

Số: /SGDDĐT-GDTrH-QLCL

Đắk Nông, ngày tháng 11 năm 2023

V/v hướng dẫn triển khai hoạt động nghiên cứu khoa học và tổ chức Cuộc thi KHKT cấp tỉnh học sinh trung học năm học 2023-2024

Kính gửi:

- Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện, thành phố;
- Các đơn vị trực thuộc.

Thực hiện Quy chế thi khoa học, kỹ thuật (KHKT) cấp quốc gia học sinh trung học cơ sở (THCS) và trung học phổ thông (THPT) ban hành kèm theo Thông tư số 38/2012/TT-BGDĐT ngày 02/11/2012 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo; Thông tư số 32/2017/TT-BGDĐT ngày 19/12/2017 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về sửa đổi, bổ sung một số điều của Quy chế thi 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;

Căn cứ Công văn số 3899/BGDĐT-GDTrH ngày 03/8/2023 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ giáo dục trung học năm học 2023-2024; Công văn số 6116/BGDĐT-GDTrH ngày 02/11/2023 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc tổ chức Cuộc thi KHKT cấp quốc gia học sinh trung học năm học 2023-2024; Quyết định số 971/QĐ-UBND ngày 10/8/2023 của UBND tỉnh Đắk Nông về ban hành Kế hoạch thời gian năm học 2023-2024 của giáo dục mầm non, giáo dục phổ thông và giáo dục thường xuyên, Sở Giáo dục và Đào tạo hướng dẫn triển khai hoạt động nghiên cứu khoa học (NCKH) và tổ chức cuộc thi KHKT cấp tỉnh học sinh trung học năm học 2023-2024 (sau đây gọi tắt là Cuộc thi), cụ thể như sau:

I. Công tác tuyên truyền

- Các cơ sở giáo dục đẩy mạnh công tác tuyên truyền về mục đích, ý nghĩa của công tác nghiên cứu khoa học của học sinh trung học và phổ biến rộng rãi các quy định, hướng dẫn của Bộ Giáo dục và Đào tạo về Cuộc thi KHKT đến cán bộ quản lý, giáo viên, học sinh, cha mẹ học sinh và cộng đồng xã hội. Gắn hoạt động NCKH 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

- Ngoài ra, việc đẩy mạnh các hoạt động NCKH và tổ chức Cuộc thi KHKT cũng chính là một trong những nội dung triển khai thực hiện Chỉ thị số 16/CT-TTg ngày 04/5/2017 của Thủ tướng Chính phủ về tăng cường năng lực tiếp cận cuộc cách mạng Công nghiệp lần thứ 4.

II. Công tác tổ chức triển khai hoạt động nghiên cứu khoa học của học sinh trung học

1. Các cơ sở giáo dục tổ chức cho giáo viên, học sinh nghiên cứu đầy đủ các tiêu chí đánh giá dự án (bao gồm dự án khoa học và dự án kỹ thuật) theo quy định tại Thông tư số 32/2017/TT-BGDĐT ngày 19/12/2017 của Bộ trưởng Bộ GDĐT 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 GDĐT; vận dụng các tiêu chí đánh giá dự án trong việc thực hiện các dự án nghiên cứu: (1) Xác định câu hỏi nghiên cứu (đối với dự án khoa học) hoặc vấn đề cần giải quyết (đối với dự án kỹ thuật); (2) Thiết kế phương án thí nghiệm, thực nghiệm (đối với dự án khoa học) hoặc thiết kế mô hình giải pháp (đối với dự án kỹ thuật); (3) Thực hiện thí nghiệm theo phương án đã thiết kế để thu thập, phân tích và giải thích số liệu (đối với dự án khoa học) hoặc chế tạo và thử nghiệm theo mô hình giải pháp đã thiết kế (đối với dự án kỹ thuật).

2. Phối hợp với các cơ sở giáo dục đại học, các viện và trung tâm khoa học công nghệ, Sở Khoa học và Công nghệ, Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật, Đoàn thanh niên cộng sản Hồ Chí Minh tỉnh/thành phố, các nhà khoa học, cha mẹ học sinh trong việc hướng dẫn và đánh giá các dự án KHKT của học sinh; tạo điều kiện về cơ sở vật chất, thiết bị cho học sinh thực hiện các hoạt động trong NCKH.

III. Tổ chức Cuộc thi khoa học kỹ thuật cấp tỉnh năm học 2023-2024

1. Đối tượng dự thi

Học sinh đang học lớp 8, 9, 10, 11, 12 có kết quả học tập (hoặc học lực) và rèn luyện (hoặc hạnh kiểm) học kì I năm học 2023-2024 đạt mức Khá trở lên, tự nguyện tham gia Cuộc thi.

2. Thời gian và địa điểm tổ chức cuộc thi cấp tỉnh

- Thời gian tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh: Từ **ngày 10/01/2024** đến **ngày 12/01/2024**.

- Địa điểm tổ chức Cuộc thi: Tại trường THPT Chu Văn An, đường Hùng Vương, phường Nghĩa Thành, thành phố Gia Nghĩa, tỉnh Đắk Nông.

3. Lĩnh vực dự thi, nội dung thi, hình thức thi, người hướng dẫn

a) 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.

b) Nội dung dự thi: là kết quả nghiên cứu của các dự án, đề tài, công trình nghiên cứu khoa học kỹ thuật được thực hiện trong vòng 01 năm tính đến ngày 15/12/2023 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.

c) Giáo viên hướng dẫn nghiên cứu: Mỗi dự án dự thi có 01 giáo viên hướng dẫn nghiên cứu (đang công tác tại cơ sở giáo dục trung học có học sinh dự thi), do thủ trưởng cơ sở giáo dục trung học có học sinh dự thi ra quyết định cử. Giáo viên hướng dẫn nghiên cứu có năng lực chuyên môn phù hợp với lĩnh vực nghiên cứu của dự án dự thi, một giáo viên được hướng dẫn nghiên cứu tối đa 02 dự án khoa học kỹ thuật của học sinh trong cùng thời gian. Ngoài giáo viên hướng dẫn nghiên cứu, dự án có thể có thêm người hướng dẫn khoa học là các nhà khoa học chuyên ngành thuộc các trường đại học, viện nghiên cứu, cơ sở khoa học công nghệ.

d) 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.

4. Đăng ký dự thi, hồ sơ dự thi

a) Đăng ký tham dự Cuộc thi cấp tỉnh

- Mỗi trường THPT, phổ thông DTNT THCS và THPT các huyện, Trung tâm GDNN-GDTX có dự án dự thi là một đơn vị dự thi; mỗi đơn vị dự thi có **tối thiểu 01 dự án và tối đa 02 dự án** tham dự Cuộc thi cấp tỉnh.

- Mỗi Phòng Giáo dục và Đào tạo có dự án dự thi là một đơn vị dự thi. Mỗi đơn vị dự thi có **tối thiểu 01 dự án và tối đa 04 dự án** tham dự Cuộc thi cấp tỉnh.

Lưu ý: Số lượng đăng ký dự án dự thi cấp tỉnh năm học 2023-2024 giảm với các năm học trước (theo định hướng của Bộ Giáo dục và Đào tạo là: “giảm số lượng và tăng chất lượng dự án dự thi”). Vì vậy, yêu cầu các đơn vị cần tổ chức lựa chọn các dự án đã có sự chuẩn bị chu đáo, có chất lượng, thể hiện được tính sáng tạo, có sự đầu tư nhiều thời gian, công sức, có sự nghiên cứu, tìm tòi, vận dụng các kiến thức đã học vào việc triển khai thực hiện dự án.

b) Hồ sơ dự thi cấp tỉnh

(1) Quyết định của thủ trưởng đơn vị dự thi cử các Dự án tham dự Cuộc thi cấp tỉnh;

(2) Bản đăng ký dự thi: mỗi đơn vị dự thi lập 01 bản đăng ký dự thi (gồm bản giấy và file mềm) có đầy đủ thông tin chính xác của giáo viên hướng dẫn và học sinh tham gia dự thi; có chữ ký và đóng dấu của thủ trưởng đơn vị dự thi (*mẫu đính kèm*);

(3) Hồ sơ đăng ký dự thi của mỗi dự án: Đối với những dự án được chọn tham gia dự thi cấp tỉnh, các trường chỉ đạo giáo viên hướng dẫn học sinh hoàn thiện các báo cáo kết quả nghiên cứu, các bảng, phiếu như sau:

- Tờ khai dành cho học sinh: khai đủ thông tin theo quy định, trong đó ghi rõ ngày tiến hành các thí nghiệm/thu thập số liệu chính xác và khớp với nhật kí

nghiên cứu của học sinh; liệt kê đầy đủ các địa điểm tiến hành nghiên cứu ngoài nhà trường; ngày kí sau thời điểm hoàn thành nghiên cứu và trước Cuộc thi;

- Kế hoạch nghiên cứu;

- Phiếu phê duyệt dự án: dành cho từng học sinh dự thi, ngày kí xác nhận của Hiệu trưởng trường phổ thông nơi học sinh học trước thời điểm bắt đầu nghiên cứu. Đơn vị dự thi xác nhận tính chính xác của các thông tin trong hồ sơ đăng ký dự thi của các dự án tham gia Cuộc thi cấp tỉnh (ngày ký xác nhận trước thời điểm nộp hồ sơ dự thi cấp tỉnh).

- Phiếu xác nhận của cơ quan nghiên cứu (nếu có): Trường hợp dự án có nội dung nghiên cứu được thực hiện tại cơ quan nghiên cứu như cơ sở giáo dục đại học, viện nghiên cứu, cơ sở khoa học công nghệ phải có xác nhận của cơ quan nghiên cứu đó. Cơ quan nghiên cứu lưu hồ sơ, nhật kí nghiên cứu của học sinh. Thời gian xác nhận của cơ quan nghiên cứu phải sau khi học sinh đã hoàn thành nội dung thực hiện tại cơ quan nghiên cứu.

- **Báo cáo kết quả nghiên cứu** (Kế hoạch nghiên cứu đã hoàn thiện). Mỗi dự án nộp **03 bản in** Báo cáo kết quả nghiên cứu, **không quá 25 trang đánh máy (kể cả bìa, phụ lục, tài liệu tham khảo)**, khổ A4 (lề trái 3cm, lề phải 2cm, lề trên 2cm, lề dưới 2cm; cách dòng đơn), kiểu chữ Times New Roman, cỡ chữ 14.

(Các mẫu phiếu nói trên được đính kèm theo Công văn này)

c) Yêu cầu đối với dự án dự thi

- Báo cáo kết quả nghiên cứu không được thông tin đơn vị dự thi, tên học sinh, tên người bảo trợ, tên giáo viên hướng dẫn nghiên cứu; **báo cáo dài quá 25 trang đánh máy theo quy định sẽ bị loại tại vòng thẩm định dự án dự thi.**

- Các đơn vị có dự án tham gia dự thi phải chịu trách nhiệm rà soát, kiểm tra đối với dự án dự thi theo Quy định tại Điều 4 Thông tư số 38/2012/TT-BGDĐT; trong đó, cần thực hiện nghiêm túc nội dung: *“dự án dự thi phải đảm bảo tính trung thực trong nghiên cứu khoa học; không gian lận, sao chép trái phép, giả mạo; không sử dụng hay trình bày nội dung, kết quả nghiên cứu của người khác như là của mình”*.

- Các dự án tập thể không được phép đổi các thành viên khi đã bắt đầu thực hiện dự án.

5. Nộp Hồ sơ dự án đăng ký dự thi

- **Bản đăng ký dự thi KHKT** cấp tỉnh năm học 2023-2024 (bao gồm file Excel và bản Scan có ký tên, đóng dấu của Thủ trưởng cơ quan đơn vị), các đơn vị nộp qua email: phonggdtrh.sodaknong@moet.edu.vn **trước ngày 15/12/2023.**

- Tất cả các bảng đăng ký, báo cáo, phiếu (sau đây gọi tắt là hồ sơ) được quy định ở **mục 4.2**, các đơn vị nộp (theo đường bưu điện hoặc trực tiếp) về Phòng Giáo dục Trung học - Quản lý chất lượng, Sở Giáo dục và Đào tạo **trước ngày 20/12/2023** (Báo cáo kết quả nghiên cứu các đơn vị **nộp 03 bản in** và file

Word về email: phonggdtrh.sodaknong@moet.edu.vn)

- Các phiếu phải được điền đầy đủ thông tin, ký tên, đóng dấu phù hợp với tiến độ nghiên cứu; thời điểm phê duyệt dự án của người bảo trợ, thời gian thực hiện kế hoạch nghiên cứu đã được phê duyệt phải phù hợp với quá trình nghiên cứu. Những dự án không có đầy đủ thông tin hoặc thông tin không phù hợp, thiếu dấu, chữ ký trong các phiếu của hồ sơ sẽ không được tham gia dự thi.

6. Thang điểm, tiêu chí đánh giá dự án thi KHKT cấp tỉnh

6.1. Thang điểm

- Câu hỏi nghiên cứu hoặc vấn đề nghiên cứu: 10 điểm;
- Kế hoạch nghiên cứu và phương pháp nghiên cứu: 15 điểm;
- Thực hiện Kế hoạch nghiên cứu (*thu thập, phân tích và sử dụng dữ liệu*): 20 điểm;
- Tính sáng tạo: 20 điểm;
- Gian trưng bày: 10 điểm;
- Trả lời phỏng vấn: 25 điểm.

6.2. Tiêu chí đánh giá dự án thi KHKT cấp tỉnh

Tiêu chí đánh giá dự án dự thi quy định tại Thông tư số 38/2012/TT-BGDĐT ngày 02/11/2012 và Thông tư số 32/2017/TT-BGDĐT ngày 19/12/2017 của Bộ GDĐT. Trong quá trình chấm thi, các tiêu chí nói trên được xem xét, đánh giá dựa trên quá trình nghiên cứu của học sinh và chỉ cho điểm sau khi đã xem xét, đối chiếu với các minh chứng khoa học về quá trình nghiên cứu được thể hiện trong các phiếu ghi và sổ tay nghiên cứu khoa học của học sinh.

Lưu ý: Tại gian trưng bày dự án, thí sinh có thể để các sản phẩm nghiên cứu như mẫu vật, mô hình, hình ảnh, âm thanh, video, bài trình chiếu... nhưng không được vượt quá 100 cm chiều rộng và 50 cm chiều sâu trong khu vực phía trước poster, tính từ mép bàn (Những vật không được phép trưng bày tại gian trưng bày được quy định tại Thông tư 38/2012/TT-BGDĐT gửi kèm theo).

7. Quy trình chấm thi cấp tỉnh

a) Thẩm định dự án dự thi

Hội đồng thẩm định dự án dự thi sẽ tiến hành thẩm định quá trình nghiên cứu của học sinh thông qua hồ sơ dự thi về: Câu hỏi nghiên cứu/Vấn đề nghiên cứu; Quá trình thực hiện kế hoạch nghiên cứu; Phương pháp nghiên cứu; các phiếu đăng ký dự thi đảm bảo theo yêu cầu tại Điều 4, Điều 5 và Điều 13 Thông tư 38/2012/TT-BGDĐT và Thông tư 32/2017/TT-BGDĐT.

b) Chấm thi cấp tỉnh

Mỗi dự án được đánh giá qua 02 phần thi độc lập theo quy định tại Thông tư 38/2012/TT-BGDĐT và Thông tư 32/2017/TT-BGDĐT, cụ thể:

- Đánh giá thông qua hồ sơ dự án dự thi đối với các tiêu chí: Câu hỏi nghiên

cứu/Vấn đề nghiên cứu; Kế hoạch nghiên cứu và Phương pháp nghiên cứu; Thực hiện kế hoạch nghiên cứu.

- Đánh giá thông qua poster và phỏng vấn đối với các tiêu chí: Tính sáng tạo; Trình bày poster; Trả lời phỏng vấn. Mỗi giám khảo tiến hành chấm độc lập tại gian trưng bày poster của từng dự án được phân công. Tại gian trưng bày poster, thí sinh trình bày tóm tắt về dự án (thí sinh được sử dụng các hình ảnh, video clip trên máy tính xách tay để minh họa); giám khảo phỏng vấn và thí sinh trả lời phỏng vấn; chú trọng việc đánh giá quá trình nghiên cứu của học sinh.

8. Xếp giải Cuộc thi

Tỷ lệ xếp giải tính trên tổng số dự án dự thi trong từng lĩnh vực không quá: 5% giải Nhất; 10% giải Nhì; 15% giải Ba; 20% giải Tư.

IV. Tổ chức thực hiện

1. Các Phòng Giáo dục và Đào tạo

- Tổng kết, đánh giá các hoạt động NCKH của học sinh; biểu dương khen thưởng học sinh và giáo viên hướng dẫn có thành tích trong công tác NCKH của học sinh trong năm học 2022-2023; phát động phong trào NCKH và tham gia Cuộc thi KHKT năm học 2023-2024.

- Căn cứ Công văn của Bộ Giáo dục và Đào tạo, Sở Giáo dục và Đào tạo để xây dựng kế hoạch, hướng dẫn các trường trung học cơ sở triển khai thực hiện hoạt động nghiên cứu khoa học và tổ chức Cuộc thi Khoa học kỹ thuật cho học sinh trung học, phù hợp với điều kiện thực tế nhà trường, địa phương và đối tượng học sinh.

- Chỉ đạo các trường THCS lập kế hoạch, chọn các giáo viên có năng lực, tâm huyết, kinh nghiệm trong NCKH hướng dẫn học sinh nghiên cứu khoa học, thực hiện chế độ quy đổi thời gian tham gia hướng dẫn và đánh giá các dự án KHKT của học sinh ra tiết dạy để tính số giờ giảng dạy theo quy định chế độ làm việc đối với giáo viên phổ thông tại Thông tư số 15/2017/TT-BGDĐT ngày 09/6/2017 của Bộ Giáo dục và Đào tạo; thực hiện chế độ trả lương dạy thêm giờ đối với nhà giáo tham gia hướng dẫn và đánh giá các dự án KHKT của học sinh theo quy định tại Thông tư số 07/2013/TTLT-BNV-BTC ngày 08/3/2013 về Hướng dẫn thực hiện chế độ trả lương dạy thêm giờ đối với nhà giáo trong các cơ sở giáo dục công lập và các chế độ theo quy định tại các văn bản khác có liên quan. Đối với giáo viên có đóng góp tích cực và có học sinh đoạt giải trong Cuộc thi có thể được xem xét nâng lương trước thời hạn, được ưu tiên đi học tập nâng cao trình độ, được xét tặng giấy khen, bằng khen và ưu tiên khi xét tặng các danh hiệu khác; Phòng Giáo dục và Đào tạo có trách nhiệm phê duyệt quy đổi tiết dạy của giáo viên các trường THCS, tham mưu UBND huyện, thành phố cấp kinh phí để triển khai các hoạt động nghiên cứu khoa học của học sinh.

- Tổ chức Cuộc thi cấp huyện/thành phố, lựa chọn các dự án xuất sắc

tham dự Cuộc thi cấp tỉnh đúng theo thời gian quy định.

2. Các đơn vị trực thuộc

- Tổng kết, đánh giá các hoạt động NCKH của học sinh; biểu dương khen thưởng học sinh và giáo viên hướng dẫn có thành tích trong công tác NCKH của học sinh trong năm học 2022-2023; phát động phong trào NCKH và tham gia Cuộc thi KHKT năm học 2023-2024.

- Xây dựng kế hoạch, tổ chức thực hiện hoạt động nghiên cứu khoa học cho học sinh phù hợp với điều kiện thực tế nhà trường. Chủ động phối hợp với các trường đại học, cao đẳng trong và ngoài tỉnh, các cơ quan liên quan, các nhà khoa học, cha mẹ học sinh trong việc hướng dẫn và đánh giá các dự án khoa học của học sinh; có trách nhiệm tuyên truyền, vận động, tạo điều kiện về cơ sở vật chất, thiết bị cho học sinh nghiên cứu khoa học và hỗ trợ cho các học sinh tham gia Cuộc thi các cấp.

- Chỉ đạo giáo viên hướng dẫn học sinh NCKH ngay sau khi có Công văn hướng dẫn của Sở Giáo dục và Đào tạo, tập trung đầu tư cho các dự án NCKH có chất lượng. Đưa nội dung hướng dẫn học sinh NCKH vào sinh hoạt của tổ/nhóm chuyên môn; giao nhiệm vụ cho giáo viên định hướng, hình thành ý tưởng về dự án nghiên cứu của học sinh, đặc biệt chú trọng đến tên đề tài của dự án; hướng dẫn các em học sinh nghiên cứu, hoàn thiện các dự án, hồ sơ dự thi và viết báo cáo kết quả nghiên cứu khoa học đúng quy định.

- Thành lập Hội đồng thẩm định khoa học, tổ chức thẩm định, xét chọn những dự án xuất sắc để đăng ký dự thi cấp tỉnh đúng theo thời gian quy định.

- Hiệu trưởng các đơn vị chọn giáo viên có năng lực, tâm huyết, kinh nghiệm trong NCKH, hướng dẫn học sinh nghiên cứu khoa học, quy đổi tiết dạy đối với giáo viên trong thời gian hướng dẫn theo quy định tại Thông tư số 15/2017/TT-BGDĐT ngày 09/6/2017 của Bộ Giáo dục và Đào tạo; Thông tư liên tịch số 07/2013/TTLT-BNV-BTC ngày 08/3/2013 về Hướng dẫn thực hiện chế độ trả lương dạy thêm giờ đối với nhà giáo trong các cơ sở giáo dục công lập và các chế độ theo quy định tại các văn bản khác có liên quan và gửi về Sở Giáo dục và Đào tạo (*qua phòng Giáo dục Trung học - Quản lý chất lượng*) để phê duyệt quy đổi tiết dạy của giáo viên.

3. Chuẩn bị của các đơn vị cho công tác tổ chức Cuộc thi cấp tỉnh

3.1. Chuẩn bị cơ sở vật chất và Chương trình văn nghệ cho Lễ Khai mạc, Lễ Tổng kết Cuộc thi

- Trường THPT Chu Văn An

Giao cho trường THPT Chu Văn An chuẩn bị Hội trường khai mạc, sắp xếp bàn, ghế để trưng bày poster, chuẩn bị ghế ngồi cho giáo viên và học sinh trong ngày Khai mạc và Tổng kết Cuộc thi. Đồng thời chuẩn bị 04 tiết mục Văn nghệ cho Lễ Khai mạc Cuộc thi, nhà trường phân công giáo viên dẫn chương trình (MC) cho các tiết mục văn nghệ này.

- Trường THPT Chuyên Nguyễn Chí Thanh

Giao cho trường THPT Chuyên Nguyễn Chí Thanh chuẩn bị 04 tiết mục văn nghệ cho Lễ Tổng kết Cuộc thi, nhà trường phân công giáo viên dẫn chương trình (MC) cho các tiết mục văn nghệ này.

- Các tiết mục văn nghệ cho Lễ Khai mạc, Lễ Tổng kết Cuộc thi, các trường gửi về phòng Giáo dục Trung học **trước ngày 01/01/2024** qua địa chỉ email: phonggdtrh.sodaknong@moet.edu.vn

3.2. Các đơn vị tham gia dự thi

a) Chuẩn bị poster trưng bày

- Ban tổ chức cấp cho mỗi dự án dự thi một gian trưng bày poster.

- Mỗi trường có dự án tham gia dự thi chuẩn bị trước các poster cho gian trưng bày (bao gồm cả khung sắt có dán poster, nên chọn in poster trên chất liệu bìa) theo kích thước quy định như sau để mang theo tham dự Cuộc thi.

- Mỗi dự án có 01 Poster bao gồm 01 tấm lưng và 02 tấm bên, có kích thước như sau:

+ 01 tấm lưng: rộng 100 cm; cao 150 cm (tính từ mặt bàn)

+ 02 tấm bên: mỗi tấm rộng 50 cm; cao 110 cm (tính từ mặt bàn)

(Ban Tổ chức bố trí gần các gian trưng bày một số ổ lấy điện. Các đơn vị dự thi chuẩn bị 01 ổ lấy điện dài khoảng 7-10 m để đưa điện về phục vụ gian trưng bày của mình)

b) Chuẩn bị trình bày dự án dự thi

Tại gian trưng bày, thí sinh trình bày về dự án dự thi của mình và trả lời các câu hỏi của Ban giám khảo bằng Tiếng Việt trong thời gian tối đa 10 phút. Thí sinh có thể chuẩn bị và trình bày các hình ảnh, video clip trên máy tính tại gian trưng bày để minh họa cho dự án của mình.

c) Một số quy định khác

- Các đơn vị dự thi cử đầy đủ Trưởng đoàn, giáo viên hướng dẫn và chịu trách nhiệm quản lý học sinh của đơn vị mình, đảm bảo an toàn tuyệt đối cho học sinh trong các ngày tham gia thi.

- Các đơn vị dự thi mang theo khăn trải bàn màu xanh để trang trí cho gian trưng bày của đơn vị mình.

- Trong các ngày dự thi, các đơn vị tự bảo quản các thiết bị đem dự thi. Sau 17 giờ 30 phút các ngày dự thi, giáo viên hướng dẫn và học sinh rời khỏi khu vực trưng bày dự án, không để lại tài sản cá nhân tại khu vực trưng bày.

- Các gian trưng bày được bảo quản trong suốt các ngày tham gia dự thi để Ban giám khảo chấm giải lĩnh vực. Các đơn vị không tự tháo dỡ poster khi chưa có thông báo từ Ban tổ chức.

- Cấp Thẻ đeo: được cấp cho Ban tổ chức, Ban giám khảo, Trưởng đoàn, giáo viên hướng dẫn và học sinh dự thi.

V. Kinh phí

- Sở Giáo dục và Đào tạo chịu trách nhiệm chi trả toàn bộ kinh phí cho công tác tổ chức Cuộc thi.

- Các đơn vị chi trả kinh phí thực hiện các dự án, chế độ công tác phí, tiền phương tiện đi lại, thanh toán tiền phòng nghỉ cho cán bộ, giáo viên, học sinh tham gia dự thi và các khoản chi khác theo quy định tài chính hiện hành.

- Các đơn vị được giao tham gia các tiết mục văn nghệ tại Lễ Khai mạc và Lễ Tổng kết Cuộc thi tự chi trả kinh phí theo quy định chế độ tài chính hiện hành.

- Nguồn 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 của nhà trường và các nguồn kinh phí hợp pháp khác.

Nhận được Công văn này, Sở Giáo dục và Đào tạo yêu cầu các đơn vị nghiêm túc triển khai thực hiện. Trong quá trình thực hiện, nếu có vướng mắc, các đơn vị liên hệ phòng Giáo dục trung học - Quản lý chất lượng để kịp thời giải quyết./.

Nơi nhận:

- Như trên (để thực hiện);
- Các Phó Giám đốc;
- Lưu: VT, GDTrH-QLCL.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Phan Thanh Hải