

Số: /KH-PGD&ĐT

TP. Hòa Bình, ngày tháng 9 năm 2021

KẾ HOẠCH

Hưởng ứng Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 18 (2021- 2022)

Căn cứ Kế hoạch số 113/KH-BCT ngày 25/8/2021 của Ban tổ chức Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng về hưởng ứng Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 18 (2021 - 2022);

Phòng Giáo dục và Đào tạo thành phố Hoà Bình xây dựng Kế hoạch hưởng ứng Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 18 (2021- 2022) đến các đơn vị trường học, nội dung cụ thể như sau:

1. Mục tiêu Cuộc thi

Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc nhằm hướng các hoạt động của tuổi trẻ vào hoạt động sáng tạo hữu ích cho xã hội, đồng thời giúp các em rèn luyện kỹ năng trở thành nhà sáng chế trong tương lai.

2. Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 18 (2021- 2022)

2.1. Đối tượng dự thi

Tất cả các thanh thiếu niên, nhi đồng tuổi từ 6 đến 19 tuổi (có ngày sinh từ 31/7/2003 đến 31/7/2016) đang học tập, sinh hoạt ở các đơn vị trường học trong tỉnh đều có quyền dự thi.

2.2. Lĩnh vực dự thi

Các mô hình, sản phẩm thuộc 05 lĩnh vực sau:

- Đồ dùng dành cho học tập;
- Phần mềm tin học;
- Sản phẩm thân thiện với môi trường;
- Các dụng cụ sinh hoạt gia đình và đồ chơi trẻ em;
- Các giải pháp kỹ thuật nhằm ứng phó với biến đổi khí hậu, bảo vệ môi trường và phát triển kinh tế.

2.3. Yêu cầu và tiêu chuẩn đối với giải pháp dự thi

- Các mô hình, sản phẩm dự thi phải có tính mới, tính sáng tạo, có khả năng áp dụng.
- Sản phẩm dự thi yêu cầu phải có mô hình. Mô hình, sản phẩm dự thi phải được thực hiện theo đúng ý tưởng của người dự thi.
- Mô hình sản phẩm dự thi được làm từ vật liệu, nguyên liệu sẵn có trong nước, khuyến khích sử dụng các phế liệu sinh hoạt trong gia đình, học tập,

trường lớp, sản xuất làm ra vật dụng, các mô hình hữu ích, dụng cụ đa năng, các thiết bị máy móc, rô bốt, thiết bị tự động hóa, mô hình thông minh, sản phẩm tin học, phần mềm, điều khiển của 05 lĩnh vực dự thi.

- Mô hình, sản phẩm bắt buộc phải có thuyết minh kèm theo, bản thuyết minh phải nói rõ ý tưởng sáng tạo, cách sử dụng, vận hành, tính mới, tính sáng tạo, khả năng áp dụng.

- Mô hình, sản phẩm có kích thước không quá 0,5m x 0,5m x 0,5m và nặng dưới 10kg thì gửi cho Ban tổ chức, nếu kích thước mô hình, sản phẩm lớn hơn 0,5m x 0,5m x 0,5m và nặng hơn 10kg được gửi bằng video (ghi vào USB, video clip phải thể hiện rõ quá trình lắp ráp, vận hành, tính mới, sáng tạo của sản phẩm).

2.4. Yêu cầu đối với người dự thi

- Người dự thi có thể thi theo cá nhân hoặc nhóm (trường hợp có nhiều tác giả tham gia chỉ được ghi trong phiếu tối đa 05 tác giả đầu tiên có tỉ lệ phần trăm đóng góp nhiều nhất).

- Người dự thi có quyền được nhờ sự giúp đỡ của người khác làm sản phẩm theo đúng ý tưởng của mình (trừ lĩnh vực phần mềm tin học).

2.5. Hồ sơ tham dự Cuộc thi (gồm 02 bộ như nhau)

- Phiếu đăng ký tham gia dự thi (theo mẫu).
- Mô hình sản phẩm dự thi. Đối với phần mềm tin học phải gửi kèm theo mã nguồn, chương trình cài đặt hướng dẫn.
- Bản thuyết minh.
- Ảnh tác giả: mỗi tác giả gửi 02 ảnh 4cm x 6cm, ghi rõ họ tên, địa chỉ vào mặt sau ảnh.
- Bản sao giấy khai sinh của người dự thi.

Ngoài hồ sơ gửi Ban tổ chức, theo quy định tác giả tham gia dự thi gửi bản mềm giải pháp vào địa chỉ Email: lhhoabinh@yahoo.com hoặc lienhiephoihoabinh@gmail.com (Facebook: <https://www.facebook.com/lhhoaninh>).

2.6. Số lượng sản phẩm dự thi

Để Cuộc thi thực sự là động lực thúc đẩy phong trào nghiên cứu khoa học trong các nhà trường, phòng Giáo dục và Đào tạo thành phố giao cho các trường Tiểu học, THCS, THPT và PTDT bán trú trên địa bàn thành phố mỗi trường có tối thiểu 01 sản phẩm dự thi.

2.7. Thời gian, địa điểm nộp hồ sơ và sản phẩm dự thi

Các sản phẩm tham gia Cuộc thi nộp về phòng Giáo dục và Đào tạo thành phố Hòa Bình trước ngày 30/5/2022.

3. Tổ chức thực hiện

3.1. Thành lập Ban tổ chức Cuộc thi các cấp

- Đối với phòng Giáo dục và Đào tạo: Thành lập 01 Ban tổ chức Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng cấp thành phố gồm Trưởng ban là Trưởng

phòng hoặc Phó Trưởng phòng Giáo dục và Đào tạo và một số thành viên khác làm Phó Trưởng ban, thư kí, ủy viên (làm giám khảo, làm kỹ thuật viên,...) do Trưởng ban quyết định.

- Đối với các trường Tiểu học, THCS và trường TH&THCS, PTDTBT: Mỗi trường thành lập 01 Ban tổ chức cấp trường gồm Trưởng ban là Hiệu trưởng hoặc Phó hiệu trưởng (đối với các trường TH&THCS, PTDT bán trú là Phó hiệu trưởng phụ trách THCS) và một số thành viên khác làm Phó Trưởng ban, thư kí, ủy viên (làm giám khảo, làm kỹ thuật viên,...) do Trưởng ban quyết định.

3.2. Công tác triển khai

- Các trường Tiểu học, THCS, TH&THCS và PTDT bán trú triển khai đến toàn bộ giáo viên và học sinh nội dung Kế hoạch tham gia hưởng ứng Cuộc thi sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng toàn quốc lần thứ 18 (2021- 2022).

- Động viên, khuyến khích học sinh tham gia dự thi, phân công cán bộ, giáo viên giúp đỡ, hướng dẫn các em học sinh hoàn thiện sản phẩm, hoàn thành các loại hồ sơ theo yêu cầu của Ban tổ chức.

- Lựa chọn các sản phẩm, dự án, giải pháp phù hợp với nội dung của Cuộc thi để tham dự đạt hiệu quả và chất lượng.

4. Kinh phí

Kinh phí phục vụ công tác nghiên cứu khoa học và tổ chức Cuộc thi trích từ nguồn ngân sách nhà nước dành cho các hoạt động thường xuyên phục vụ dạy học và kinh phí tài trợ hợp pháp của các tổ chức, cá nhân.

Trong quá trình tổ chức thực hiện, nếu có khó khăn vướng mắc cần báo cáo kịp thời về phòng Giáo dục và Đào tạo thành phố (Liên hệ đồng chí Vũ Hoàng Hiệp, Viên chức phòng Giáo dục và Đào tạo, điện thoại: 0973615344) để được hướng dẫn giải quyết./.

Nơi nhận:

- Trưởng phòng, các Phó trưởng phòng;
- Các trường phổ thông trực thuộc;
- Website Phòng GD&ĐT thành phố;
- Lưu: VT, (VH: 03).

**KT. TRƯỞNG PHÒNG
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG**

Kim Thị Hồng