 17 tháng 11 năm 2022 của Phòng Giáo dục Và Đào tạo huyện Đắk Song V/v hướng dẫn triển khai hoạt động nghiên cứu khoa học và tổ chức Cuộc thi KHKT cấp tỉnh học sinh trung học cơ sở năm học 2022-2023;

Thực hiện kế hoạch số 06/KHGD-NT, ngày 10/10/2022 của Hiệu trưởng trường THCS Nguyễn Trãi về việc thực hiện kế hoạch giáo dục năm học 2022 - 2023; Trường THCS Nguyễn Trãi xây dựng kế hoạch nghiên cứu khoa học kỹ thuật năm học 2022 – 2023 như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Khuyến khích học sinh lớp 8,9 tham gia nghiên cứu khoa học, vận dụng kiến thức để giải quyết những vấn đề của thực tiễn đời sống; tạo cơ hội để học sinh trung học giới thiệu kết quả nghiên cứu khoa học; tăng cường trao đổi, giao lưu văn hóa, giáo dục giữa các địa phương và hội nhập quốc tế.
- Chuẩn bị cho học sinh lớp 8,9 tác phong nghiên cứu khoa học, năng lực nghề nghiệp và tiềm năng khởi nghiệp sau khi học xong các trường trung học góp phần thực hiện giáo dục hướng nghiệp và định hướng phân luồng học sinh trong giáo dục phổ thông.
- Gắn hoạt động nghiên cứu khoa học của học sinh với việc đổi mới phương pháp, hình thức tổ chức dạy học, đổi mới phương pháp, hình thức đánh giá kết quả học tập của học sinh, góp phần phát triển phẩm chất, năng lực học sinh.

2. Yêu cầu

- Nội dung nghiên cứu phù hợp với khả năng và nguyện vọng của học sinh.

- Phù hợp với chương trình, nội dung dạy học trong nhà trường và đòi hỏi thực tiễn của xã hội.
- Phù hợp với định hướng hoạt động giáo dục của các trường phổ thông.
- Đảm bảo tính trung thực trong nghiên cứu khoa học; không gian lận, sao chép trái phép, giả mạo, sử dụng hay trình bày nội dung, kết quả nghiên cứu của người khác như là của mình.

II. ĐỐI TƯỢNG DỰ THI

Học sinh đang học lớp 8, 9 có kết quả xếp loại hạnh kiểm, học lực học kì I năm học 2022- 2023 đạt mức Khá trở lên, tự nguyện tham gia Cuộc thi.

III. LĨNH VỰC DỰ THI, NỘI DUNG, HÌNH THỨC THI, NGƯỜI HƯỚNG DẪN

1. Lĩnh vực dự thi: thực hiện theo Phụ lục I, Thông tư số 32/2017/TT-BGDĐT ngày 19/12/2017 sửa đổi, bổ sung một số điều của Quy chế thi nghiên cứu khoa học, kỹ thuật cấp quốc gia học sinh trung học cơ sở và trung học phổ thông ban hành kèm theo Thông tư số 38/2012/TT-BGDĐT ngày 02/11/2012 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo.

2. Nội dung dự thi: là kết quả nghiên cứu được thực hiện trong vòng 01 năm tính đến ngày 31/12/2022 của các dự án khoa học hoặc dự án kỹ thuật thuộc các lĩnh vực của Cuộc thi. Dự án có thể của 01 học sinh (gọi là dự án cá nhân) hoặc của 02 học sinh trong cùng một đơn vị dự thi (gọi là dự án tập thể). Mỗi học sinh chỉ được tham gia 01 dự án dự thi.

3. Người bảo trợ/hướng dẫn: Mỗi dự án dự thi có 01 giáo viên bảo trợ, do hiệu trưởng ra quyết định cử. Người bảo trợ có thể đồng thời là người hướng dẫn khoa học. Một giáo viên được bảo trợ hoặc hướng dẫn tối đa 02 dự án khoa học kỹ thuật của học sinh trong cùng thời gian.

4. Hình thức thi: dự án dự thi được trưng bày tại khu vực trưng bày, tác giả hoặc nhóm tác giả trình bày dự án và trả lời câu hỏi phỏng vấn của Ban giám khảo.

IV. THỜI GIAN TỔ CHỨC NGHIÊN CỨU VÀ NỘP DỰ ÁN

1. Thời gian tổ chức nghiên cứu

- Từ ngày 21/11 - 26/11/2022 tổ chức tuyên truyền đến học sinh, giáo viên về ý nghĩa cuộc thi. Lựa chọn học sinh, giáo viên tham gia dự án.

- Từ ngày 28/11 - 18/12/2022 tổ chức nghiên cứu, hoàn thiện dự án.

2. Thời gian nộp dự án

- Ngày 20/12/2022 nộp sản phẩm dự án về phòng Giáo dục và Đào tạo.

VI. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Ban giám hiệu

- Xây dựng và triển khai kế hoạch. Đôn đốc, kiểm tra các bộ phận thực hiện theo kế hoạch.

- Ra quyết định cử giáo viên hướng dẫn các dự án.

2. Giáo viên chủ nhiệm:

- Triển khai và tổ chức thực hiện kế hoạch tại lớp.

- Thường xuyên kiểm tra đôn đốc học sinh thực hiện. Tạo mọi điều kiện thuận lợi để học sinh hoàn thành tốt nhiệm vụ.

- Huy động các nguồn lực từ phía phụ huynh học sinh hỗ trợ cho lớp tham dự cuộc thi đạt kết quả cao.

3. Giáo viên hướng dẫn:

- Cùng với học sinh nghiên cứu ý tưởng, định hướng, hướng dẫn học sinh chế tạo sản phẩm dự thi, hoàn thiện hồ sơ, poster.

- Phối hợp với giáo viên chủ nhiệm đề xuất kinh phí chế tạo sản phẩm.

- Chịu trách nhiệm trước BGH về chuyên môn trong việc hướng dẫn học sinh chế tạo sản phẩm.

4. Tổ trưởng chuyên môn:

- Đôn đốc, kiểm tra, cập nhật tình hình triển khai và thực hiện kế hoạch của giáo viên trong tổ(GVCN, GVHD) báo cáo BGH trong các cuộc họp giao ban, họp HĐ hoặc báo cáo đột xuất khi cần thiết.

- Tổ chức thảo luận đề xuất phân công giáo viên hướng dẫn trên cơ sở ý tưởng và đề xuất của các lớp

- Trong các buổi sinh hoạt tổ, nhóm chuyên môn tổ chức thảo luận để giáo viên tham gia góp ý với giáo viên hướng dẫn, học sinh dự thi trong quá trình hoàn thiện sản phẩm.

5. Đoàn thanh niên, Đội thiếu niên tiên phong:

- Cùng với giáo viên chủ nhiệm lớp tuyên truyền, triển khai kế hoạch, kiểm tra việc thực hiện kế hoạch của các lớp và báo cáo trong các hội nghị giao ban.

V. KINH PHÍ THỰC HIỆN

- Sử dụng kinh phí từ ngân sách nhà nước và ngân sách do phụ huynh nhà trường đóng góp để hoàn thiện dự án.

Trên đây là kế hoạch Triển khai hoạt động nghiên cứu khoa học kỹ thuật của trường THCS Nguyễn Trãi năm học 2022- 2023, đề nghị các tổ trưởng chuyên môn, giáo viên chủ nhiệm lớp, giáo viên bộ môn, Đoàn TNCS Hồ Chí Minh, Đội thiếu niên tiên phong Hồ Chí Minh phổ biến tuyên truyền rộng rãi trong học sinh, Cha mẹ học sinh về cuộc thi và tạo điều kiện thuận lợi cho học sinh được tham gia dự cuộc thi và xem đây là một trong những hoạt động trọng tâm của năm học 2022-2023.

Nơi nhận:

- Phòng GD&ĐT(báo cáo);
- BGH(chỉ đạo);
- TTCM, BTĐTN, TPTĐ, GVCN(thực hiện);
- Lưu: CM, VT.

HIỆU TRƯỞNG



Phan Văn Quê'