

Số: 1520 /SGD&ĐT-GDTrH

V/v Hướng dẫn tổ chức Cuộc thi khoa học kỹ thuật dành cho học sinh trung học năm học 2012-2013

Bến Tre, ngày 21 tháng 11 năm 2012

Kính gửi:

- Các phòng Giáo dục và Đào tạo;
- Hiệu trưởng các trường THPT.

Thực hiện Công văn số 6348/BGDDT-GDTrH, ngày 25 tháng 9 năm 2012 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc hướng dẫn tổ chức Cuộc thi khoa học kỹ thuật dành cho học sinh trung học năm học 2012-2013, Thông tư số 38/2012/TT-BGDDT ngày 02 tháng 11 năm 2012 của Bộ Giáo dục và Đào tạo Ban hành Quy chế thi nghiên cứu khoa học, kỹ thuật cấp quốc gia học sinh trung học cơ sở và trung học phổ thông, Kế hoạch số 40/KH-SGD&ĐT ngày 23 tháng 7 năm 2012 của Sở Giáo dục và Đào tạo Bến Tre;

Sở Giáo dục và Đào tạo (GD&ĐT) yêu cầu các đơn vị nghiên cứu Quy chế thi và hướng dẫn học sinh tham gia cuộc thi khoa học kỹ thuật dành cho học sinh trung học tỉnh Bến Tre năm học 2012-2013 như sau:

### **1. Mục đích của Cuộc thi**

- Góp phần thúc đẩy đổi mới phương pháp dạy học, kiểm tra đánh giá, phát triển năng lực học sinh, nâng cao chất lượng giáo dục trong các cơ sở giáo dục trung học;
- Khuyến khích học sinh trung học nghiên cứu, sáng tạo khoa học, kĩ thuật, vận dụng kiến thức đã học vào giải quyết những vấn đề thực tiễn cuộc sống;
- Tạo cơ hội để học sinh trung học giới thiệu kết quả nghiên cứu, sáng tạo khoa học, kĩ thuật của mình;
- Tăng cường trao đổi, giao lưu văn hóa, giáo dục giữa học sinh và giáo viên các địa phương trong tỉnh.

### **2. Đối tượng và nội dung dự thi:**

Thực hiện theo Quy chế Cuộc thi khoa học, kỹ thuật cấp quốc gia của Bộ GD&ĐT (*đính kèm Quy chế*).

### **3. Sản phẩm dự thi:**

Kết quả là đề tài nghiên cứu khoa học kỹ thuật (sau đây gọi chung là dự án) đáp ứng các quy định của Cuộc thi đối với dự án dự thi.

#### **4. Đơn vị dự thi:**

- Cấp tỉnh: Mỗi phòng GD&ĐT huyện, thành phố, mỗi trường trực thuộc Sở GD&ĐT là một đơn vị dự thi.
- Cấp quốc gia: Sở GD&ĐT là một đơn vị dự thi.

#### **5. Hồ sơ dự thi bao gồm:**

- Quyết định của Thủ trưởng đơn vị dự thi về việc thành lập đội tuyển tham dự Cuộc thi.
- Danh sách dự án đăng ký dự thi.
- Phiếu báo xếp loại hạnh kiểm và học lực của thí sinh có xác nhận của Hiệu trưởng nhà trường.
- Hồ sơ dự án đăng ký dự thi theo quy định của Cuộc thi.

#### **6. Đăng ký dự thi cấp tỉnh:**

- Phòng GD&ĐT: mỗi đơn vị tham gia 04 dự án, phòng GD&ĐT Thành Phố Bến Tre 08 dự án.

- Các trường THPT: mỗi đơn vị tham gia 02 dự án. Riêng các trường THPT Nguyễn Đình Chiểu, Phan Thanh Giản, mỗi trường 06 dự án; trường THPT Chuyên Bến Tre 30 dự án, trong đó có ít nhất 50% số lượng dự án có bản thuyết minh bằng Tiếng Anh.

Bản đăng ký số lượng dự án, loại dự án và số lượng thí sinh trước ngày 10/12/2012; hồ sơ dự thi kèm và sản phẩm dự thi trước ngày 28/12/2012. Danh sách đăng ký và sản phẩm dự thi cấp tỉnh gửi về Sở GD&ĐT – phòng Giáo dục Trung học, email: [phonggdtrh.sobentre@moet.edu.vn](mailto:phonggdtrh.sobentre@moet.edu.vn)

#### **7. Tổ chức thực hiện:**

- Các phòng GD&ĐT, các trường THPT tổ chức tuyên truyền rộng rãi mục đích, ý nghĩa, nội dung của Cuộc thi đến cán bộ quản lý giáo dục, giáo viên, học sinh, cha mẹ học sinh và các tổ chức chính trị xã hội. Tổ chức tìm hiểu, phổ biến các quy định, hướng dẫn của Bộ GD&ĐT về Cuộc thi cấp quốc gia.

- Trên cơ sở của Quy chế Cuộc thi khoa học kỹ thuật dành cho học sinh phổ thông kèm theo Thông tư số 38/2012/TT-BGDĐT ngày 02 tháng 11 năm 2012 của Bộ GD&ĐT (*đính kèm Thông tư*), các phòng GD&ĐT, các trường THPT tổ chức triển khai công tác nghiên cứu khoa học (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.

Khuyến khích các trường THPT Chuyên Bến Tre, THPT Nguyễn Đình Chiểu, phòng GD&ĐT Thành phố Bến Tre có những giải pháp tích cực huy động đông đảo học sinh tham gia NCKH.

- Các đơn vị triển khai công tác tập huấn bồi dưỡng cho cán bộ quản lý giáo dục, giáo viên và học sinh về phương pháp nghiên cứu khoa học. Phát huy đội ngũ giáo viên có năng lực, kinh nghiệm NCKH, giáo viên đã thực hiện đề tài NCKH sư phạm ứng dụng. Dựa nội dung triển khai NCKH của

học sinh vào sinh hoạt của tổ bộ môn. Giao nhiệm vụ cho giáo viên trao đổi, thảo luận về những vấn đề này sinh trong thực tiễn để định hướng hình thành ý tưởng về dự án nghiên cứu cho học sinh. Tạo điều kiện để học sinh, giáo viên hướng dẫn NCKH tham gia hội nghị, hội thảo khoa học và triển khai áp dụng kết quả nghiên cứu vào thực tiễn.

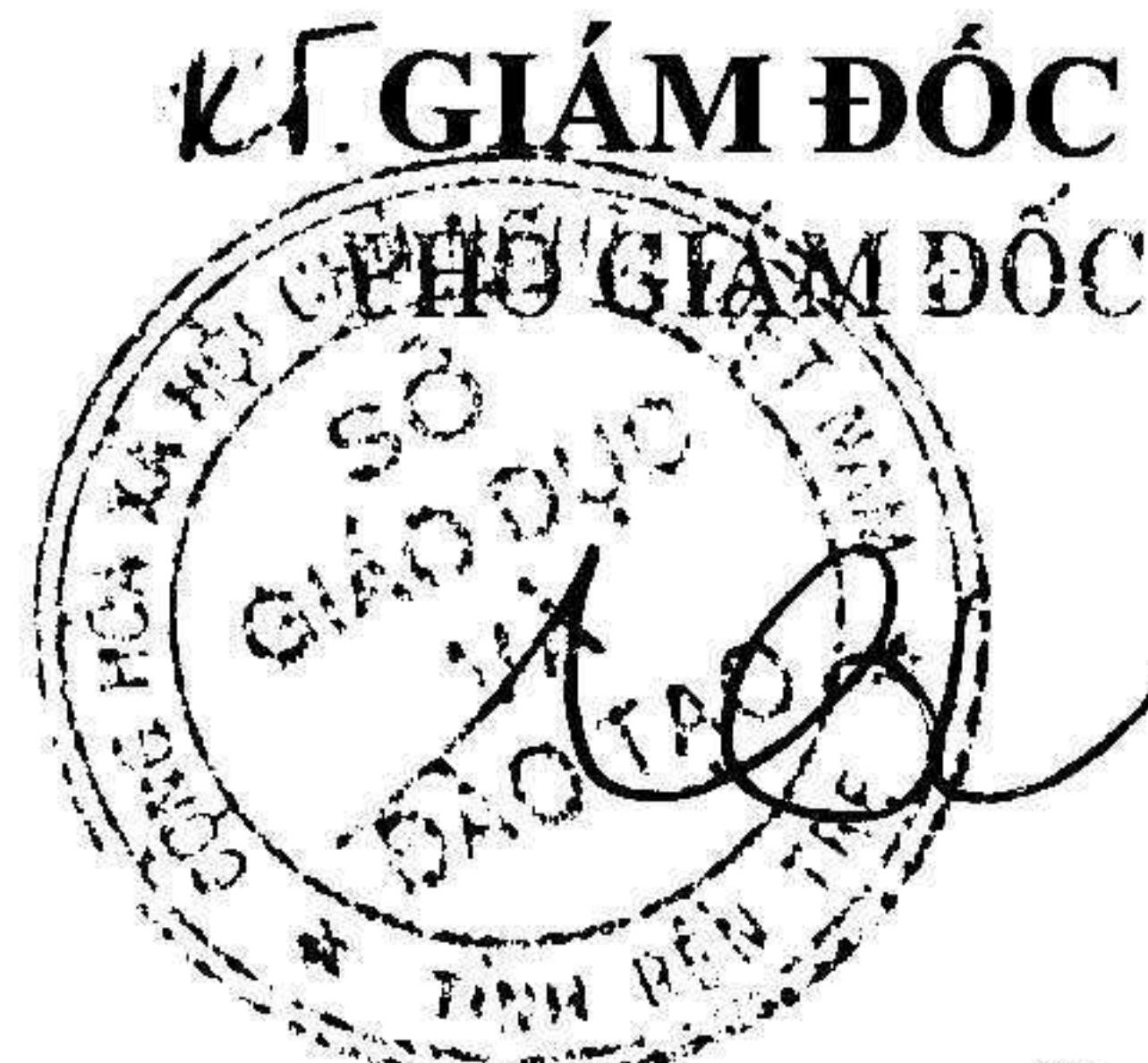
- Phối hợp với các cơ sở giáo dục đại học, cao đẳng, trung cấp chuyên nghiệp, Sở Khoa học và Công nghệ, Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật, Đoàn thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh, các nhà khoa học, cha mẹ học sinh... để hỗ trợ điều kiện cho hoạt động NCKH của học sinh. Gắn Cuộc thi này với các cuộc thi ý tưởng sáng tạo, thi hùng biện Tiếng Anh, thi vận dụng kiến thức liên môn để giải quyết các tình huống thực tiễn và cuộc thi dạy học theo chủ đề tích hợp. Tổ chức tổng kết, đánh giá hoạt động NCKH của học sinh vào dịp cuối học kỳ I của năm học 2012 -2013.

- Kinh phí phục vụ công tác NCKH trích từ các nguồn dành cho hoạt động thường xuyên phục vụ dạy học của nhà trường và nguồn tài trợ của các tổ chức, đoàn thể, cá nhân.

Nhận được công văn này, Sở GD&ĐT đề nghị các đơn vị khẩn trương triển khai thực hiện. Trong quá trình thực hiện, nếu có khó khăn, vướng mắc cần báo cáo về phòng Giáo dục trung học - Sở GD&ĐT để kịp thời giải quyết. ✓

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Lưu: VT, GDTrH.



Nguyễn Văn Huấn