

Số: /QĐ-SGDĐT

Trà Vinh, ngày tháng 01 năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

Về việc khen thưởng các dự án đạt giải Cuộc thi Khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh học sinh trung học năm học 2023-2024

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 6116/BGDĐT-GDTrH ngày 02/11/2023 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 2023-2024;

Căn cứ Công văn số 1683/SGDĐT-GDTrH ngày 14/09/2023 của Sở Giáo dục và Đào tạo về việc tổ chức Cuộc thi khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh học sinh trung học năm học 2023-2024;

Căn cứ Quyết định số 13/QĐ-SGDĐT ngày 08/01/2024 của Giám đốc Sở GDĐT tỉnh Trà Vinh về việc thành lập Hội đồng chấm thi thực hành Cuộc thi khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh học sinh trung học năm học 2023-2024;

Căn cứ vào kết quả của Hội đồng chấm thi thực hành Cuộc thi khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh học sinh trung học năm học 2023-2024.

Theo đề nghị của Trưởng phòng Giáo dục Trung học, Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Trà Vinh.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Khen thưởng 91 dự án đạt giải Cuộc thi khoa học, kỹ thuật cấp tỉnh học sinh trung học năm học 2023-2024 gồm: 08 giải Nhất; 18 giải Nhì; 28 giải Ba và 37 giải khuyến khích (có danh sách kèm theo).

Điều 2. Các học sinh được khen thưởng ở Điều 1 trong năm học 2023-2024 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 đạt giải được cấp giấy chứng nhận của Giám đốc Sở GDĐT và kèm theo tiền thưởng như sau:

- Giải nhất: 900.000đ (Chín trăm ngàn đồng).
- Giải nhì: 720.000đ (Bảy trăm hai chục ngàn đồng).
- Giải ba: 540.000đ (Năm trăm bốn chục ngàn đồng).
- Giải khuyến khích: 360.000đ (Ba trăm sáu chục ngàn 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, 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;
- 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 HỌC SINH TRUNG HỌC - NĂM HỌC 2023-2024**

(Đính kèm Quyết định số: /QĐ-SGDĐT, ngày 29 tháng 01 năm 2024 của Giám đốc Sở GDĐT Trà Vinh)

1. Dự án đạt giải cấp Trung học cơ sở

STT	Tên dự án	Họ tên học sinh	Giáo viên hướng dẫn	Đơn vị	Lĩnh vực	Giải
1	Thiết bị tự động trao đổi rác thải chai nhựa lấy chai nước	Lâm Gia Phúc Nguyễn Phạm Trà My	Lê Văn Thi	Thực hành Sư phạm	Hệ thống nhúng	Nhất
2	Một số sản phẩm từ cellulose vỏ sấu riêng	Huỳnh Trương Minh Khôi Lê Trần Hải Yến	Trương Thị Trúc	Thực hành Sư phạm	Kỹ thuật môi trường	Nhất
3	Kĩ năng kiểm soát cảm xúc tiêu cực của học sinh trường THCS Chu Văn An	Nguyễn Phi Phụng Nguyễn Thị Kim Ánh	Trần Thị Út Lan	THCS Chu Văn An	Khoa học xã hội và hành vi	Nhất
4	Máy hỗ trợ cạo vỏ lụa hạt điều	Nguyễn Quốc Huy	Trần Hoàng Dũng	THCS Hiếu Tử	Kỹ thuật cơ khí	Nhì
5	Góc học tập thông minh	Nguyễn Trần Mai Phương Phạm Diêu Bảo Ngọc	Lâm Trung Hiếu	THCS Thị trấn Cầu Kè	Kỹ thuật cơ khí	Nhì
6	Kem đánh răng thảo dược	Lê Hoàng Hiếu, Nguyễn Hoàng Phú	Hàng Mai Phương	THCS Phương Thạnh	Hóa sinh	Nhì
7	Viên hút ẩm, khử mùi từ lá bạch đàn và thân bèo lục bình	Nguyễn Thị Kiều Phương	Mai Thành Nên	THCS Vinh Kim	Khoa học thực vật	Nhì
8	Giáo dục ý thức bảo vệ môi trường qua truyện tranh “Chữa lành Trái Đất”	Võ Đoàn Tuyết Minh	Huỳnh Huệ Minh	THCS Lý Tự Trọng	Khoa học trái đất và môi trường	Nhì
9	Phát triển năng lực đọc của học sinh trung học cơ sở trường	Nguyễn Lê Bảo Thy Nguyễn Lâm Ngọc Minh	Trần Thị Thanh Nguyên	Thực hành Sư phạm	Khoa học xã hội và hành vi	Nhì
10	Một số giải pháp phòng tránh tình trạng rối loạn tâm lý ở học sinh trung học cơ sở.	Nguyễn Quốc Huy; Châu Phạm Tú Trân.	Trần Quang Tuấn	THCS TT Cầu Ngang	Khoa học xã hội và hành vi	Nhì
11	Một số giải pháp giúp nâng cao kĩ năng quản lí thời gian của học sinh bậc THCS	Nguyễn Lâm Thiên Nhi Nguyễn Lâm Tùng Vy	Diệp Chí Quốc	THCS Phước Hưng	Khoa học xã hội và hành vi	Nhì

12	Dụng cụ học tập đa năng	Đặng Anh Khang	Lê Quốc Vẹn	THCS Trường Long Hòa	Rô bốt và máy thông minh	Ba
13	Phần mềm hỗ trợ kiến thức giáo dục địa phương tỉnh Trà Vinh cấp THCS	Nguyễn Huỳnh Ngọc Lan, Nguyễn Lê Thảo Vy	Nguyễn Thị Uyển	THCS Thái Bình	Phần mềm hệ thống	Ba
14	Thuyền bơm nước 2 IN 1 “Bơm nước và phun thuốc”	Nguyễn Minh Tân Nguyễn Tấn Trọng	Huỳnh Thị Thanh Thúy	THCS Song Lộc	Kỹ thuật cơ khí	Ba
15	Dụng cụ bóc vỏ cây và phương pháp quán bầu không buột dây khi chiết cành	Trần Vũ Phương, Lê Vĩnh Khoa	Trần Hoài Thương	THCS An Trường A	Khoa học thực vật	Ba
16	Sáp thơm thư giãn N&M - Chiết xuất từ tinh dầu bưởi	Nguyễn Ngọc Thảo Trang; Thạch Thị Kim Trân.	Phạm Minh Thiện	THCS Mỹ Hòa	Hoá học	Ba
17	Dầu gội thảo dược thiên nhiên N&M. Bí quyết của mái tóc khỏe đẹp	Phạm Nguyễn Như Ý; Trần Ngọc Thái Hoà.	Trịnh Thị Thanh Trúc	THCS Mỹ Hòa	Hoá học	Ba
18	Sử dụng hoạt tính sinh học Solanine có trong vỏ, mầm củ khoai tây để phòng trừ sâu bệnh cho rau	Trương Thúy Sương Nguyễn Ngọc Phiến	Hà Thị Thanh Tuyết	THCS Thông Hoà	Khoa học thực vật	Ba
19	Thực trạng và giải pháp phòng, chống thuốc lá điện tử xâm nhập học đường ở trường THCS	Nguyễn Lâm Ngọc Nhi	Phan Phước Lộc	THCS Long Vĩnh	Khoa học xã hội và hành vi	Ba
20	Xây dựng câu lạc bộ kết nối giữa học sinh bị bạo lực gia đình với tổ tư vấn tâm lý học đường	Võ Thị Mỹ Quyên Trần Thị Kiều Thu	Cao Thị Mỹ Kim	THCS Long Khánh	Khoa học xã hội và hành vi	Ba
21	Nhịp đập yêu thương, câu lạc bộ kết nối học sinh bị bạo lực gia đình với tổ tư vấn tâm lý học đường.	Lê Yên Thơ Kim Thị Thanh Ngân	Thạch Thị Chane Thu	THCS Phước Hưng	Khoa học xã hội và hành vi	Ba
22	Độ xe đạp điện- mỗi hiểm họa không lường	Trương Tâm Như Hoàng Bảo Khánh Nhung	Nguyễn Thị Thu Hương	THCS Chu Văn An	Khoa học xã hội và hành vi	Ba
23	Ảnh hưởng của ngôn ngữ @ trong học tập của HS THCS - thực trạng và giải pháp	Huỳnh Phúc An	Nguyễn Tài Đức	THCS Mỹ Long Bắc	Khoa học xã hội và hành vi	Ba

24	Biện pháp giúp học sinh hiểu rõ hơn về các di sản văn hóa ở địa phương	Huỳnh Nhật Quang Trần Minh Thiện.	Nguyễn Hoàng Thao	THCS TT Cầu Ngang	Khoa học xã hội và hành vi	Ba
25	Thiết kế website giới thiệu thông tin du lịch ở Trà Vinh bằng ngôn ngữ HTML	Trương Gia Lạc	Nguyễn Tuấn Trung	THCS Hiệp Hòa	Phần mềm hệ thống	Khuyến khích
26	Ứng dụng thiết bị làm lạnh và đèn UV để bảo quản và khử khuẩn thực phẩm	Nguyễn Thị Hoàng Yến, Nguyễn Thị Như Ngọc	Lê Thị Lệ Thu	THCS Huyện Hội	Năng lượng- Vật lí	Khuyến khích
27	Gây thông minh cho người cao tuổi	Lâm Gia Điền Diêu Nguyễn Cát Tường	Lâm Trung Hiếu	THCS Thị trấn Cầu Kè	Hệ thống nhúng	Khuyến khích
28	Thiết bị vớt rác trên sông bằng bộ điều khiển từ xa	Châu Vĩnh Trọng Nguyễn Trương Nguyên Phúc	Trần Minh Châu	THCS Ngũ Lạc	Kỹ thuật cơ khí	Khuyến khích
29	Thùng gạo an toàn cho sức khỏe	Nguyễn Tâm Nguyên Đinh Thị Ngọc Trân	Nguyễn Quốc Bảo	THCS Hiếu Trung	Kỹ thuật cơ khí	Khuyến khích
30	Làm giấy và một số đồ dùng xanh từ thân cây chuối	Nguyễn Trung Nghiêm Huỳnh Dương Gia Hân	Phan Thị Mỹ Linh	THCS Thạnh Phú	Kỹ thuật môi trường	Khuyến khích
31	Nhang đuôi muỗi từ chiếc phẩm thực vật	Nguyễn Thị Kim Hiền	Phạm Đồng Khởi	THCS Đông Hải	Y Sinh và khoa học Sức khỏe	Khuyến khích
32	Mô hình nuôi cá heo đuôi đỏ thích ứng biến đổi khí hậu	Dương Minh Tiến Nguyễn Thị Yến Nhi	Mai Văn Tý	THCS Ngũ Lạc	Khoa học thực vật	Khuyến khích
33	Hệ thống phát hiện hút thuốc lá học đường	Trần Phước Đạt, Nguyễn Quốc Đạt	Huỳnh Thị Ngọc Quý	THCS Tân An	Y sinh và khoa học sức khỏe	Khuyến khích
34	Làm đồ trang trí từ chai nhựa	Son Nữ Anh Thư	Lê Quốc Trọng	THCS Đôn Châu	Kĩ thuật môi trường	Khuyến khích
35	Cách tạo phẩm màu từ quả Giác rừng	Đặng Thị Mỹ Quyên	Thạch Thị Sa Rây	THCS Nguyễn Đức Toàn	Y sinh và Khoa học sức khỏe	Khuyến khích
36	Mô hình câu lạc bộ "Đồng hành cùng bạn" giúp học sinh vượt qua rối loạn tâm thần học đường	Trần Thị Minh Châu Thạch Minh Nguyệt	Trần Thị Phụng Uyên	PTDTNT THCS huyện Châu Thành	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích
37	Thực trạng và giải pháp vấn đề sử dụng thuốc lá điện tử của học sinh ở trườngTHCS	Võ Thành Đạt Nguyễn Hoàng Ngọc	Nguyễn Thị Ngọc Vang	THCS Trần Quốc Tuấn	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích

38	Nghiên điện thoại, tác hại và giải pháp	Nguyễn Thị Ái My	Ngô Văn Bằng	THCS Đại Phước	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích
39	Thực trạng, ý thức, giải pháp thực hành tiết kiệm của học sinh cấp THCS hiện nay	Nguyễn Song Vinh, Phạm Thị Tâm Nghi	Trình Lưu Thanh Trúc	THCS Bình Phú	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích
40	“Bao lực ngôn từ trên nền tảng mạng xã hội ở học sinh THCS - thực trạng và giải pháp”	Trần Thiên Ân Nguyễn Thị Thùy Dương	Thạch Thị Mỹ Linh	PT.DTNT THCS huyện Cần Kè	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích
41	Giải pháp nâng cao văn hóa ứng xử trên mạng Internet cho học sinh THCS	Nguyễn Ngô Trúc Ngân Trương Huỳnh Trâm	Trương Văn Điệp	THCS Thạnh Phú	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích
42	Sử dụng thuốc lá điện tử học sinh cấp THCS thực trạng và giải pháp	Dương Mỹ Nhã Uyên Trang Lâm Mỹ Anh	Nguyễn Thị Loan	PTDTNT THCS huyện Cần Kè	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích

2. Dự án đạt giải cấp trung học phổ thông

STT	Tên dự án	Họ tên học sinh	Giáo viên hướng dẫn	Đơn vị	Lĩnh vực	Giải
1	Hệ thống học ngôn ngữ Khmer bằng phương pháp tương tác, trải nghiệm (theo chương trình GDPT 2018)	Hồ Việt Thuận Phú Sơn Nguyễn Kỳ Duyên	Thi Thị Thanh Tuyền	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Phần mềm hệ thống	Nhất
2	Các sản phẩm hỗ trợ sức khỏe từ đình lăng	Nguyễn Huy Bách Nguyễn Bạch Kiến Tường	Nguyễn Thị Phần	Thực hành Sư phạm	Y sinh và khoa học sức khỏe	Nhất
3	Vật liệu tái chế từ khẩu trang	Huỳnh Đăng Hên Võ Đức Thịnh	Phan Huỳnh Lan Phương	THPT Duyên Hải	Kỹ thuật môi trường	Nhất
4	Các yếu tố ảnh hưởng đến việc xác định 04 môn học lựa chọn trong chương trình GDPT 2018 của học sinh lớp 9 tại tỉnh Trà Vinh	Nguyễn Bằng Lan Anh Trịnh Nguyễn Mai Phương	Dương Thị Huỳnh	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Khoa học xã hội và hành vi	Nhất
5	Nghiên cứu về thực trạng bạo lực học đường và ứng dụng phần mềm vào việc hỗ trợ khắc phục hiện trạng bạo lực ở học sinh.	Võ Đức Đạt	Nguyễn Thị Nghe	THPT Hoà Minh	Khoa học xã hội và hành vi, Phần mềm hệ thống	Nhất
6	Học ngôn ngữ tiếng Việt bằng hệ thống ký hiệu dành cho trẻ khiếm thính	Trịnh Vạn Hào Ngô Hoàng Thịnh	Thi Thị Thanh Tuyền	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Phần mềm hệ thống	Nhì

7	Rôbot AI hỗ trợ nông dân chăm sóc trồng	Nguyễn Thái Tuệ Nhi Mai Thị Ngọc Hoa	Thạch Bình Thuron	THPT Tiểu Cần	Hệ thống nhúng	Nhì
8	Xây dựng hệ thống kết nối, bảo tồn và phát huy di sản văn hóa Khmer, tích hợp chức năng E-learning thông qua giao thức API	Thạch Thái Nhuận Thạch Chanh Sê Rây	Nguyễn Thị Kim Cương	PTDNTN THPT tỉnh Trà Vinh	Phần mềm hệ thống	Nhì
9	Tái chế rác hữu cơ bằng sâu canxi	Lâm Dương Tiền	Trần Thị Mỹ Dung	THPT Duyên Hải	Kỹ thuật môi trường	Nhì
10	Quy trình kỹ thuật sản xuất ống hút cỏ bàng	Huỳnh Hải Đăng Phạm Ru Bìl	Lý Văn Bạ	THPT Hồ Thị Nhâm	Kỹ thuật môi trường	Nhì
11	Máy lọc nước bề bơi công nghệ điện phân.	Triệu Khả Vy	Tạ Thị Thanh Nga	THPT Cầu Kè	Kỹ thuật môi trường	Nhì
12	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong hỗ trợ tư vấn tâm lý và hướng nghiệp cho học sinh THPT	Trịnh Thảo Nghi Hoàng Đức Trí	Dương Hiền Ngọc Lan	Thực hành Sư phạm	Khoa học xã hội và hành vi	Nhì
13	Xây dựng <i>Từ điển bộ trợ</i> nhằm phát triển năng lực từ vựng tiếng Việt cho học sinh trung học	Nguyễn Minh Thư Hồ Xuân Minh Anh	Nguyễn Thị Diễm Kiều	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Khoa học xã hội và hành vi	Nhì
14	Nâng cao nhận thức và hành vi của học sinh THPT trên địa bàn Thành phố Trà Vinh trong việc lựa chọn, sử dụng và bảo quản dầu ăn, bơ, mỡ động vật	Phạm Hoàng Châu Trần Minh Trị	Nguyễn Thanh Phương	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Khoa học xã hội và hành vi	Nhì
15	Rèn luyện thói quen đọc để nâng cao năng lực tự học của học sinh trường THPT Hàm Giang	Bùi Thanh Bích Nhi Tải Thụy Phương Nghi	Cao Thị Mai Hương	THPT Hàm Giang	Khoa học xã hội và hành vi	Nhì
16	Ứng dụng công nghệ AI trong cảnh báo buồn ngủ dựa vào điểm mốc khuôn mặt.	Trần Thị Ngọc Châm Thạch Hoàng Thiện	Kim Ngọc Minh	THPT Long Hiệp	Hệ thống nhúng	Ba
17	Khám phá đặc trưng âm thực Trà Vinh qua phần mềm "Đặc sắc văn hóa ẩm thực Trà Vinh"	Hứa Phước Duy Nguyễn Phúc Bình Minh	Châu Thị Ngọc Linh	THPT Chuyên Nguyễn Thiện Thành	Phần mềm hệ thống	Ba
18	Ứng dụng công nghệ 4.0 trong học và luyện thi tốt Toán THPT.	Nguyễn Thu Trang Võ Hải Phú	Trần Minh Hùng	Thực hành Sư phạm	Phần mềm hệ thống	Ba

19	Máy bơm nước	Son Sô Linh Đa	Nguyễn Đăng Trinh	THCS và THPT Lương Hoà A	Kỹ thuật cơ khí	Ba
20	Giám mía	Văn Ngọc Thiên Ân Kim Trân Trà Giang	Thạch Văn	PTDTNT THCS và THPT huyện Tiểu Cần	Hoá Sinh	Ba
21	Chê phâm khử mùi - xua đuổi côn trùng từ thảo dược thiên nhiên	Nguyễn Thị Mỹ Oanh	Trần Văn Bé Mười	THPT Bùi Hữu Nghĩa	Kỹ thuật môi trường	Ba
22	Thức uống chức năng từ hoa đậu biếc	Võ Nhật Linh Võ Châu Mỹ Ngọc	Trần Thái Hiền	THPT Cầu Ngang B	Y sinh và khoa học sức khỏe	Ba
23	Tái chế dầu ăn thừa làm xà phòng	Nguyễn Thị Kiều Vy	Võ Thị Phiêm	THPT Dương Háo Học	Kĩ thuật môi trường	Ba
24	Quy trình sản xuất nấm xanh Metarhizium anisoplae Sorokin ký sinh sâu đầu đen Opisina arenosella Walker hại dứa	Võ Triệu Trà Nguyễn Thị Thúy Ngân	Lương Thị Huyền	THPT Nguyễn Văn Hai	Khoa học thực vật	Ba
25	Nghiên cứu bệnh trầm cảm ở học sinh THPT trên địa bàn huyện Châu Thành: thực trạng và giải pháp	Võ Thị Phương Thảo	Trần Thị Mai Thảo	THPT Vũ Đình Liệu	Khoa học xã hội và hành vi	Ba
26	Hình thành thói quen học tiếng Anh trong học sinh thông qua mô hình "English space"	Trần Chí Khang Trần Thiên Mỹ	Tiết Thị Mỹ Hằng	THPT Hàm Giang	Khoa học xã hội và hành vi	Ba
27	Nâng cao năng lực nhận thức của học sinh THPT qua rèn luyện thói quen viết nhật ký trong học tập và đời sống	Lâm Thị Mỹ Nhân Võ Như Ý	Diệp Thị Sai	THPT Hàm Giang	Khoa học xã hội và hành vi	Ba
28	Nhận thức của học sinh THPT trong tỉnh Trà Vinh đối với 2 quần đảo Hoàng Sa và Trường Sa	Nguyễn Minh Triều Phạm Lâm Trúc Thảo	Lương Hữu Hậu	THPT Nguyễn Văn Hai	Khoa học xã hội và hành vi	Ba
29	Giải pháp cho vấn đề xây dựng văn hóa Nhà trường ở trường PTDTNT	Thạch Ngọc Thân Thạch Minh Khai	Nguyễn Thị Huỳnh Diễm	PTDTNT THCS và THPT huyện Tiểu Cần	Khoa học xã hội và hành vi	Ba
30	Giải pháp tạo dựng niềm hạnh phúc trong học tập cho học sinh THPT.	Nguyễn Thị Quỳnh Như Huỳnh Thảo Nguyên	Lê Thị Bé Tám	THPT Cầu Kè	Khoa học xã hội và hành vi	Ba
31	Thiết kế, lập trình hệ thống gọi y tá/bác sĩ truyền thông qua sóng rf (radio frequency)	Bùi Thị Anh Thơ	Nguyễn Văn Trong	THPT Tiểu Cần	Hệ thống nhúng	Khuyến khích

32	Mô hình máy thu gom rác trên sông	Nguyễn Dương Gia Minh Nguyễn Quốc Thịnh	Võ Thị Hồng Yến	THPT Cầu Ngang A	Kỹ thuật cơ khí	Khuyến khích
33	Mô phỏng trang trại thông minh	Nguyễn Phương Đông Nguyễn Lâm Nhật	Nguyễn Thị Bích Thùy	THCS và THPT Dân Thành	Khoa học thực vật	Khuyến khích
34	Thiết bị báo cháy và hút khói	Trần Quốc Việt Nguyễn Thị Hoàng Yến	Nguyễn Thị Hồng Thắm	THPT Cầu Ngang A	Rô bốt và máy thông minh	Khuyến khích
35	Tổng hợp hạt nano quang xúc tác TiO_2/Si và $\text{N}(\text{TiO}_2/\text{Si})$ ứng dụng xử lý nước trong nuôi trồng thủy sản	Thạch Nhật Huy Kim Thiên Phúc	Đoàn Công Vũ	PTDTNT THCS và THPT huyện Tiểu Cần	Khoa học vật liệu	Khuyến khích
36	Mô hình chiết xuất tinh dầu dưỡng tóc từ cây nha đam	Cao Văn Hào Thạch Thị Phương Thanh	Nguyễn Thanh Xuyên	THPT Tam Ngãi	Y sinh và Khoa học Sức khỏe	Khuyến khích
37	Thùng rác cảm biến	Nguyễn Tân Giàu Nguyễn Gia Huy	Hồ Như Thủy	THPT Dương Quang Đông	Kỹ thuật môi trường	Khuyến khích
38	Tái chế chai nhựa-Ổng hút nhựa để làm mô hình trồng cây kết hợp hệ thống tưới nhỏ giọt tự động sử dụng năng lượng mặt trời	Lê Minh Duẩn Lê Bảo Ngọc Diễm Quỳnh	Khiêu Đức Minh	THPT Cầu Ngang B	Kỹ thuật môi trường	Khuyến khích
39	Xà Phòng Baby	Huỳnh Thị Mỹ Hằng	Thạch Thị Thanh Thế	THPT Đại An	Hoá học	Khuyến khích
40	Hộp đựng thức ăn làm từ vỏ trái chuối và khi tác dụng với nước làm phân bón cho cây trồng	Nguyễn Thị Mỹ Kiều Lê Phương Uyên	Lâm Công Bằng	THPT Hiếu Tử	Kỹ thuật môi trường	Khuyến khích
41	Trồng nấm rơm trên phụ phẩm nấm bào ngư	Đào Đình Khánh Minh Trần Gia Hân	Nguyễn Tấn Đạt	THPT Nguyễn Đáng	Khoa học thực vật	Khuyến khích
42	Chinh phục tư tưởng lười học	Lư Nguyễn Tân Phú Nguyễn Duy Khang	Đặng Võ Hồng Cúc	THPT Cầu Quan	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích
43	Bảo tồn di sản văn hóa người Khmer Nam bộ tỉnh Trà Vinh	Kim Thị Tiên Trần Thị Kim Duyên	Võ An Trinh	THPT Đôn Châu	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích
44	Ý thức và hành vi của giới trẻ trong việc tiếp nhận thông tin	Trần Tuấn Anh Phạm Thị Mỹ Anh	Thạch Trương Ngọc Tuyền	THPT Dương Quang Đông	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích
45	Áp lực điểm số đối với học sinh là một thực trạng gây hậu quả nghiêm trọng và giải pháp khắc phục.	Nguyễn Hoài Tâm	Phạm Tấn Thanh	THPT Hoà Minh	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích

46	Nâng cao nhận thức về bình đẳng giới cho học sinh trung học phổ thông tại trường Thực hành Sư phạm Trà Vinh	Nguyễn Lê Hữu Duy Lương Huỳnh Minh Khuê	Nguyễn Văn Thuấn	Thực hành Sư phạm	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích
47	Thực trạng định hướng nghề nghiệp của học sinh THPT trên địa bàn thành phố Trà Vinh	Nguyễn Huỳnh Bảo Trân Nguyễn Diệp Ái Phương	Nguyễn Hoàng Oanh	Thực hành Sư phạm	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích
48	Gắn kết mối quan hệ tình cảm gia đình bằng thấu hiểu và sẻ chia giữa con cái và cha mẹ.	Trần Thị Mộng Mơ Võ Thị Huỳnh Thanh	Nguyễn Thị Xuân Hương	PTDTNT THCS và THPT huyện Trà Cú	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích
49	Nghiên cứu khả năng thích ứng với chương trình GDPT 2018 của học sinh THPT thực trạng và giải pháp	Huỳnh Thị Diễm Ngân Lê Thị Yến Phi	Bùi Ngọc Phước	THPT Bùi Hữu Nghĩa	Khoa học xã hội và hành vi	Khuyến khích