

THÔNG BÁO KẾT QUẢ
CUỘC THI "KHOA HỌC KỸ THUẬT HỌC SINH TRUNG HỌC" CẤP QUẬN
NĂM HỌC 2019-2020

STT	TÊN HỌC SINH	TÊN DỰ ÁN	LĨNH VỰC	MÃ ĐỀ TÀI	GIÁO VIÊN HƯỚNG DẪN	ĐƠN VỊ	KẾT QUẢ
1	Nguyễn Thiên Anh Bùi Quỳnh Anh	Xà phòng giấy và bài toán chống lãng phí, bảo vệ môi trường tại trường THCS Chu Văn An	Khoa học xã hội và hành vi	02-115	Nguyễn Lê Hồng Anh	THCS Chu Văn An	Đạt
2	Lê Quỳnh Bảo Trân Trần Vương Khánh Linh	Khi áp lực thành tích trở thành gánh nặng tâm lý của học sinh trung học và giải pháp	Khoa học xã hội và hành vi	02-171	Võ Thị Kiều	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
3	Nguyễn Thị Ngọc Bích Nguyễn Ngọc Anh Thư	Cải thiện hiệu quả việc tiếp nhận phần tìm hiểu chung trong quá trình học tác phẩm văn học cho	Khoa học xã hội và hành vi	02-192	Đoàn Thị Minh Huyền	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
4	Nguyễn Ngọc Hồng Minh	Không gian cho nguồn cảm hứng học tập mới	Khoa học xã hội và hành vi	02-206	Võ Thị Kiều	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
5	Đỗ Ánh Dương Lê Trần Kim Uyên	Giải pháp mang trò chơi dân gian đến gần hơn với học sinh THCS	Khoa học xã hội và hành vi	02-219	Bùi Thị Trần Thy	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
6	Hoàng Thị Cẩm Vân Nguyễn Ngọc An	Hiện tượng phản biệt đối xử về ngoại hình thực trạng và giải pháp	Khoa học xã hội và hành vi	02-231	Nguyễn Ngọc Phương Linh	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
7	Ngô Lê Bảo Ngọc	Thiết kế truyền tranh để tuyên truyền bảo vệ môi trường cho học sinh THCS	Khoa học xã hội và hành vi	02-237	Nguyễn Thị Mỹ Trang	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
8	Nguyễn Huỳnh Kim Khuê Võ Thảo Linh	Ảnh hưởng của định kiến giới đối với học sinh hiện nay	Khoa học xã hội và hành vi	02-360	Nguyễn Thị Lâm	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
9	Bảo Phước Uyên Phương Hoàng Như Quỳnh	Tình hình sử dụng điện thoại của HS khối 8 trường THCS Nguyễn Du	Khoa học xã hội và hành vi	02-447	Lê Thị Hồng Hạnh	THCS Nguyễn Du	Đạt
10	Ngô Thiên Kim Phan Thực Quyên	Thực trạng và giải pháp nhằm nâng cao thói quen đọc sách của học sinh thời đại 4.0	Khoa học xã hội và hành vi	02-449	Lê Hoàng Đan Thanh	THCS Chu Văn An	Đạt
11	Nguyễn Vinh Hoàng	Nhận thức về sách và cách đọc thông minh	Khoa học xã hội và hành vi	02-498	Nguyễn Thị Thu Hương	THCS Huỳnh Khương Ninh	Đạt
12	Nguyễn Gia Nhi Lê Ngọc Thảo Nguyễn	Rèn luyện kỹ năng sống cho học sinh qua dự án "Mỗi học sinh là một đại sứ du lịch"	Khoa học xã hội và hành vi	02-594	Trần Lê Nhật Trang	THCS Chu Văn An	Đạt
13	Hồ Đức Liên Ngân Trần Gia Huân	Hướng đi tích cực để tiếp cận mạng xã hội của giới trẻ	Khoa học xã hội và hành vi	02-670	Phan Thị Hoài Trang	THCS Minh Đức	Đạt
14	Nguyễn Thị Thanh Lan Nguyễn Đỗ Minh Trí	Nỗi lo của em - Rác thải nhựa	Khoa học xã hội và hành vi	02-751	Nguyễn Thị Thu Hiền	THCS Đức Trí	Đạt
15	Bùi Ngọc Gia Anh Lê Trường Giang	Khảo sát ý thức phân loại rác của học sinh khối 9 trường THCS Trần Văn Ôn và đề ra một số giải	Khoa học xã hội và hành vi	02-877	Văn Công Thắng	THCS Trần Văn Ôn	Đạt
16	Nguyễn Ngọc Phương Vy	Biện pháp thu gom và tái sử dụng rác sinh hoạt	Hóa sinh	03-501	Nguyễn Thị Thanh Phương	THCS Huỳnh Khương Ninh	Đạt

17	Nguyễn Hoàng Ánh Mai Nguyễn Trần Hoàng Mai	Số tay thí nghiệm Hóa 8	Hóa học	07-183	Phạm Thị Gia Minh	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
18	Trần Ngọc Quỳnh Anh	Lotion dưỡng da handmade	Hóa học	07-682	Trần Kim Dung	THCS Võ Trường Toản	Đạt
19	Nguyễn Nguyễn Lộc Nguyễn Văn Quang Minh	Ông hút giấy	Hóa học	07-750	Nguyễn Thái Vinh Lộc	THCS Nguyễn Du	Đạt
20	Nguyễn Đức Minh Anh	Sử dụng cảm biến la bàn QMC5883L giúp người khiếm thị dò tìm phương hướng	Hệ thống nhúng	10-169	Đặng Thanh Sang	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
21	Đặng Hữu Trung Sơn	Hệ thống đo độ cao mực chất lỏng, thể tích và áp suất chất lỏng bằng cảm biến áp suất MPX5010DP kết hợp với mạch Arduino Uno R3	Hệ thống nhúng	10-390	Lê Hoàng Tuấn Anh	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
22	Nguyễn Nguyễn Thực Quân Hồ Vũ Thu An	Hệ thống hỗ trợ quản lý và lưu trữ thông tin bệnh nhân thông nhất	Hệ thống nhúng	10-394	Hồ Ngọc Lâm	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
23	Phan Thanh An	Chậu cây thông minh	Hệ thống nhúng	10-727	Dương Đức Lăng	THCS Nguyễn Du	Đạt
24	Nguyễn Hồng Bảo Khôi Ngô Lê Hồng Thuận Cao Bách Nguyễn Bá Đình	Xây dựng hệ thống tưới cây tự động sử dụng mạch Arduino	Hệ thống nhúng	10-1052	Hoàng Văn Quang	THCS Minh Đức	Đạt
25	Dương Hồng Quang Minh Vinh Gia Huy	Điện mặt trời - Nguồn năng lượng sạch	Năng lượng vật li, khoa học vật liệu	12-504	Nguyễn Thị Thùy Dung	THCS Huỳnh Khương Ninh	Đạt
26	Phan Trần Duy Khang Lê Tâm Đức	Bình nước nóng lạnh cho học sinh	Năng lượng vật li, khoa học vật liệu	12-509	Phạm Thị Cẩm Vân	THCS Huỳnh Khương Ninh	Đạt
27	Trần Lâm Gia Bảo Nguyễn Tuấn Khải	Thiết bị ngăn ngừa bỏ quên học sinh trên xe ô tô	Năng lượng vật li, khoa học vật liệu	12-526	Trịnh Ngọc Phương Duy	THCS Huỳnh Khương Ninh	Đạt
28	Nguyễn Thanh Vương Nguyễn Quốc Minh	Chuông báo giờ học tự động	Kĩ thuật cơ khí	13-502	Trần Thị Ngọc Hân	THCS Huỳnh Khương Ninh	Đạt
29	Lê Hoàng Gia Bảo Ngô Phạm Hoàng Mai	Thang máy cứu hộ cho nhà cao tầng	Kĩ thuật cơ khí	13-743	Nguyễn Hoàng Cảnh	THCS Nguyễn Du	Đạt
30	Trần Quang Vinh	Tần dụng nước xả máy lạnh trong nhà trường vào việc tưới cây, lau sàn	Kĩ thuật môi trường	14-414	Phạm Thanh Hà	THCS Nguyễn Du	Đạt
31	Nguyễn Trần TH VY Vũ Tấn Thức	Mô hình phân loại rác	Kĩ thuật môi trường	14-455	Trần Ngọc Phước Hạnh	THCS Chu Văn An	Đạt
32	Huỳnh Lê Như An Phan Huy Phát	Sử dụng enzyme amilaza chiết xuất từ đậu xanh và chế phẩm trichoderma ủ rác nhà bếp trường học	Kĩ thuật môi trường	14-669	Nguyễn Thị Minh Châu	THCS Minh Đức	Đạt
33	Nguyễn Hữu Song Thư Võ Đình Quân Nguyễn Hồ Trúc Vy	Máy hút nước	Khoa học kĩ thuật	14-822	Trần Minh Thuận	THCS Võ Trường Toản	Đạt
34	Đỗ Ngô Gia Huy	Thùng rác thông minh - Hồ tự phân loại rác tại nguồn của học sinh trường THCS Văn Lang - Quận 1	Kĩ thuật môi trường	14-1228	Ngô Công Hòa	THCS Văn Lang	Đạt

35	Phạm Gia Huy Nguyễn Minh Kiến Quốc	Máy hút bụi làm từ vật liệu phế thải	Khoa học kĩ thuật	15-1038	Tạ Thị Thiên Trinh	THCS Minh Đức	Đạt
36	Nguyễn Trang Linh Trần Đình Minh Thư	Ảnh hướng của chất lượng dịch vụ thư viện tại trường THCS Nguyễn Du - Quận 1 đến sự hài lòng	Toán học	16-1091	Đặng Hữu Thy	THCS Nguyễn Du	Đạt
37	Vũ Hồng Phúc	Hệ thống chăm sóc cây tự động sử dụng năng lượng sạch	Khoa học thực vật	19-213	Lê Thị Kim Ngân	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
38	Lê Công Minh Hà Minh Đức	Xây dựng mô hình aquaponics đơn giản từ vật liệu tái chế	Khoa học thực vật	19-454	Trần Thị Huỳnh Như	THCS Nguyễn Du	Đạt
39	Bùi Quốc Minh Nhật	Thùng rác thông minh 4.0 (Smart Bin 4.0)	Robot và máy thông minh	20-199	Phan Văn Phúc	THPT Chuyên Trần Đại Nghĩa	Đạt
40	Đặng Anh Khôi Ngô Thanh Lâm	Vận dụng ngôn ngữ lập trình Pascal vào việc viết mã nguồn cuộc thi SROBOT	Robot và máy thông minh	20-953	Lê Trần Lộc	THCS Trần Văn Ôn	Đạt
41	Nguyễn Lê Tân Như	Robot quét rác mini	Robot và máy thông minh	20-994	Nguyễn Đặng Trung Hiếu	THCS Đồng Khởi	Đạt
42	Hoàng Huy Phúc Trần Đình Trung	Ứng dụng phần mềm Inventor trong vẽ kỹ thuật	Hệ thống phần mềm	21-741	Nguyễn Thị Ánh Huệ	THCS Nguyễn Du	Đạt

Danh sách có 42 đề tài (dự án) đạt giải cấp Quận.

Nơi nhận:

- Các trường THCS Q1;
- Lưu: VT, Q.

