

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: 485 /SGD&ĐT-GDTrH
V/v tổ chức Lễ tổng kết cuộc thi
Khoa học Kỹ thuật học sinh trung học
cấp tỉnh năm 2013.

Bến Tre, ngày 20 tháng 5 năm 2013

Kính gửi:

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

Thực hiện công văn số 663/UBND-VHXXH ngày 19 tháng 02 năm 2013 của Ủy ban nhân dân tỉnh về việc tổ chức các cuộc Hội thi của giáo viên và học sinh trung học; Quyết định số 367/QĐ-SGD&ĐT ngày 20 tháng 5 năm 2013 của Sở Giáo dục và Đào tạo về việc khen thưởng cuộc thi Khoa học Kỹ thuật học sinh trung học cấp tỉnh năm học 2012-2013, Sở Giáo dục và Đào tạo tổ chức Lễ Tổng kết cuộc thi như sau:

I. Thành phần tham dự:

1. Đại diện các đơn vị và các học sinh đạt giải nhất, nhì, ba, khuyến khích của Cuộc thi (danh sách đính kèm công văn)
2. Các giáo viên hướng dẫn được trao giải “Ý tưởng xanh” (danh sách đính kèm công văn)
3. Đại diện Lãnh đạo các phòng Giáo dục và Đào tạo (GD&ĐT) và các trường Trung học phổ thông (THPT).

II. Thời gian và địa điểm tổ chức:

- Thời gian: ngày 23 tháng 5 năm 2013, bắt đầu lúc 14 giờ 00.
- Địa điểm: Trường Trung học cơ sở Mỹ Hóa, đường Nguyễn Văn Tu, Phường 7, Thành phố Bến Tre

III. Kinh phí đi lại:

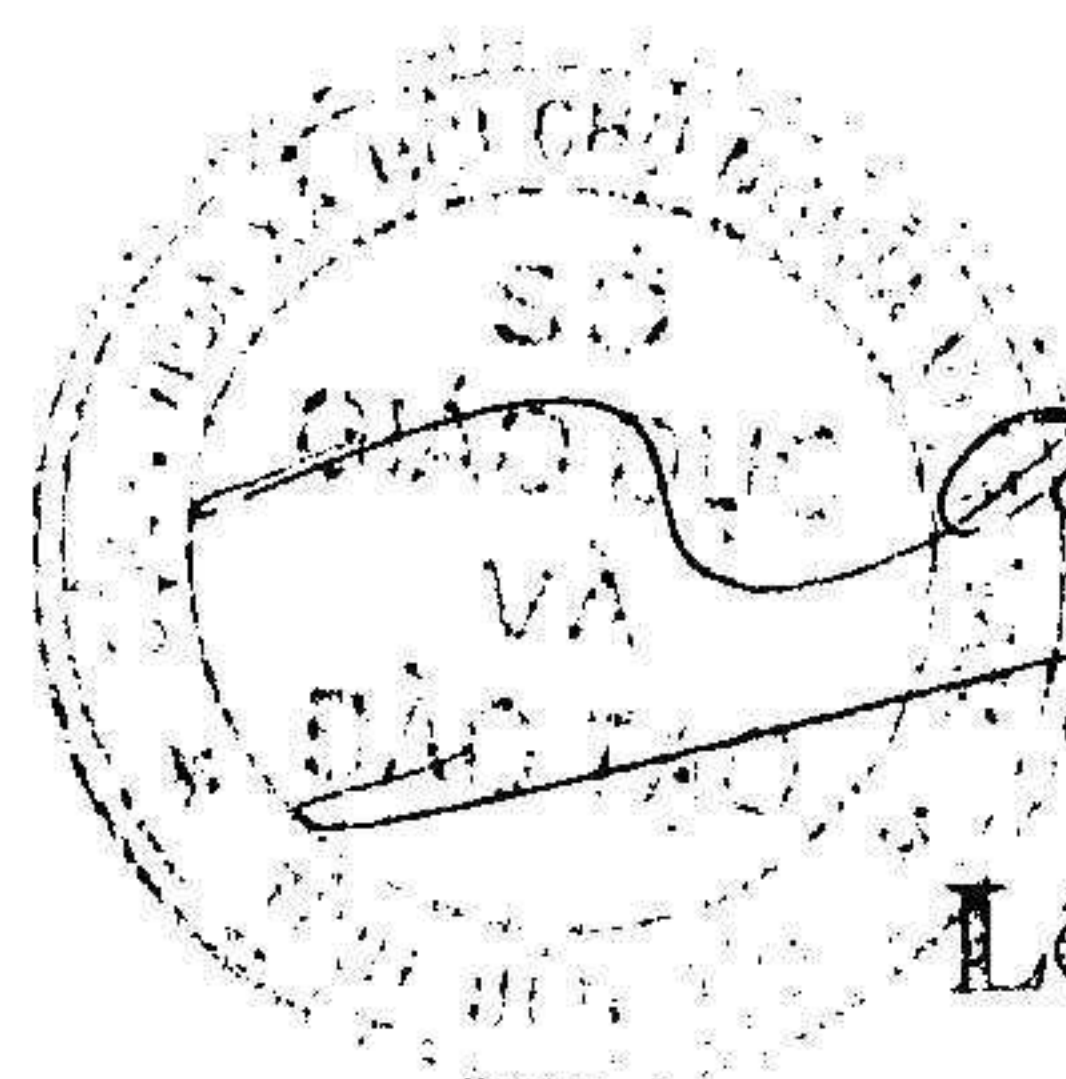
- Đơn vị quản lý cán bộ, giáo viên tham gia Lễ tổng kết chi trả tiền xe đi lại, công tác phí theo quy định hiện hành.
- Các đơn vị có học sinh tham dự Lễ tổng kết trao đổi, thống nhất với Ban đại diện Cha mẹ học sinh của trường đưa, đón và quản lý học sinh tham dự Lễ.

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. Sở giao cho phòng GD&ĐT Thành phố Bến Tre chuẩn bị đầy đủ hội trường, âm thanh, máy chiếu projector. //

Nơi nhận:

- Như trên;
- BGD Sở GD&ĐT (để báo cáo);
- Lưu: VT.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Lê Văn Chín

DANH SÁCH

Các tập thể, cá nhân được khen thưởng trong cuộc thi khoa học kỹ thuật học sinh trung học cấp tỉnh năm học 2012-2013

(Đính kèm công văn số 785 /SGD&ĐT/GDTrH ngày 20 tháng 5 năm 2013 của Sở GD&ĐT)

A. Giải tập thể (đơn vị dự thi):

TT	Đơn vị	Giải
1	Trường THPT Chuyên Bến Tre	Nhất
2	Trường THPT Nguyễn Đình Chiểu	Nhì
3	Phòng Giáo dục và Đào tạo Mỏ Cày Bắc	Ba
4	Phòng Giáo dục và Đào tạo Thành phố Bến Tre	Khuyến khích
5	Trường THPT Nguyễn Huệ	Khuyến khích
6	Trường THPT Lê Hoàng Chiểu	Khuyến khích

B. Giải cá nhân (dự án dự thi):

TT	Tên dự án	Họ tên học sinh	Đơn vị	Giải
1	Thiết kế hệ thống lọc nước sạch cho bà con nghèo vùng đồng bằng sông Cửu Long	Trương Hoàng An Phạm Minh Phong	THPT Nguyễn Huệ	Nhất
2	Vận dụng các phép lai để chứng minh nguyên nhân có hại ở bưởi năm roi	Nguyễn Thị Ngân Hứa Trường Chinh Lê Minh Tâm	THCS Hưng Khánh Trung A, Mỏ Cày Bắc	Nhất
3	Tìm ra chất Chỉ thị pH từ hoa, quả, củ	Đặng Thị Bảo Trâm	THPT Lê Hoàng Chiểu	Nhì
4	Chế tạo áo phao bằng chai nhựa và vỏ dừa khô	Hà Thiệu Khang Nguyễn Minh Khang	THPT Nguyễn Đình Chiểu	Nhì
5	Bảo tồn và phát triển các di tích lịch sử - văn hóa tỉnh Bến Tre	Lê Thị Trúc Đào Nguyễn Thị Cẩm Tiên Châu Nguyễn Quỳnh Như	THPT Chuyên Bến Tre	Nhì
6	Nghiên cứu ảnh hưởng của các nguyên tố khoáng trong tro thực vật đến quá trình lên men thạch dừa	Phạm Lê Ngọc Yến Trần Huỳnh Yến Ngọc Mai Thị Kim Chi	THPT Chuyên Bến Tre	Nhì
7	Du lịch sinh thái tỉnh Bến Tre	Mai Huỳnh Châu Thị Yến Nhi Nguyễn Thị Như Ý	THPT Chuyên Bến Tre	Ba
8	Tổ hợp các phương pháp đếm nâng cao	Ngô Như Ngọc Nguyễn Thị Quỳnh Như Lê Thị Minh Thảo	THPT Chuyên Bến Tre	Ba
9	Thùng rác phân loại tại nguồn	Văn Trọng Nhân	THPT Chuyên Bến Tre	Ba
10	Hệ thống điều khiển thiết bị điện nhằm tiết kiệm điện năng trong sinh hoạt của nhà trường	Nguyễn Minh Đăng Trần Thái Ngọc Nguyễn Hà Sĩ Đan	THCS Nhơn Thạnh, thành phố Bến Tre	Ba
11	Động cơ Hidro và hệ thống cung cấp nhiên liệu cho động cơ hidro	Trịnh An Khương	THPT Nguyễn Đình Chiểu	Ba
12	Trồng giá đậu sạch trên cơ chất mụn dừa trong các chai nhựa tái	Nguyễn Bảo Ni	THPT Nguyễn Đình Chiểu	Ba
13	Tự sản xuất chất khử trùng từ	Phan Minh Khoa	THPT Nguyễn	Ba

	dung dịch muối ăn trong điều kiện hộ gia đình		Ngọc Thăng	
14	Khai thác tác dụng nhiệt của ánh sáng Mặt trời phục vụ đời sống và sản xuất	Nguyễn Bùi Nhật Tâm Nguyễn Thị Ngọc Hân Phạm Tiến Lực	THCS Phước Mỹ Trung, Mỏ Cày Bắc	Ba
15	Cảnh quan thiên nhiên vùng đất Bến Tre qua ca dao, dân ca Bến Tre	Hà Hải Yến Từ Tấn Phước Nguyễn Thị Ngọc Thơ	THPT Nguyễn Đình Chiểu	KK
16	Xử lý nước thải chảy tràn sau hầm ủ Biogas bằng hệ thống lọc sinh học	Trần Thiện Thanh Trần Thị Tuyết Ngân Trần Thị Hạnh Nguyên	THPT Chuyên Bến Tre	KK
17	Máng rác thủy triều	Nguyễn Thanh Hiếu Phạm Quỳnh Hương Nguyễn Hoàng Minh	THPT Chuyên Bến Tre	KK
18	Máy phát điện bằng sức gió	Nhan Vương Ngọc Bảo Phạm Ngọc Thạch	THPT Chuyên Bến Tre	KK
19	Ứng dụng role năm chân vào thiết kế mạch chuông trò chơi	Phạm Hải Đăng	THPT Lê Hoàng Chiểu	KK
20	Hệ thống cảnh báo đột nhập	Huỳnh Thị Ngọc Trân Trần Hoàng Ân Phan Nguyễn Hưng	THPT Lê Anh Xuân	KK
21	Xe địa hình	Nguyễn Thành Nhân Trần Lê Sơn Bạc Trần Minh Trường	THCS thành phố Bến Tre	KK
22	Thiết kế mô hình cửa che mưa tự động	Nguyễn Nhật Minh Phạm Vi Khang	THPT Chuyên Bến Tre	KK
23	Ứng dụng toán học vào thực tế	Lê Quang Minh	THPT Chuyên Bến Tre	KK
24	Ứng dụng và điều chế $ZnSO_4 \cdot 7H_2O$ từ pin cũ	Lê Hoài Dương Nguyễn Minh Tâm Nguyễn Minh Sang	THPT Phan Thanh Giản	KK

C. Giải Ý tưởng xanh:

TT	Tên dự án	Giáo viên hướng dẫn	Đơn vị
1	Thiết kế hệ thống lọc nước sạch cho bà con nghèo vùng đồng bằng sông Cửu Long	Trần Thế Phương	THPT Nguyễn Huệ
2	Vận dụng các phép lai để chứng minh nguyên nhân có hại ở bưởi năm roi	Nguyễn Văn Dũng	THCS Hưng Khánh Trung A, Mỏ Cày Bắc
3	Tìm ra chất Chỉ thị PH từ hoa, quả, củ	Trần Minh Thiện	THPT Lê Hoàng Chiểu
4	Chế tạo áo phao bằng chai nhựa và vỏ dừa khô	Nguyễn Văn Ngon	THPT Nguyễn Đình Chiểu
5	Bảo tồn và phát triển các di tích lịch sử - văn hóa tỉnh Bến Tre	Nguyễn Thị Tuyết Mai	THPT Chuyên Bến Tre
6	Nghiên cứu ảnh hưởng của các nguyên tố khoáng trong tro thực vật đến quá trình lên men thạch dừa	Lê Thị Hoàng Hạnh	THPT Chuyên Bến Tre