

Số: 515/SGDDĐT-GDTrH

Kiên Giang, ngày 06 tháng 4 năm 2016

V/v Hướng dẫn triển khai hoạt động
NCKH và tổ chức cuộc thi KHKT cấp tỉnh
năm học 2016-2017

Kính gửi:

- Trưởng phòng giáo dục và đào tạo;
- Hiệu trưởng trường THPT;
- Hiệu trưởng trường Phổ thông DTNT huyện.

Thực hiện Công văn số 1290/BGDĐT-GDTrH ngày 29/3/2016 của Bộ Giáo dục và Đào tạo (GDĐT) về việc Hướng dẫn triển khai hoạt động NCKH và tổ chức cuộc thi KHKT cấp quốc gia học sinh trung học năm học 2016-2017, Sở GDĐT hướng dẫn triển khai hoạt động nghiên cứu khoa học (NCKH) và tổ chức cuộc thi KHKT dành cho học sinh trung học (sau đây gọi tắt là cuộc thi KHKT) cấp tỉnh năm học 2016-2017 như sau:

I. Mục đích

1. Khuyến khích học sinh trung học NCKH; sáng tạo kỹ thuật, công nghệ và vận dụng kiến thức của các môn học vào giải quyết những vấn đề thực tiễn;
2. Góp phần đổi mới hình thức tổ chức dạy học; đổi mới hình thức và phương pháp đánh giá kết quả học tập; phát triển năng lực và phẩm chất của học sinh; thúc đẩy giáo viên tự bồi dưỡng nâng cao năng lực chuyên môn, nghiệp vụ; nâng cao chất lượng dạy học trong các cơ sở giáo dục trung học;
3. Phát triển văn hóa đọc trong trường trung học gắn với đổi mới nội dung, phương pháp, hình thức tổ chức các hoạt động giáo dục trải nghiệm sáng tạo theo định hướng phát triển năng lực và phẩm chất của học sinh;
4. Khuyến khích các cơ sở giáo dục đại học, cao đẳng, cơ sở nghiên cứu, các tổ chức và cá nhân hỗ trợ hoạt động nghiên cứu KHKT của học sinh trung học;
5. Tạo cơ hội để học sinh trung học giới thiệu kết quả nghiên cứu KHKT của mình; tăng cường trao đổi, giao lưu văn hóa, giáo dục giữa các địa phương và hội nhập quốc tế.

II. Tổ chức triển khai

Để tổ chức hoạt động NCKH của học sinh trung học và chuẩn bị tham gia cuộc thi KHKT cấp tỉnh và cấp quốc gia, Sở GDĐT đề nghị các đơn vị thực hiện tốt các nội dung sau:

1. Tổ chức tuyên truyền rộng rãi mục đích, ý nghĩa của công tác NCKH của học sinh trung học và các quy định, hướng dẫn của Bộ GDĐT về cuộc thi KHKT đến cán bộ quản lý, giáo viên, học sinh, cha mẹ học sinh và cộng đồng xã hội.
2. Trên cơ sở quy chế và các quy định, hướng dẫn về cuộc thi KHKT cấp

quốc gia năm học 2016-2017, các phòng GDĐT, các trường THPT tổ chức triển khai công tác NCKH cho học sinh phù hợp với điều kiện thực tế của đơn vị, đặc điểm của địa phương, đối tượng học sinh, chương trình, nội dung dạy học của cơ sở giáo dục. Trong quá trình triển khai, các đơn vị cần quan tâm tổ chức một số hoạt động sau:

- Tổng kết, đánh giá các hoạt động NCKH của học sinh; biểu dương, khen thưởng học sinh và cán bộ hướng dẫn có thành tích trong công tác NCKH của học sinh trong năm học 2015- 2016; phát động phong trào NCKH và tham gia Cuộc thi năm học 2016-2017;

- Triển khai đầy đủ qui chế thi, các văn bản hướng dẫn về hoạt động NCKH và tổ chức cuộc thi KHKT đến giáo viên, học sinh; phát động phong trào NCKH và tham gia cuộc thi KHKT cấp tỉnh và cấp quốc gia năm học 2016-2017;

- Tổ chức hội thảo, bồi dưỡng cho cán bộ quản lý, giáo viên và học sinh về các quy định, hướng dẫn về Cuộc thi KHKT, công tác tổ chức triển khai hoạt động, phương pháp NCKH; tạo các điều kiện để học sinh, giáo viên tham gia NCKH và triển khai áp dụng kết quả nghiên cứu vào thực tiễn;

- Khai thác hiệu quả tiềm lực của đội ngũ giáo viên hiện có, đặc biệt là giáo viên có năng lực và kinh nghiệm NCKH, giáo viên đã hướng dẫn học sinh NCKH, giáo viên đã thực hiện đề tài NCKH sư phạm ứng dụng; đưa nội dung hướng dẫn học sinh NCKH vào sinh hoạt của tổ/nhóm chuyên môn; giao nhiệm vụ cho giáo viên trao đổi, thảo luận về những vấn đề thời sự, những vấn đề nảy sinh từ thực tiễn trong các buổi sinh hoạt lớp, chào cờ, ngoại khóa để định hướng, hình thành ý tưởng về dự án nghiên cứu của học sinh.

3. Phát triển Câu lạc bộ KHKT trong các cơ sở giáo dục trung học nhằm tạo môi trường cho học sinh nghiên cứu, chia sẻ về kiến thức, kỹ năng và các sản phẩm NCKH; giúp đỡ học sinh trong việc tiếp cận và vận dụng các phương pháp NCKH và sản phẩm khoa học vào thực tiễn; rèn luyện những kỹ năng cần thiết cho hoạt động NCKH, học tập và trong cuộc sống;

4. Phối hợp với các cơ sở giáo dục đại học, cao đẳng; các trung tâm khoa học công nghệ; sở khoa học và công nghệ; đoàn thanh niên cộng sản Hồ Chí Minh; các nhà khoa học; cha mẹ học sinh trong việc hướng dẫn và đánh giá các đề tài khoa học của học sinh; tạo điều kiện về cơ sở vật chất, thiết bị cho học sinh NCKH và tham gia cuộc thi KHKT cấp tỉnh và cấp quốc gia.

5. Căn cứ vào các quy định, hướng dẫn về cuộc thi KHKT cấp tỉnh, cấp quốc gia, các đơn vị dự thi tổ chức cuộc thi KHKT học sinh trung học ở cơ sở phù hợp với điều kiện thực tế; chọn cử và tích cực chuẩn bị các dự án tham gia cuộc thi KHKT cấp tỉnh.

6. Hiệu trưởng phân công giáo viên hướng dẫn học sinh nghiên cứu khoa học. Giáo viên hướng dẫn học sinh nghiên cứu khoa học được tính giảm số tiết dạy trong thời gian hướng dẫn vận dụng theo quy định tại điểm c, điểm d, khoản 2, điều 11 thông tư số 28/2009/TT-BGDĐT ngày 21/10/2009 về quy định chế độ làm việc với giáo viên phổ thông để có thời gian cho việc nghiên cứu, hướng dẫn học sinh, đi thực tế, thực hành, xây dựng báo cáo, chuẩn bị và tham dự cuộc thi. Đối

với giáo viên có nhiều đóng góp tích cực và có học sinh đạt thành tích cao trong cuộc thi thì được xem xét nâng lương trước thời hạn, được ưu tiên xét đi học tập nâng cao trình độ, được xét tặng giấy khen, bằng khen và ưu tiên khi xét tặng các danh hiệu khác.

III. Tổ chức cuộc thi KHKT cấp tỉnh năm 2016-2017

1. **Thời gian và địa điểm:** Dự kiến tổ chức từ ngày **04/12/2016 đến ngày 06/12/2016**, tại Sở Giáo dục - Đào tạo và trường Phổ thông Dân tộc nội trú tỉnh.

2. **Đối tượng dự thi:** Học sinh đang học lớp 8, 9 THCS và đang học THPT.

3. **Lĩnh vực thi, Nội dung thi, Người hướng dẫn:** Thực hiện như Hướng dẫn tại Công văn 1290/BGDĐT-GDTrH ngày 29/3/2016 của Bộ GDĐT.

4. **Đơn vị dự thi:** Mỗi trường THPT, mỗi Phòng GDĐT là một đơn vị dự thi.

5. Đăng ký dự thi:

- Số lượng dự án đăng ký dự thi: Mỗi phòng GDĐT đăng ký không quá 04 dự án (kể cả dự án của học sinh các trường DTNT huyện); mỗi trường THPT đăng ký không quá 03 dự án.

- Thời hạn đăng ký dự thi: Các đơn vị dự thi gửi bản đăng ký dự thi (theo mẫu gửi kèm) bằng đường email và bản in có dấu cùng 01 bộ hồ sơ dự thi bằng bản in về Sở GDĐT (qua Phòng Giáo dục trung học) chậm nhất ngày **11/11/2016**.

- Hồ sơ dự thi: Thực hiện như Hướng dẫn tại Công văn 1290/BGDĐT-GDTrH ngày 29/3/2016 của Bộ GDĐT. Các mẫu phiếu dự thi có thể tải về tại mục "Công văn/Khoa học kỹ thuật" trên trang mạng <http://truonghocketnoi.edu.vn>.

IV. Kinh phí

Kinh phí phục vụ công tác NCKH và tổ chức cuộc thi trích từ các nguồn ngân sách nhà nước dành cho các hoạt động thường xuyên phục vụ dạy học của nhà trường và kinh phí tài trợ của các tổ chức, cá nhân.

Nhận được công văn này, Sở GDĐT đề nghị các phòng GDĐT, các trường THPT, các trường Phổ thông DTNT huyện khẩn trương triển khai thực hiện. Trong quá trình thực hiện, nếu có khó khăn, vướng mắc cần thông tin kịp thời về Sở GDĐT (qua Phòng Giáo dục Trung học) để được hướng dẫn giải quyết./.

Nơi nhận:

- Sở KHCN;
- Hội LHKHKT tỉnh;
- Lãnh đạo sở GDĐT;
- Phòng, ban Sở GDĐT;
- Website Sở GDĐT;
- Các phòng GDĐT; các trường THPT;
- Lưu: VT, phòng GDTrH.



Ninh Thành Viên

ĐƠN VỊ DỰ THI

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

BẢN ĐĂNG KÍ DỰ THI

Cuộc thi khoa học kĩ thuật cấp dành cho học sinh trung học cấp tỉnh năm học 2016-2017

TT	Tên dự án	Lĩnh vực dự thi	Số lượng thí sinh/dự án	Họ và tên thí sinh	Ngày sinh	Lớp	Trường	Học lực	Hành kiểm	Ghi chú (Ghi tên dân tộc học thiểu số hoặc học sinh khuyết tật hoặc những thông tin đặc biệt khác)
								(Năm học 2015-2016)	(Năm học 2015-2016)	
1										
2										
3										
4										

THỦ TRƯỞNG ĐƠN VỊ DỰ THI