

UBND TỈNH BẾN TRE
SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

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

Số: 753 /SGD&ĐT-GDTrH
V/v tổ chức Lễ tổng kết Cuộc thi
khoa học, kỹ thuật của học sinh
trung học năm 2015 cấp tỉnh

Bến Tre, ngày 21 tháng 5 năm 2015

Kính gửi:

- Các phòng Giáo dục và Đào tạo;
- Các trường Trung học phổ thông.

Căn cứ Thông tư số 38/2012/TT-BGDĐT ngày 02 tháng 11 năm 2012 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc 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;

Căn cứ Công văn số 2410/BGDĐT-GDTrH ngày 13 tháng 5 năm 2014 của Bộ Giáo dục và Đào tạo (GD&ĐT) về việc Hướng dẫn triển khai hoạt động nghiên cứu khoa học và tổ chức cuộc thi khoa học kỹ thuật (KHKT) dành cho học sinh trung học năm học 2014-2015;

Sở Giáo dục và Đào tạo (GD&ĐT) tổ chức Lễ tổng kết Cuộc thi khoa học, kỹ thuật của học sinh trung học năm 2015 cấp tỉnh như sau:

I. Thành phần tham dự

1. Các tập thể và các Dự án (học sinh hoặc nhóm học sinh) đạt giải trong Cuộc thi khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh học sinh trung học năm học 2014-2015 (đính kèm Quyết định 237/QĐ-SGD&ĐT ngày 13 tháng 3 năm 2015)

2. Các giáo viên hướng dẫn có đề tài đạt giải “Ý tưởng xanh” (đính kèm phụ lục 1)

3. Đại diện Lãnh đạo các phòng GD&ĐT

4. Hiệu trưởng (hoặc Phó Hiệu trưởng) các trường Trung học phổ thông (THPT)

5. Học sinh có tiềm năng nghiên cứu khoa học kỹ thuật. Các đơn vị tạo điều kiện đưa các học sinh có tiềm năng tham dự hoạt động triển lãm, trao đổi ý tưởng, đặt câu hỏi nghiên cứu... với các giáo viên, học sinh có các dự án đạt giải cao trong Cuộc thi cấp tỉnh và quốc gia năm 2015.

6. Tham dự hoạt động triển lãm và Lễ tổng kết:

- Phòng GD&ĐT Thành phố Bến Tre: cử 20 học sinh và 10 giáo viên.

- Trường THPT Chuyên Bến Tre: cử 30 học sinh.

- Trường THPT Nguyễn Đình Chiểu: cử 20 học sinh

Các đơn vị cử giáo viên quản lý học sinh trong suốt thời gian tham dự hoạt động triển lãm và tổng kết.

II. Thời gian và địa điểm tổ chức

- Thời gian: ngày 27 tháng 4 năm 2015, bắt đầu lúc 7 giờ 15 phút

- Địa điểm: Trường THCS Mỹ Hóa, phòng GD&ĐT Thành Phố Bến Tre

III. Chương trình Lễ tổng kết (đính kèm phụ lục 2)

IV. Chuẩn bị:

- Sở giao cho phòng GD&ĐT Thành phố Bến Tre (chỉ đạo cho trường THCS Mỹ Hoà) chuẩn bị đầy đủ hội trường, âm thanh, máy chiếu projector phục vụ Lễ tổng kết.

- Các tiết mục văn nghệ chào mừng:

+ Phòng GD&ĐT Thành phố Bến Tre: 02 tiết mục;

+ Trường THPT Chuyên Bến Tre: 02 tiết mục;

+ Trường THPT Nguyễn Đình Chiểu: 02 tiết mục.

Các tiết mục chuẩn bị đĩa nhạc nền, liên hệ với Phòng Giáo dục Trung học – Sở GD&ĐT để chạy chương trình, thử đĩa nhạc vào 15 giờ 30 ngày 25 tháng 4 năm 2015.

V. Kinh phí:

- Đơn vị quản lý cán bộ, giáo viên tham gia Lễ tổng kết chi trả tiền xe đi lại, công tác phí theo quy định hiện hành.

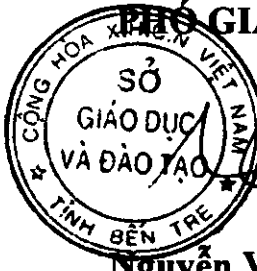
- Các đơn vị có học sinh tham dự Lễ tổng kết, Lãnh đạo các trường trao đổi, thống nhất với Ban đại diện Cha mẹ học sinh tổ chức đưa, đón và quản lý học sinh tham dự Lễ.

Sở yêu cầu Lãnh đạo các phòng GD&ĐT, Hiệu trưởng các trường THPT thông báo đến cán bộ, giáo viên, học sinh có liên quan tham dự đúng thành phần và thời gian nêu trên. //

Nơi nhận:

- Như trên;
- Ban GD Sở GD&ĐT;
- Lưu: VT, GDTrH.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Nguyễn Văn Huân

DANH SÁCH

Các giáo viên hướng dẫn các dự án tham dự Cuộc thi Khoa học Kỹ thuật của học sinh trung học năm 2015 nhận giải “Ý tưởng xanh”

(theo công văn số: 757/SGD&ĐT-GDTrH ngày 21 tháng 4 năm 2015)



	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn	Đơn vị
1.	Nâng cao hiệu quả quy trình Xử lý khí thải ở làng nghề Phong Năm Giồng Trôm, tỉnh Bến Tre	Ngô Song Đào	THCS Phước Hiệp, phòng GD&ĐT Mộ Cày Nam
2.	Chế biến thức ăn lợn rừng từ vỏ trái ca cao phế thải bằng phương pháp sinh học	Đình Văn Công Nhân	THPT Trương Vĩnh Ký
3.	Xử lý nước thải chứa ion Ni^{2+} , Cu^{2+} trong phòng thí nghiệm bằng vỏ chuối	Lê Thị Hồng Búp	THPT Chuyên Bến Tre
4	Xua muối, bù mắt bằng tinh dầu quýt và dầu dừa	Huỳnh Minh Thuận	THPT Tân Kế
5	Nghiên cứu khả năng diệt khuẩn Ecoli trong nước sinh hoạt của hạt chùm ngây	Bùi Văn Tròn	THPT Lê Anh Xuân
6	Chế biến phân hữu cơ từ phế phẩm bẹ dừa nước	Lê Mạnh Khải	THCS Nhơn Thạnh, phòng GD&ĐT Thành Phố Bến Tre

Tổng cộng danh sách có 06 đề tài



Chương trình:

LỄ TỔNG KẾT

**Cuộc thi khoa học, kĩ thuật cấp tỉnh học sinh trung học
năm học 2014-2015**

(Kèm theo công văn số: 757 /SGD&ĐT-GDTrH ngày 21 tháng 4 năm 2015)

Thời gian	Nội dung	Phụ trách
6g45- 7g15	Đón tiếp giáo viên và học sinh tham dự triển lãm	Phòng GDTrH
7g15- 7g45	Hoạt động triển lãm và giao lưu của học sinh với các dự án đạt giải cao của Cuộc thi	Nhóm học sinh và giáo viên hướng dẫn
7g45- 8g00	Văn nghệ chào mừng	
8g00- 8g30	Giới thiệu đại biểu. Giới thiệu hình ảnh hoạt động của Cuộc thi.	Phòng GDTrH
8g30 – 8g50	Báo cáo Tổng kết cuộc thi năm học 2014-2015 và Phát động Cuộc thi năm học 2015-2016	Ô. Nguyễn Văn Huân
8g50- 9g30	- Giới thiệu 6 dự án đạt giải Cuộc thi cấp quốc gia: trình chiếu, thuyết trình. - Kết nối hoạt động trải nghiệm sáng tạo với hùng biện tiếng Anh.	Nhóm học sinh
9g30 - 10g15	Phát thưởng: - Hỗ trợ 6 dự án dự thi cấp quốc gia - Các dự án đạt giải cấp tỉnh: 24 - Các tập thể xuất sắc trong công tác tổ chức học sinh: 06 - Giải Ý tưởng xanh: 06 giáo viên	Phòng GDTrH
10g15 – 10g45	Ý kiến đại biểu	
10g50	Đáp từ- Bế mạc	Phòng GDTrH

QUYẾT ĐỊNH

Về việc công nhận giải thưởng
Cuộc thi Khoa học kỹ thuật cấp tỉnh dành cho học sinh trung học
năm học 2014 - 2015.

GIÁM ĐỐC SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO BẾN TRE

Căn cứ Quyết định số 1399/QĐ-UBND ngày 30 tháng 7 năm 2012 của Ủy ban nhân dân tỉnh về Kiện toàn chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn, cơ cấu tổ chức và biên chế của Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Bến Tre;

Căn cứ 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 (GD&ĐT);

Căn cứ vào kết quả thẩm định, chấm, xét chọn các dự án tham gia Cuộc thi Khoa học kỹ thuật cấp tỉnh dành cho học sinh trung học năm học 2014 - 2015;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Giáo dục Trung học - Sở Giáo dục và Đào tạo,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Nay công nhận giải thưởng Cuộc thi Khoa học kỹ thuật cấp tỉnh dành cho học sinh trung học năm 2015, cụ thể như sau:

1. Giải tập thể:

- Giải nhất: 02 giải, 1.000.000 đồng/giải thưởng:

THPT Chuyên Bến Tre, THPT Nguyễn Đình Chiểu;

- Giải nhì: 02 giải, 800.000 đồng/giải thưởng:

THPT Tân Kế, THPT Che Guevara;

- Giải ba: 02 giải, 600.000 đồng/giải thưởng:

Phòng GD&ĐT Thành phố Bến Tre, Phòng GD&ĐT Thạnh Phú.

2. Giải dự án (Danh sách kèm theo):

- Giải nhất: 02 giải - 1.500.000 đồng/giải thưởng;

- Giải nhì: 04 giải - 1.000.000 đồng/giải thưởng;

- Giải ba: 08 giải - 700.000 đồng/giải thưởng;
- Giải khuyến khích: 10 giải - 300.000/giải thưởng.


Điều 2. Chánh Văn phòng, Trưởng phòng Giáo dục Trung học, Trưởng phòng Kế hoạch - Tài chính Sở Giáo dục và Đào tạo, Thủ trưởng các đơn vị có liên quan và các cá nhân có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực từ ngày ký. /

Nơi nhận:

- Như điều 1;
- Lưu: VT, GDT&H.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Nguyễn Văn Huân

**DANH SÁCH CÁC CÁ NHÂN VÀ TẬP THỂ HỌC SINH ĐẠT GIẢI THƯỞNG
CUỘC THI KHOA HỌC KỸ THUẬT CẤP QUỐC GIA DÀNH CHO HỌC SINH TRUNG HỌC**

NĂM HỌC 2014 - 2015

(Kèm theo Quyết định số: 237/QĐ-SGD&ĐT ngày 17 tháng 3 năm 2015)



Mã dự án	Tên dự án	Thí sinh	Lớp - Trường	Giải thưởng
69	Chế biến thức ăn lợn rừng từ vỏ trái ca cao phế thải bằng phương pháp sinh học.	Đỗ Hoàng Huy	12T1 - THPT Trương Vĩnh Ký	Nhất
20	Nâng cao hiệu quả quy trình Xử lý khí thải ở làng nghề Phong Nấm Giồng Trôm, tỉnh Bến Tre.	Lê Ngọc Quý Trần Bá Phúc	11D - THPT Chuyên Bến Tre 10 - THPT Che Guevara	Nhất
76	Nghiên cứu khả năng diệt khuẩn Ecoli trong nước sinh hoạt của hạt chùm ngây.	Dương Duy Minh Nguyễn Thị Thuý Nga	11A - THPT Lê Anh Xuân	Nhi
06	Xử lý nước thải chứa ion Ni ²⁺ , Cu ²⁺ trong phòng thí nghiệm bằng vỏ chuối.	Nguyễn Toàn Bảo Hưng Nguyễn Minh Hằng	11H - THPT Chuyên Bến Tre	Nhi
121	Chế biến phân hữu cơ từ phế phẩm bẹ dừa nước.	Cao Lê Minh Thi Võ Văn Thạnh	9/3 9/1 - THCS Nhơn Thạnh - TP Bến Tre	Nhi
84	Xua muối, bù mất bằng tinh dầu quýt và dầu dừa.	Lê Quang Phước Thịnh Đỗ Thị Tú Trinh	12A - THPT Tân Kế	Nhi
04	Ứng dụng toán học trong giải mật mã	Lê Xuân Tiến Nguyễn Nhật Nam	10T-T - THPT Chuyên Bến Tre	Ba
78	Đề xuất biện pháp sản xuất và phòng an toàn từ dầu dừa phế thải.	Trần Minh Trí	11T3 - THPT Che Guevara	Ba
50	Sản xuất giấy PH từ cây Dạ Yến Thảo Mexico (<i>Ruellia brittoniana</i>)	Phạm Thị Xuân Kiều Nguyễn Bảo Ni	12/12 12/7 - THPT Nguyễn Đình Chiêu	Ba

45	Hệ thống lọc nước nhiễm phèn.	Phan Minh Hoàng Nguyễn Duy Lâm	11/9 - THPT Nguyễn Đình Chiểu	Ba
40	Dùng dây thuốc cá kết hợp với xà phòng làm sản phẩm diệt cá tạp ở qui mô hộ gia đình và công nghiệp	Lê Văn Ái Huỳnh Trần Hưng	12A3 12A4- THPT Nguyễn Ngọc Thưởng	Ba
44	Chế tạo máy nước nóng đơn giản bằng năng lượng ánh sáng mặt trời.	Nguyễn Đức Duy Khoa Nguyễn Thị Mỹ Duyên	11/1- THPT Nguyễn Đình Chiểu	Ba
88	Xử lý nước thải phòng thí nghiệm hóa học.	Võ Thanh Tuyền Lưu Tiến An	12A1 11A3- THPT Phan Liêm	Ba
111	Đèn học để bàn tiết kiệm điện làm từ rác thải điện tử	Dương Duy Minh Nguyễn Phước Toàn	9 - THCS Tân Xuân - Ba Tri	Ba
13	Nghiên cứu thực trạng bệnh thừa cân béo phì tại các trường THPT trên địa bàn thành phố Bến Tre.	Phạm Thị Hoàng Dung Tư Hoàng Minh An	12S - THPT Chuyên Bến Tre	KK
33	Tìm hiểu về bệnh chối rồng trên cây nhãn và đưa ra biện pháp phòng trị	Biện Lam Bình Hồ Thị Ngọc Thắm	12CBS - THPT Huỳnh Tấn Phát	KK
07	Bảo quản lúa gạo từ lá Bạch Đàn	Trần Ngọc Hồng Phương Nguyễn Thị Kiều Tiên	11H - THPT Chuyên Bến Tre	KK
85	Sử dụng nước thải hầm biogas tưới có phục vụ chăn nuôi bò ở huyện Ba Tri và huyện Giồng Trôm.	Lê Thị Thùy Dương Nguyễn Thanh Tâm	12A - THPT Tân Kế	KK
66	Phát triển phần mềm ứng dụng phục vụ học tập và giảng dạy Tiếng Anh	Nguyễn Phục Nghi	12B6 - THPT Diệp Minh Châu	KK
42	Hệ thống đèn giao thông nông thôn tự động	Lâm Quốc Đạt Mai Nhật Minh	11/7 11/1 THPT Nguyễn Đình Chiểu	KK
37	Nghiên cứu sản xuất sản phẩm có công dụng trị bệnh từ cây ô rô.	Nguyễn Thị Thủy Trang	11C7 - THPT Nguyễn Thị Định	KK

114	Làm máy tập thể dục đơn giản - Sử dụng năng lượng cơ học để vận hành máy phát điện xoay chiều.	Cù Thị Anh Thư	9 - THCS Đại Điền - Thạnh Phú	KK
112	Phòng ngừa bệnh gan ở tôm thẻ chân trắng trên địa bàn xã An Qui bằng câu Diệp hạn châu (Cây chó đẻ răng cưa).	Hồ Thị Ngọc Bội Võ Thị Bảo Trân	9 - THCS An Qui - Thạnh Phú	KK
36	Xử lý nước thải từ các cơ sở chế biến dừa	Nguyễn Văn Điền Nguyễn Trường Thịnh	12T1 - THPT Nguyễn Thị Định	KK

