

Số: /QĐ-SGDĐT

Trà Vinh, ngày tháng 01 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

Về việc khen thưởng các dự án đạt giải Cuộc thi Khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh dành cho học sinh trung học năm học 2024-2025

GIÁM ĐỐC SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO TỈNH TRÀ VINH

Căn cứ Quyết định số 08/2022/QĐ-UBND ngày 06/4/2022 của Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh về việc ban hành Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Trà Vinh (GDĐT);

Căn cứ Công văn số 6800/BGDĐT-GDTrH ngày 22/10/2024 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc tổ chức Cuộc thi khoa học, kỹ thuật cấp Quốc gia học sinh trung học năm học 2024-2025;

Căn cứ Công văn số 1847/SGDĐT-GDTrH ngày 26/09/2024 của Sở Giáo dục và Đào tạo (GDĐT) Trà Vinh về việc hướng dẫn triển khai hoạt động nghiên cứu khoa học và tổ chức Cuộc thi khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh dành cho học sinh trung học năm học 2024-2025;

Căn cứ Quyết định số 09/QĐ-SGDĐT ngày 03/01/2025 của Giám đốc Sở GDĐT Trà Vinh về việc thành lập Hội đồng chấm thi thực hành Cuộc thi khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh dành cho học sinh trung học năm học 2024-2025;

Căn cứ vào kết quả của Hội đồng chấm thi thực hành Cuộc thi khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh dành cho học sinh trung học năm học 2024-2025.

Theo đề nghị của Trưởng phòng Giáo dục Trung học, Sở GDĐT Trà Vinh.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Khen thưởng 92 dự án đạt giải Cuộc thi khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh học sinh trung học năm học 2024-2025 gồm: 11 giải Nhất; 16 giải Nhì; 23 giải Ba và 42 giải khuyến khích và 08 tập thể đạt giải gồm: 02 giải Nhất; 02 giải Nhì; 02 giải Ba; 02 giải Khuyến khích (có danh sách đính kèm).

Điều 2. Các dự án và tập thể được khen thưởng ở Điều 1 trong năm học 2024-2025 cần phát huy thành tích hơn nữa trong những năm học tiếp theo, thành tích này được ghi trong truyền thống chung của ngành Giáo dục và Đào tạo. Mỗi dự án cá nhân và tập thể đạt giải được cấp giấy chứng nhận của Giám đốc Sở GDĐT và kèm theo tiền thưởng như sau:

- Giải cá nhân:

+ Giải nhất: 900.000đ (Chín trăm nghìn đồng).

+ Giải nhì: 720.000đ (Bảy trăm hai chục nghìn đồng).

- + Giải ba: 540.000đ (Năm trăm bốn chục nghìn đồng).
- + Giải khuyến khích: 360.000đ (Ba trăm sáu chục nghìn đồng).
- Giải tập thể:
- + Giải nhất: 1.350.000đ (Một triệu ba trăm năm mươi nghìn đồng).
- + Giải nhì: 1.170.000đ (Một triệu một trăm bảy mươi nghìn đồng).
- + Giải ba: 990.000đ (Chín trăm chín mươi nghìn đồng).
- + Giải khuyến khích: 810.000đ (Tám trăm mười nghìn đồng).

Điều 3. Các Ông (Bà) Chánh văn phòng Sở, Trưởng phòng chuyên môn nghiệp vụ Sở, Trưởng phòng GDĐT các huyện, thị xã, thành phố, Hiệu trưởng các trường THCS, THPT, PTDTNT, THSP và các dự án có tên ở Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành quyết định này.

Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Như Điều 1;
- Giám đốc, các Phó Giám đốc Sở GDĐT;
- Website Sở GDĐT;
- Thực hiện Sao y;
- Lưu: VT, GDTrH.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Thị Bạch Vân

**DANH SÁCH CÁC DỰ ÁN ĐẠT GIẢI CUỘC THI KHOA HỌC KỸ THUẬT
CẤP TỈNH DÀNH CHO HỌC SINH TRUNG HỌC - NĂM HỌC 2024-2025**

(Đính kèm Quyết định số: /QĐ-SGDDT, ngày tháng 01 năm 2025 của Giám đốc Sở GDĐT Trà Vinh)

I. DỰ ÁN ĐẠT GIẢI

1. Cấp Trung học cơ sở

STT	Tên dự án	Họ tên học sinh	Giáo viên hướng dẫn	Đơn vị	Lĩnh vực	Giải
1	Máy nghiền rác thải thủy tinh trong sinh hoạt.	Nguyễn Văn Quý Nguyễn Ngọc Khả Hân	Đỗ Hữu Hồng	Kỹ thuật cơ khí	THCS Song Lộc	Nhất
2	Thuốc nhuộm tóc thảo dược.	Trần Văn Thịnh Nguyễn Hàng Đông Khang	Hàng Thị Mai Phương Nguyễn Thị Thanh Thúy	Hoá Sinh	THCS Phương Thạnh	Nhất
3	Dung dịch phòng hỗ trợ điều trị sâu răng.	Phạm Tấn Cường	Lê Thị Ngọc Hân	Khoa học vật liệu	THCS Hiếu Tử	Nhất
4	Cụ thể hóa những phẩm chất, nhân cách của học sinh THCS qua tranh vẽ.	Trần Thanh Nhã Đặng Phan Như Ngọc	Đặng Thị Kim Thoa Nguyễn Thành Thức	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Phương Thạnh	Nhất
5	Anh hưởng của Hot Trend (Trào lưu thịnh hành) đối với học sinh THCS.	Nguyễn Thị Yến Nhi Nguyễn Hoàng Minh	Nguyễn Thị Kim Phụng	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Thị trấn Cầu Quan	Nhất
6	Sản phẩm thân thiện với môi trường từ xơ mướp.	Võ Duy Diệu Vy	Phạm Hồng Toàn	Khoa học vật liệu	THCS Trần Phú	Nhì
7	Hệ thống mở khóa từ xa tìm xe và chống trộm cùng hệ thống cảnh báo tắt khóa smart key trên xe ga và chưa đá chống ngang xe số	Nguyễn Thị Bảo An Huỳnh Thị Kiều Trang	Hồ Thanh Hoàng	Hệ thống nhúng	THCS Phong Phú	Nhì
8	Chế phẩm sinh học phòng, trị sâu rầy trên cây trồng.	Trương Thị Thu Hiền	Nguyễn Ngọc Phong	Vi Sinh	THCS Hùng Hòa	Nhì
9	Tinh bột Mít từ hạt mít tươi - Tăng giá trị kinh tế từ hạt mít.	Đặng Thị Tường Lam Phạm Kim Ngân	Hà Thị Thanh Tuyết	Hoá Sinh	THCS Thông Hoà	Nhì
10	Sự tái sinh của nhựa trong tranh Mosaic.	Đặng Ngọc Lan Phương Phạm Trương Đông Huy	Trần Ngọc Oanh	Khoa học xã hội và hành vi	Thực hành Sư phạm	Nhì

11	Giải pháp giúp hình thành thói quen đọc sách cho học sinh THCS.	Từ Minh Quan	Nguyễn Hoàng Thiên Hương	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Tân Hùng	Nhì
12	Hiện tượng nổi loạn và một số biện pháp hỗ trợ HS vượt qua tuổi nổi loạn ở THCS.	Lê Phạm Minh Nhựt Nguyễn Quang Huy	Nguyễn Thị Thu Hương	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Chu Văn An	Nhì
13	Hồ rác tự động.	Phạm Anh Quốc Lâm Gia Phúc	Trịnh Thị Ngọc Hân Lê Thị Phương Minh	Hệ thống nhúng	Thực hành Sư phạm	Ba
14	Hệ thống tưới cây thông minh.	Trần Cát Tường	Thạch Thanh Phương	Kỹ thuật cơ khí	THCS Hàm Giang	Ba
15	Thiết bị dọn rác trên bãi biển sử dụng năng lượng mặt trời.	Châu Vĩnh Trọng Dương Minh Tiến	Trầm Minh Châu	Kỹ thuật cơ khí	THCS Ngũ Lạc	Ba
16	Giải pháp lọc nước nhiễm mặn trong nông nghiệp cho từng hộ nông dân.	Châu Tường Lam Võ Thành Đạt	Huỳnh Phước Thảo	Khoa học trái đất và môi trường	THCS Thái Bình	Ba
17	Thiết bị lọc nước sinh hoạt đơn giản tại nhà.	Võ Nguyễn Thái Duy Trịnh Bảo Long	Lê Hoàng Đông	Kỹ thuật môi trường	THCS Ngãi Hùng	Ba
18	Chế tạo dung dịch chống muỗi từ rau má và sả.	Trần Thị Kim Chi Phan Gia An	Hà Như Thanh Thủy	Hóa Sinh	THCS Đôn Châu	Ba
19	Nỗi sợ của học sinh mang tên “BẮT NẠT TRÊN MẠNG”.	Lương Khánh Vy Phan Thị Loan Trâm	Nguyễn Thùy Linh	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Chu Văn An	Ba
20	Tác động của trò chơi điện tử đến hành vi, thái độ của học sinh THCS và giải pháp cho một thế hệ trẻ lành mạnh.	Nguyễn Huỳnh Thanh Ngân Dương Lê Quốc Phát	Hà Thị Cẩm Duyên Lâm Thị Hồng Cúc	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Ngũ Lạc	Ba
21	Thực trạng và giải pháp nâng cao nhận thức, kỹ năng phòng cháy chữa cháy cho HS trường THCS.	Trần Ngọc Khánh Vân Trần Ngọc Khánh Vy	Bùi Hồng Phượng	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Nguyễn Đáng	Ba
22	Kỹ năng phòng ngừa các thủ đoạn lừa đảo chiếm đoạt tài sản trên không gian mạng của học sinh THCS.	Lâm Minh Nguyên Lâm Phương Trà	Trần Thị Út Lan	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Chu Văn An	Ba
23	Hệ thống chăm sóc vật nuôi tự động.	Nguyễn Bảo Trân Trần Phước Đạt	Huỳnh Thúy Châu	Rô bốt và máy thông minh	THCS Tân An	Khuyến khích

24	Hệ thống phóng tên lửa nước.	Diệp Như Thảo Châu Duy Tường	Nguyễn Quý Long	Kỹ thuật cơ khí	THCS Minh Trí	Khuyến khích
25	Phần mềm hỗ trợ học môn Địa lí 8 thông qua bản đồ Việt Nam.	Kim Thị Sây La Trương Huỳnh Ngọc Trúc Vy	Hứa Thị Diệu Hằng	Phần mềm hệ thống	THCS An Quảng Hữu	Khuyến khích
26	Vật dụng thân thiện môi trường.	Ngô Tân Khang Dương Thị Thu Hân	Trần Thị Kim Khánh	Kỹ thuật môi trường	THCS Hoà Thuận	Khuyến khích
27	Thiết bị cảnh báo sạt lở đất, động đất bằng năng lượng mặt trời.	Lê Huy Gia Khánh Trần Trà My	Nguyễn Thanh Tâm	Năng lượng - Điện	THCS Lý Tự Trọng	Khuyến khích
28	Bảng động từ bất quy tắc Tiếng Anh với phiên bản giấy và phiên bản Web.	Huỳnh Ngọc Khánh Vy Huỳnh Thị Diễm Như	Phạm Thị Mỹ Hạnh	Phần mềm hệ thống	PTDTNT-THCS huyện Càng Long	Khuyến khích
29	Mô hình nuôi trồng thủy sản sử dụng năng lượng mặt trời.	Huỳnh Nguyễn Gia Lâm Vũ Phi Luân	Lê Phúc Hậu	Kỹ thuật môi trường	THCS Thị trấn Cầu Ngang	Khuyến khích
30	Kẹo ngọt an tâm.	Nguyễn Huy Trần Diễm Phúc	Nguyễn Thị Hồng Thúy	Y sinh và khoa học sức khỏe	Thực hành Sư phạm	Khuyến khích
31	Ốc bươu vàng - Tái tạo đất.	Lê Trần Hải Yến Huỳnh Trương Minh Khôi	Trương Thị Trúc	Khoa học môi trường	Thực hành Sư phạm	Khuyến khích
32	Nhang thảo mộc từ lá cây nguyệt quế.	Từ Ánh Dương	Hứa Học Tâm	Khoa học thực vật	THCS Phước Hưng	Khuyến khích
33	Nước màu làm từ dưa hấu.	Trần Thị Kim Ngân Lê Ngọc Thảo Vy	Nguyễn Thị Nhanh	Hoá học	THCS Bình Phú	Khuyến khích
34	Dung dịch khử mùi ammonia và một số ứng dụng.	Thạch Phúc Toàn Kim Hồng Trúc	Nguyễn Thị Đoàn Bùi Thị Thúy Hằng	Hóa Sinh	THCS Trần Quốc Tuấn	Khuyến khích
35	Xà phòng trị rôm sảy.	Nguyễn Đình Toàn Trần Ngọc Xuân Quỳnh	Nguyễn Thị Thúy Kiều Nguyễn Thị Linh Phương	Hoá học	THCS Mỹ Hòa	Khuyến khích
36	Tìm hiểu tình yêu đôi lứa trong tuổi học sinh trung học cơ sở.	Huỳnh Phúc An	Nguyễn Tài Đức	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Mỹ Long Bắc	Khuyến khích
37	Tác động của phần thưởng và hình phạt lên hành vi học tập của học sinh.	Nguyễn Thiện Minh Trần Huỳnh Kỳ Anh	Dương Trắc Nghiệm Tải Thúy Diệp	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Minh Trí	Khuyến khích
38	Nghiên cứu thực trạng sử dụng thuốc lá điện tử của học sinh THCS và giải pháp khắc phục.	Nguyễn Thị Yến Nhi Hồ Ngọc Mai	Phan Thị Bích Dĩ	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Ngũ Lạc	Khuyến khích

39	Mối nguy hại của thuốc lá điện tử trong môi trường học đường.	Lâm Thiện Mỹ	Phạm Thị Kim Tiền	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Chu Văn An	Khuyến khích
40	Giải pháp nâng cao văn hóa ứng xử trên mạng xã hội cho học sinh trung học cơ sở.	Nguyễn Ngọc Hòa Lê Tuyền Vy	Trần Quốc Việt	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Thị trấn Định An	Khuyến khích
41	Giải pháp giúp học sinh ứng xử có văn hóa trong thời đại công nghệ 4.0.	Trần Ngọc Xuân Nhi Võ Thanh Bình	Trương Thị Lan Phương	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Vinh Kim	Khuyến khích
42	Giải pháp giúp học sinh vượt qua miệt thị ngoại hình (body shaming) trong học đường.	Nguyễn Lê Hồng Anh	Nguyễn Thị Thùy Linh	Khoa học xã hội và hành vi	THCS Lý Tự Trọng	Khuyến khích

2. Cấp trung học phổ thông

STT	Tên dự án	Họ tên học sinh	Giáo viên hướng dẫn	Đơn vị	Lĩnh vực	Giải
1	Nghiên cứu thành phần các hợp chất dễ bay hơi của cây Nghệ trắng <i>Curcuma rangjued</i> , đánh giá hoạt tính sinh học và định hướng ứng dụng.	Ngô Minh Triết Huỳnh Trần Thảo Nguyên	Nguyễn Thị Mỹ Hạnh Trần Thị Tú Trinh	Hóa Sinh	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Nhất
2	Biosungwrap-plastic sung xanh.	Phạm Lương Chí Bình Nguyễn Thị Thảo Yến	Phan Thị Tuyết Trinh	Khoa học vật liệu	THPT Long Hữu	Nhất
3	BIO Clean Pomelo.	Huỳnh Thiện Nhân	Trần Thị Kim Sơn	Vi Sinh	THPT Cầu Quan	Nhất
4	Ứng dụng hỗ trợ tư vấn triệu chứng và quản lý sức khỏe toàn diện.	Lê Thanh Trúc Võ Thị Ngọc Trâm	Dương Thị Huỳnh Nguyễn Thị Thu Cúc	Phần mềm hệ thống	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Nhất
5	Mô hình học tập trải nghiệm môn tiếng Anh góp phần phát triển du lịch cộng đồng tại Trà Vinh.	Võ Ngọc Ánh Nguyễn Lê Kiều An	Võ Hoàng Thanh Khiết	Khoa học xã hội và hành vi	Thực hành Sư phạm	Nhất
6	Biện pháp bảo tồn sách lá buông - Di sản văn hoá Khmer và Phát triển du lịch địa phương tại chùa Phnô Đôn (chùa Cò) tỉnh Trà Vinh.	Lâm Thanh Vũ Hồng Thị Bích Vân	Phạm Bình Nguyên	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Đại An	Nhất

7	Thiết bị hỗ trợ người lái xe thông minh ứng dụng công nghệ 4.0.	Thạch Hoàn Thiện Thạch Danh	Kim Ngọc Minh	Rô bốt và máy thông minh	THPT Long Hiệp	Nhì
8	Điểm danh học sinh dùng Pycharm trên giao diện KINTER.	Nguyễn Thị Diễm My Huỳnh Thị Ngọc Yến	Nguyễn Văn Trọng	Phần mềm hệ thống	THPT Tiểu Cần	Nhì
9	Gây cảm biến hỗ trợ người khiếm thị.	Nguyễn Thị Thu Hằng Trần Đình Kha	Nguyễn Minh Thiện	Hệ thống nhúng	THPT Nguyễn Đăng	Nhì
10	Khảo sát thành phần hoá học của thì là thân gỗ (Artemisia Scoparia) và một số ứng dụng.	Võ Thị Yến Nhi Lê Nhật Cường	Huỳnh Thiên Lương	Khoa học thực vật	Thực hành Sư phạm	Nhì
11	Kem đánh răng được liệu chứa tinh dầu mù u và quế.	Nguyễn Đắc Hưng Thạch Thị Sa Qui	Trần Thu Môn	Hóa học	THPT Phong Phú	Nhì
12	Giải pháp tái sử dụng nước thải từ máy lạnh. Tiết kiệm và ứng phó với hạn mặn tại vùng Đồng Bằng Sông Cửu Long.	Nguyễn Minh Triều Phạm Lâm Trúc Thảo	Lương Thị Huyền	Kỹ thuật môi trường	THPT Nguyễn Văn Hai	Nhì
13	Giáo dục ý thức bảo vệ môi trường qua tập truyện tranh và đoạn phim ngắn.	Võ Đoàn Tuyết Minh Trần Kiều Hân	Cao Hải Quyên	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Nhì
14	Confesion tiềm ẩn bạo lực mạng đối với học sinh THPT.	Bùi Như Huỳnh Võ Huỳnh Mỹ Yên	Bùi Thị Thương	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Phạm Thái Bường	Nhì
15	Trend Tiktok - mối nguy hại đến giới trẻ.	Lê Như Huỳnh Lê Thị Hương	Nguyễn Văn Vũ	Khoa học xã hội và hành vi	Thực hành Sư phạm	Nhì
16	Máy hàn pin.	Nguyễn Hữu Thịnh Kiên Trịnh Hoàng Mỹ	Nguyễn Thị Hồng Nghiệp	Kỹ thuật cơ khí	THPT Cầu Kè	Ba
17	Hệ thống website Lịch sử tỉnh Trà Vinh gắn với Du lịch, nội dung giáo dục địa phương.	Hứa Phước Duy Thạch Hoàng Phương Lam	Thị Thị Thanh Tuyền	Phần mềm hệ thống	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Ba
18	Ứng dụng công nghệ 4.0 trong dạy học và luyện thi môn Toán theo cấu trúc đề thi Tốt nghiệp THPT áp dụng từ năm 2025.	Nguyễn Tiến Phát Trần Lê Đại Nghĩa	Đào Thị Diễm Kiều	Phần mềm hệ thống	Thực hành Sư phạm	Ba
19	Hệ thống học bảng chữ cái - số đếm bằng ngôn ngữ kí hiệu cho trẻ em khiếm thính.	Lê Hữu Phước Nguyễn Thị Huế Trân	Lê Thanh Hồng	Hệ thống nhúng	THPT Cầu Quan	Ba

20	Giải pháp bảo quản và chế biến một số thảo mộc dân gian với định hướng phát triển sản phẩm kết hợp ẩm thực và dược liệu.	Thạch Thị Mai Trinh Thạch Thị Ngọc Diễm	Đoàn Công Vũ	Khoa học thực vật	PTDTNT THCS và THPT huyện Tiểu Cần	Ba
21	Dược liệu trị nấm da từ thiên nhiên (lá muồng).	Thạch Út Sê Rây Thạch Châm Rone	Lưu Thị Hồng Em	Y sinh và Khoa học sức khỏe	PTDTNT THPT tỉnh Trà Vinh	Ba
22	Ứng dụng sợi lục bình trong sản phẩm sinh thái và tiện ích hàng ngày.	Thạch Hoàng Trí Nguyên	Kiên Thị Thúy Hoa	Kỹ thuật môi trường	PTDTNT THCS và THPT huyện Trà Cú	Ba
23	Giải pháp hữu cơ giúp hạ độ pH trong ao nuôi thủy sản.	Cô Nhất Trung Ngô Tấn Giàu	Bùi Thanh Phương	Hóa Sinh	THPT Đại An	Ba
24	Ứng dụng sản phẩm công nghệ số nhằm nâng cao kết quả học tập của học sinh THPT trên địa bàn huyện Trà Cú.	Bùi Thanh Bích Nhi Tải Thụy Phương Nghi	Cao Thị Mai Hương	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Hàm Giang	Ba
25	Mâu thuẫn giữa cha mẹ với con cái về năng lực học tập, định hướng nghề nghiệp - Thực trạng và giải pháp.	Nguyễn Gia Hân Nguyễn Minh Quân	Nguyễn Thị Ngọc Sương	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Tiểu Cần	Ba
26	Mô hình dân vận xử lý phân chó, mèo đúng cách giảm tỷ lệ ô nhiễm môi trường và tỷ lệ nhiễm giun đũa ở chó mèo lên người.	Huỳnh Đan Hên Trần Thị Kim Ngân	Sơn Thị Ngọc Ly	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Duyên Hải	Ba
27	Nghiên cứu thói quen ăn sáng của học sinh trung học phổ thông trên địa bàn thành phố Trà Vinh: Thực trạng và giải pháp.	Võ Thanh Ngân Võ An Thư	Lê Hoàng Anh Vũ	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Ba
28	Cách để bạn tìm kiếm niềm vui khi đến trường.	Lâm Dương Thiên Hương Đoàn Ngô Huy Hữu	Phạm Thị Hiền	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Sơn Càng	Ba
29	Website du lịch “Khám phá mọi miền tổ quốc”.	Nguyễn Phú Hưng	Kiên Nhiên	Phần mềm hệ thống	THPT Đại An	Khuyến khích
30	Xây dựng Website tuyên truyền phòng chống các vấn nạn học đường.	Nguyễn Thị Trúc My Nguyễn Thị Hoàng Châu	Trần Quốc Chung	Phần mềm hệ thống	THPT Duyên Hải	Khuyến khích

31	Dụng cụ thay bóng đèn tiện ích.	Nguyễn Đăng Khoa	Lê Thị Nở	Kỹ thuật cơ khí	THPT Bùi Hữu Nghĩa	Khuyến khích
32	Hệ thống tưới, bón phân tự động.	Lâm Dương Tiến	Bùi Thị Bích Hạnh	Phần mềm hệ thống	THPT Duyên Hải	Khuyến khích
33	Hộp thuốc thông minh.	Trịnh Vạn Hào	Nguyễn Thị Thanh Thủy	Hệ thống nhúng	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Khuyến khích
34	Mô hình nhà thích ứng lũ lụt.	Phan Thành Gia Phạm Thiên Bảo	Thạch Ngọc Chinh	Hệ thống nhúng	THPT Trần Văn Long	Khuyến khích
35	Thiết bị phát hiện học sinh hút thuốc lá trong trường học.	Cao Thái Nguyên Nguyễn Thị Mỹ Duyên	Lưu Thị Mỹ Duyên	Hệ thống nhúng	THPT Tam Ngãi	Khuyến khích
36	Trồng rau, nuôi cá thông minh.	Lâm Gia Bảo Phạm Thanh Phát	Huỳnh Công Bình	Kỹ thuật môi trường	THPT Phạm Thái Bường	Khuyến khích
37	Đạm cá và nông nghiệp xanh.	Châu Thị Mỹ Trân Biện Gia Huy	Lữ Thị Trúc An Trần Minh Đức	Hóa Sinh	THPT Đại An	Khuyến khích
38	Nghiên cứu quy trình sản xuất nước giải khát từ dừa sáp.	Phan Ngọc Bảo Châu Thạch Văn Anh	Lưu Thúy Quyên	Hóa học	THPT Phong Phú	Khuyến khích
39	Tái sinh sắc màu: sản phẩm tiện ích từ cây chuối và túi ni lông cũ	Cao Thị Mỹ Tú Kim Thị Hồng Cúc	Ngô Thị Thúy Ái	Kỹ thuật môi trường	PT DTNT THCS và THPT huyện Trà Cú	Khuyến khích
40	Phân hữu cơ từ Ốc.	Lê Cao Bé Mơ Nguyễn Chí Đồng	Nguyễn Tấn Đạt	Khoa học thực vật	THPT Nguyễn Đáng	Khuyến khích
41	Chế phẩm nhang muỗi từ phế phẩm.	Trần Huỳnh Thúy Ngân Trần Tổ Quyên	Thái Chí Nguyên Nguyễn Thị Tuyết Mai	Kỹ thuật môi trường	THPT Phạm Thái Bường	Khuyến khích
42	Nghiên cứu khả năng thích nghi độ mặn và phát triển của cá heo đuôi đỏ.	Huỳnh Lê Công Minh Dương Quốc Trọng	Châu Văn Ngoan	Khoa học động vật	Thực hành Sư phạm	Khuyến khích
43	Xà phòng diệt cá - giải pháp lành tính cho da và môi trường.	Thạch Thị Mỹ Linh Thạch Thị Minh Châu	Huỳnh Thị Thu Thảo	Hóa Sinh	THPT Vũ Đình Liệu	Khuyến khích
44	Nghiên cứu hành vi "Nỗ lực ảo" trong học tập của học sinh THPT tại tỉnh Trà Vinh - Thực trạng và giải pháp.	Kiều Ngọc Quý Nguyễn Xuân Ngọc Phụng	Trương Thị Hồng Rô	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Khuyến khích
45	Ảnh hưởng của việc cha mẹ học sinh áp đặt thành tích lên con em - Thực trạng và giải pháp.	Võ Thị Thùy Dương Thạch Minh Huy	Thạch Thanh Tuấn	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Nhị Trường	Khuyến khích
46	Khủng hoảng cái tôi ở tuổi vị thành niên: Nhận diện và giải pháp.	Trần Kim Long Ngọc Lê Tấn Lộc	Lê Thị Ngọc Mai	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Dương Quang Đông	Khuyến khích

47	Những vấn đề cần quan tâm xung quanh việc học sinh đeo khẩu trang trong trường học.	Sơn Thị Như Nguyệt	Võ An Trinh	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Đôn Châu	Khuyến khích
48	Giải pháp nâng cao nhận thức, kỹ năng PCCC – CNCH cho học sinh THPT.	Nguyễn Gia Bảo Trần Thị Ngọc Hiếu	Võ Thị Cẩm Hồng	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Phạm Thái Bường	Khuyến khích
49	Nâng cao hiệu quả của việc giáo dục giới tính ở trường THPT.	Lê Thúy Vy Trần Đặng Ngọc Hạnh	Ngô Mộng Tuyền	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Cầu Quan	Khuyến khích
50	Mô hình học tập thông minh.	Lê Yến Thơ	Trang Thu Liễu	Khoa học xã hội và hành vi	THPT Tập Sơn	Khuyến khích

II. TẬP THỂ ĐẠT GIẢI

STT	Đơn vị	Cấp dự thi	Đạt giải
1	Phòng Giáo dục và Đào tạo huyện Tiểu Cần	Trung học cơ sở	Nhất
2	Phòng Giáo dục và Đào tạo huyện Càng Long	Trung học cơ sở	Nhì
3	Phòng Giáo dục và Đào tạo huyện Châu Thành	Trung học cơ sở	Ba
4	Phòng Giáo dục và Đào tạo huyện Cầu Kè	Trung học cơ sở	Khuyến khích
5	Trường THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành – tỉnh Trà Vinh	Trung học phổ thông	Nhất
6	Trường Thực hành Sư phạm – thành phố Trà Vinh	Trung học phổ thông	Nhì
7	Trường THPT Cầu Quan – huyện Tiểu Cần	Trung học phổ thông	Ba
8	Trường THPT Đại An – huyện Trà Cú	Trung học phổ thông	Khuyến khích