|  |  |
| --- | --- |
| SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO ĐẮK LẮK  **TRƯỜNG THPT LĂK**  Số: 107 /KH-THPTLăk | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**  *Lắk, ngày 19 tháng 4 năm 2021* |

**KẾ HOẠCH**

**Tổ chức cuộc thi ý tưởng KHKT cấp trường năm học 2020-2021**

Căn cứ Công văn số 1446/SGDĐT - GDTrH, ngày 25/09/2020 V/v hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ giáo dục trung học năm học 2020-2021 của Sở Giáo dục và Đào tạo Đắk Lắk;

Căn cứ nhiệm vụ công tác năm học 2020-2021 của trường THPT Lăk;

Trường THPT Lăk xây dựng kế hoạch tổ chức cuộc thi ý tưởng KHKT cấp trường năm học 2020-2021 như sau:

**I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU**

**1. Mục đích**

- Tạo phong trào thi đua dạy và học trong nhà trường, động viên khuyến khích giáo viên và học sinh phát huy năng lực sáng tạo; góp phần đổi mới, nâng cao chất lượng dạy học theo hướng phát triển năng lực phẩm chất của học sinh.

- Phát hiện, lựa chọn các ý tưởng KHKT tiêu biểu để thành lập đội tuyển, hoàn thiện đề án tham gia cuộc thi KHKT cấp tỉnh năm 2022.

**2. Yêu cầu**

- Cuộc thi phải đảm bảo nghiêm túc, công bằng, khách quan, đánh giá đúng năng lực thực chất của học sinh/ nhóm học sinh.

- Sau Kỳ thi cấp trường, các tổ chuyên môn phải xây dựng kế hoạch, phân công giáo viên tiến hành hướng dẫn học sinh hoàn thiện đề án tham gia cuộc thi KHKT cấp tỉnh năm 2022.

**II. THỜI GIAN, ĐỐI TƯỢNG VÀ NỘI DUNG THI**

**1. Thời gian**

- Thời gian nộp ý tưởng dự thi: Từ ngày 26/4/2021 đến ngày 29/4/2021 (học sinh nộp trực tiếp tại phòng thầy Anh).

- Chấm thi: 06/5/2021; công bố kết quả ngày 07/5/2021.

**2. Đối tượng và điều kiện dự thi**

- Đối tượng: Tất cả học sinh đang học tại trường THPT Lăk. (Học sinh hoặc nhóm học sinh nhưng không quá 02 học sinh/ nhóm)

**3. Nội dung, hình thức**

- Nội dung thi: Nội dung thi là các ý tưởng KHKT đảm bảo có tính mới, sáng tạo và có khả năng ứng dụng cao thuộc các lĩnh vực: Khoa học động vật; Khoa học xã hội và hành vi; Hoá sinh; Y sinh và khoa học sức khỏe; Sinh học Tế bào và Phân tử; Hoá học; Sinh học trên máy tính và Sinh-Tin; Khoa học Trái đất và Môi trường; Hệ thống nhúng; Năng lượng hóa học; Năng lượng vật lí; Kỹ thuật cơ khí; Kỹ thuật môi trường; Khoa học vật liệu; Toán học; Vi sinh; Vật lí và Thiên văn; Khoa học Thực vật; Rô bốt và máy tính thông minh; Phần mềm hệ thống.

- Bài dự thi đánh máy, định dạng khổ giấy A4, cỡ chữ 14, phông chữ Times New Roman; phần nội dung trình bày ý tưởng cần đảm bảo có các phần chính sau: đặt vấn đề, nêu thực trạng; mục đích và ý nghĩa của ý tưởng; đề xuất nội dung và giải pháp thực hiện. Bài dự thi tối đa không quá 01 trang A4 *(theo mẫu đính kèm)*.

**4. Giải thưởng và lập đội tuyển**

Các ý tưởng đạt thứ hạng cao sẽ được công nhận đạt danh hiệu ý tưởng KHKT cấp trường năm học 2020-2021 và được chọn vào đội tuyển hoàn thiện sản phẩm chuẩn bị cho cuộc thi KHKT cấp tỉnh năm học 2021-2022 của trường THPT Lăk.

**III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

**1. Ban giám hiệu**

- Lên kế hoạch và tổ chức cuộc thi cấp trường đúng tiến độ, kế hoạch đề ra.

- Ra quyết định thành lập các hội đồng chấm thi theo quy định hiện hành.

- Chỉ đạo giáo viên chủ nhiệm, BCH Đoàn trường phổ biến, quán triệt nội dung cuộc thi đến toàn thể học sinh.

**2. Tổ chuyên môn, và giáo viên bộ môn.**

- Tham gia thành phần BGK theo quyết định.

- Đề xuất giáo viên được phân công có trách nhiệm hướng dẫn học sinh hoặc nhóm học sinh đạt giải hoàn thiện sản phẩm của dự án chuẩn bị tốt cho cuộc thi KHKT cấp tỉnh năm 2022.

**3. Bộ phận khảo thí**

- Tổ chức thu nhận đăng ký ý tưởng KHKT của học sinh; tổng hợp lập danh sách niêm yết số lượng ý tưởng dự thi và công bố kết quả sau khi kết thúc chấm giải.

Trên đây là kế hoạch tổ chức cuộc thi ý tưởng KHKT cấp trường năm học 2020-2021, đề nghị các bộ phận, cá nhân có liên quan nghiêm túc thực hiện. Trong quá trình thực hiện nếu có vướng mắc liện hệ với BGH nhà trường để được hướng dẫn./.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận****:*  - HT, PHT;  - TTCM, GV, KT (thực hiện);  - Đăng website trường;  - Lưu VT. | KT. HIỆU TRƯỞNG  **PHÓ HIỆU TRƯỞNG**  *(Đã ký)*  **NGUYỄN PHAN ANH** |

