

DANH SÁCH CÁC DỰ ÁN ĐẠT GIẢI
CUỘC THI KHOA HỌC KỸ THUẬT DÀNH CHO HỌC SINH TRUNG HỌC
NĂM HỌC 2014-2015

(Kèm theo quyết định số 983/QĐ-SGDĐT ngày 10 tháng 12 năm 2014 của Giám đốc Sở GDĐT)

TT	Mã DA	Lĩnh vực	Tên dự án	Đơn vị dự thi	Phòng GDĐT	Tác giả 1	Tác giả 2	Giải
1	LV05_03	Hoá học	Chiết tách tanin từ vỏ trái mãng cụt và ứng dụng làm mực viết không phai.	THCS Nguyễn Bình Khiêm	Biên Hòa	Trần Tú Anh	Trịnh Hoàng Trúc Nhi	Nhất
2	LV04_01	Sinh học tế bào và Phân tử	Mô hình làm máy bóp bóng thở thay thế cho bóp bóng	THCS Phan Bội Châu	Xuân Lộc	Trần Thị Mỹ Hạnh	Bùi Hoàng Thy	Nhất
3	LV02_03	Khoa học xã hội và hành vi	Bàn cờ vượt thời gian	THPT Ngô Quyền		Lý Lê Nguyên	Phùng Nguyễn Hồng Ngọc	Nhất
4	LV09_25	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Hệ thống làm mát và lọc bụi trong nhà	THCS Lê Quý Đôn	Long Khánh	Nguyễn Tường Phương Anh	Trần Hoài Vũ	Nhì
5	LV08_02	Kỹ thuật: Vật liệu và công nghệ sinh học	Áo mưa thông minh	THPT chuyên Lương Thế Vinh		Nguyễn Nhật Anh	Nguyễn Thị Hồng Vân	Nhì
6	LV09_01	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Hệ thống kiểm soát số người trên phương tiện vận tải khách	THPT chuyên Lương Thế Vinh		Dương Võ Hải Linh	Lê Thị Như Quỳnh	Nhì
7	LV16_01	Vật lý và thiên văn học	Hệ thống quản lý lớp học thông minh	THPT Ngô Quyền		Lương Tấn Khang	Nguyễn Lê Minh	Nhì
8	LV09_08	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Thiết kế hệ thống bảo động chân chống cho xe máy mô tô	THPT Nhơn Trạch		Nguyễn Thu Phương	Lê Đình Hào	Nhì
9	LV09_12	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Dùng hệ thống cảm biến quang trong dây phân cách để nhận biết làn đường nhằm hạn chế tai nạn giao thông	THPT Nhơn Trạch		Nguyễn Dương Tuấn	Phùng Trần Bình Minh	Nhì

TT	Mã DA	Lĩnh vực	Tên dự án	Đơn vị dự thi	Phòng GDBT	Tác giả 1	Tác giả 2	Giải
10	LV11_06	Khoa học môi trường	Cải thiện nước ở ao nuôi cá trong mô hình VAC bằng phương pháp trồng rau thủy canh	PT DTNT THCS Điều Xiềng	Xuân Lộc	Nguyễn Thị Thùy Trang	Nông Thị Hải	Ba
11	LV11_05	Khoa học môi trường	Giải pháp nước sạch dùng cho hộ gia đình	THCS Cẩm Đường	Long Thành	Bùi Nguyễn Thị Quỳnh Anh	Phạm Thị Hồng Nhung	Ba
12	LV11_03	Khoa học môi trường	Xử lý phân dê nhờ vi nấm trichoderma tạo phân hữu	THCS Lê A	Long Khánh	Hồ Gia Hân	Phạm Nhật Vinh	Ba
13	LV09_32	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Quy trình mô hình ứng dụng kiểm tra thi đấu cự ly	THCS Võ Trường Toản	Vĩnh Cửu	Huỳnh Ngọc Anh Tuấn	Trần Nhật Khôi	Ba
14	LV05_02	Hóa học	Thuốc lá không độc hại	THPT chuyên Lương Thế Vinh		Đinh Mai Phương Duyên	Trần Yến Nhi	Ba
15	LV06_01	Khoa học máy tính	Ứng dụng khảo bài Tiếng Anh thông minh	THPT chuyên Lương Thế Vinh		Phạm Lê Song Ngân		Ba
16	LV06_03	Khoa học máy tính	Nhà thông minh	THPT Long Khánh		Trần Mai Khiêm		Ba
17	LV09_03	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Hệ thống cảnh báo xe lửa thông minh	THPT Long Thành		Lê Đình Tuấn		Ba
18	LV03_01	Hóa sinh	Sản xuất Cellulose bằng công nghệ vi sinh	THPT Ngô Quyền		Nguyễn Phúc Nguyên		Ba
19	LV09_10	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Sử dụng bộ báo động bằng SIM, GSM để khóa xăng chống trộm xe mô tô	THPT Nhơn Trạch		Đoàn Tiến Lực	Nguyễn Hữu Phúc	Ba
20	LV09_26	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Mô hình hệ thống lau bảng điều khiển từ xa	THCS Hiệp Phước	Nhơn Trạch	Huỳnh Lê Thanh Hà		Khuyến khích
21	LV05_04	Hóa học	Thiết bị lọc khí đa năng	THCS Lê Quý Đôn	Vĩnh Cửu	Phạm Thị Kim Dung	Lê Ngọc Anh	Khuyến khích
22	LV09_29	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Mô hình chuyển hóa năng lượng	THCS Mã Đà	Vĩnh Cửu	Nguyễn Quốc Anh	Nguyễn Thị Thùy Dung	Khuyến khích
23	LV09_34	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Mạch điện tự động	THCS Trung Vương	Xuân Lộc	Nguyễn Phạm Nhật Trường	Quách Vũ Phương Uyên	Khuyến khích
24	LV09_31	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Thảm chống trộm	THCS Vĩnh Tân	Vĩnh Cửu	Vũ Minh Hiếu	Trần Thị Ngọc Trinh	Khuyến khích
25	LV09_23	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Chiếc kệ tiện dụng	THCS Võ Trường Toản	Biên Hòa	Nguyễn Thị Tú	Bùi Thị Quế Chi	Khuyến khích

TT	Mã DA	Lĩnh vực	Tên dự án	Đơn vị dự thi	Phòng GDDT	Tác giả 1	Tác giả 2	Giải
26	LV09_24	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Thiết bị dò đường dành cho người khiếm thị	THCS Võ Trường Toản	Biên Hòa	Trần Ngọc Diễm Quyên		Khuyến khích
27	LV10_02	Năng lượng và vận tải	Thiết bị phát sóng Wifi sử dụng năng lượng mặt trời	THCS Xuân Đường	Cẩm Mỹ	Trần Thị Quỳnh Hương	Nguyễn Hoài Nguyên Thảo	Khuyến khích
28	LV08_07	Kỹ thuật: Vật liệu và công nghệ sinh học	Hệ thống tưới nước tự động	THCS Xuân Tân	Long Khánh	Ngô Thị Đoan Trang	Lê Thị Thùy Vân	Khuyến khích
29	LV09_35	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Thiết bị cấp điện cho hộ nuôi trồng thủy sản từ gió	Việt Hoa Quang Chánh		Lầu Công Khiêm	Nguyễn Thành Nhân	Khuyến khích
30	LV05_01	Hóa học	Dùng sủ diệt gián	THPT chuyên Lương Thế Vinh		Nguyễn Ngọc Lan Vy		Khuyến khích
31	LV06_05	Khoa học máy tính	Hệ thống tư vấn và chẩn đoán bệnh trực tuyến	THPT Long Thành		Lưu Viết Thắng	Lê Hoàng Phương	Khuyến khích
32	LV09_04	Kỹ thuật: Kỹ thuật điện và cơ khí	Sử dụng năng lượng tuần hoàn để tạo nguồn điện dùng trong sinh hoạt gia đình	THPT Long Thành		Nguyễn Tấn Đạt		Khuyến khích
33	LV03_02	Hóa sinh	Biện pháp thu hút và diệt muỗi bằng dung dịch Lactic	THPT Nguyễn Trãi		Phan Thu Hương	Nguyễn Thành Dân	Khuyến khích
34	LV08_04	Kỹ thuật: Vật liệu và công nghệ sinh học	Máy phun sương tạo hương thơm tự nhiên	THPT Võ Trường Toản		Trương Tuyết Phụng	Lương Bảo Thi	Khuyến khích

(Danh sách này có 34 dự án)