

QUYẾT ĐỊNH
Về việc cử các dự án tham dự cuộc thi “Khoa học kỹ thuật”
Bậc trung học cơ sở cấp thành phố
Năm học 2023 – 2024

TRƯỞNG PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO QUẬN GÒ VÁP

Căn cứ Quyết định số 1582/QĐ-UBND ngày 28 tháng 5 năm 2008 của Ủy ban nhân dân quận Gò Vấp về thành lập Phòng Giáo dục và Đào tạo trực thuộc Ủy ban nhân dân quận Gò Váp;

Căn cứ Công văn số 4765/S GDĐT-GDTrH ngày 29 tháng 8 năm 2023 của Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh về cuộc thi khoa học kỹ thuật học sinh trung học cấp thành phố năm học 2023-2024;

Căn cứ Công văn số 999/GDĐT-PT ngày 07 tháng 9 năm 2023 của Phòng Giáo dục và Đào tạo về cuộc thi khoa học kỹ thuật (KHKT) dành cho học sinh THCS năm học 2023-2024;

Căn cứ kết quả sơ duyệt các sản phẩm dự thi “Khoa học kỹ thuật” của các đơn vị Trung học cơ sở trên địa bàn quận Gò Váp;

Theo đề nghị của tổ chuyên môn phổ thông,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Nay cử 25 dự án tham gia cuộc thi “Khoa học kỹ thuật” bậc trung học cơ sở cấp thành phố năm học 2023-2024 (danh sách đính kèm).

Điều 2. Các đơn vị có dự án tham gia cuộc thi cấp thành phố tiếp tục thực hiện đúng văn bản hướng dẫn của cấp trên về cuộc thi “Khoa học kỹ thuật” dành cho học sinh trung học cơ sở và hoàn thiện sản phẩm dự thi.

Điều 3. Các tổ nghiệp vụ của phòng Giáo dục và Đào tạo, Hiệu trưởng các trường Trung học cơ sở và các em học sinh có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như điều 3;
- Lưu VT, PT.

TRƯỞNG PHÒNG

Trịnh Vĩnh Thanh

DANH SÁCH THAM GIA ĐÚ THI															
Cuộc thi nghiên cứu khoa học, kỹ thuật cấp thành phố dành cho học sinh trung học năm học 2023 – 2024 (Đính kèm theo Quyết định số: 1139/QĐ-GDĐT ngày 09 tháng 10 năm 2023)															
TT	Tên dự án dự thi	Lĩnh vực dự thi	Số lượng thí sinh	Họ và tên thí sinh	Ngày sinh	Dân tộc	Giới tính	Lớp	Trường	Học lực HK1	Hạnh kiểm HK1	Học tên giáo viên bảo trợ		Ghi chú	
1	Nhận thức về những tác hại của mạng xã hội Tiktok đối với học sinh THCS		(2) Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Thúy Linh	2/2/2009	Kinh	Nữ	9/5	THCS Gò Vấp	Giỏi	Tốt	Lê Minh Kim Long	THCS Gò Váp		
				Nguyễn Trần Khánh Hà	31/10/2009	Kinh	Nữ	9/3	THCS Gò Vấp	Giỏi	Tốt				
2	Một số biện pháp nâng cao trí tuệ cảm xúc cho học sinh THCS		(2) Khoa học xã hội và hành vi	Đỗ Văn Minh Quang	21/9/2009	Kinh	Nam	9/2	THCS Gò Váp	Giỏi	Tốt	Nguyễn Thị Sen	THCS Gò Váp		
				Nguyễn Hoàng Thiên Thảo	28/3/2010	Kinh	Nữ	8/2	THCS Gò Váp	Giỏi	Tốt				
3	Mạng xã hội ảnh hưởng đến sức khỏe tinh thần của học sinh THCS và các giải pháp sử dụng mạng an toàn, hiệu quả và văn hóa.		(2) Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Ngọc Khánh Hà	31/10/2009	Kinh	Nữ	9/7	THCS Thông Tây Hội	Giỏi	Tốt	Trần Thị Hoàng Thảo	THCS Thông Tây Hội		
				Trần Hoàng Xuân Thảo	12/11/2009	Kinh	Nữ	9/7	THCS Thông Tây Hội	Giỏi	Tốt				
4	Học môn ngữ văn lớp 8 (chương trình 2018- bộ sách chân trời sáng tạo) thú vị và hiệu quả hơn bằng phương pháp "sơ đồ tư duy"		(2) Khoa học xã hội và hành vi	Đỗ Minh Mỹ Anh	27/7/2010	Kinh	Nữ	8/1	THCS Phan Tây Hồ	Tốt	Tốt	Trần Thị Tuyết Mai	THCS Phan Tây Hồ		
				Nguyễn Duy Anh	29/7/2010	Kinh	Nam	8/1	THCS Phan Tây Hồ	Tốt	Tốt				
5	Thức ăn đường phố - vấn đề vệ sinh an toàn thực phẩm và tâm lý nhận thức của giới trẻ hiện nay		(2) Khoa học xã hội và hành vi	Trương Nguyễn Phương Nghi	11/11/2009	Kinh	Nữ	9/7	THCS Phạm Văn Chiêu	Giỏi	Tốt	Bùi Thị Nhung	THCS Phạm Văn Chiêu		
				Trần Phan Quỳnh Như	15/11/2009	Kinh	Nữ	9/1	THCS Phạm Văn Chiêu	Giỏi	Tốt				
6	Thực trạng và giải pháp rèn kĩ năng cảm xúc tiêu cực cho học sinh THCS		(2) Khoa học xã hội và hành vi	Đỗ Ngọc Thiên An	23/3/2010	Kinh	Nữ	8/4	THCS Lý Tự Trọng	Tốt	Tốt	Nguyễn Diện Khắc Duy	THCS Lý Tự Trọng		
				Nguyễn Hồ Minh Châu	7/10/2012	Kinh	Nữ	8/4	THCS Lý Tự Trọng	Tốt	Tốt				
7	Nhận diện đặc điểm thẻ hệ bông tuyết - snowflake generation và đề xuất các giải pháp nâng cao năng lực đối với học sinh khối lớp 9		(2) Khoa học xã hội và hành vi	Tôn Nữ Phạm Khanh An	10/4/2009	Kinh	Nữ	9/1	THCS Quang Trung	Giỏi	Tốt	Trần Thị Thanh Hò	THCS Quang Trung		
				Phạm Ngọc Khánh Hà	30/1/2009	Kinh	Nữ	9/1	THCS Quang Trung	Giỏi	Tốt				
8	Sản xuất Enzyme tẩy rửa từ rác thải nhà bếp để tạo nước rửa chén hữu cơ		(3) Hóa sinh	Nguyễn Tất Thắng	8/10/2009	Kinh	Nam	9/3	THCS Quang Trung	Giỏi	Tốt	Nguyễn Thị Thanh Chung	THCS Quang Trung		
				Hoàng Mỹ Khanh Linh	20/11/2009	Kinh	Nữ	9/1	THCS Quang Trung	Giỏi	Tốt				
9	Tái chế dầu ăn đã qua sử dụng và "rác thực vật" trong nhà bếp" để làm nền thô giảm stress		(3) Hóa sinh	Ngô Tường Vy	19/3/2010	Kinh	Nữ	8/5	THCS Nguyễn Trãi	Giỏi	Tốt	Nguyễn Ngọc Huỳnh Trâm	THCS Nguyễn Trãi		
10	Nghiên cứu vật liệu tái chế từ môi trường để sáng tác tranh bảo vệ động vật biển hoang dã		(4) Y sinh và khoa học sức khỏe	Hồ Mai Anh	24/8/2010	Kinh	Nữ	8/6	THCS Phan Tây Hồ	Tốt	Tốt	Phạm Thị Phượng	THCS Phan Tây Hồ		
				Lưu Phạm Thanh Hà	24/10/2010	Kinh	Nữ	8/6	THCS Phan Tây Hồ	Tốt	Tốt				
11	Sử dụng hoạt tính sinh học Solanin chiết xuất từ vỏ, mầm khoai tây, cà chua xanh để phòng trừ sâu, bệnh hại cây trồng		(7) Hóa học	Nguyễn Anh Thư	2/9/2009	Kinh	Nữ	9/6	THCS Quang Trung	Giỏi	Tốt	Nguyễn Thị Tâm	THCS Quang Trung		
				Hoàng Phương Thảo Quyên	15/3/2009	Kinh	Nữ	9/6	THCS Quang Trung	Giỏi	Tốt				
12	Chế phẩm sinh học diệt rong rêu và phản bón hữu cơ từ vỏ quả chôm chôm và măng cụt		(7) Hóa học	Trần Hồng Nguyệt Minh	7/10/2009	Kinh	Nữ	9/1	THCS Quang Trung	Giỏi	Tốt	Bùi Thị Mỹ Nương	THCS Quang Trung		
				Nguyễn Thị Hương Giang	18/4/2009	Kinh	Nữ	8/5	THCS Quang Trung	Tốt	Tốt				
13	Thiết kế thùng rác ú phân hữu cơ	(7) Hoá học	1	Nguyễn Thái Bình	11/10/2009	Kinh	Nam	9/2	THCS Gò Váp	Giỏi	Tốt	Hoàng Thị Như Ngọc	THCS Gò Váp		
14	Hệ thống cảnh báo lũ		(10) Hệ thống nhúng	Trần Cơ Trí	29/6/2009	Hoa	Nam	9/1	THCS Quang Trung	Giỏi	Tốt	Trần Thị Thanh Hò	THCS Quang Trung		
				Hoàng Thanh Ngân	30/8/2009	Kinh	Nữ	9/1	THCS Quang Trung	Giỏi	Tốt				
15	Dụng cụ đo chiều cao và khoảng cách		(10) Hệ thống nhúng	Lê Phạm Hoàng Anh	3/2/2009	Kinh	Nam	9/5	THCS Phan Văn Tri	Giỏi	Tốt	Võ Thị Thuý	THCS Phan Văn Tri		
				Nguyễn Ngô Minh Dương	16/1/2009	Kinh	Nam	9/5	THCS Phan Văn Tri	Giỏi	Tốt				
16	Đèn bắt muỗi từ vật liệu tái chế bảo vệ sức khỏe con người		(12) Năng lượng vật lý	Nguyễn Vũ Gia Huy	15/10/2009	Kinh	Nam	9/3	THCS Nguyễn Văn Nghĩ	Giỏi	Tốt	Nguyễn Thị Thu Trang	THCS Nguyễn Văn Nghĩ		
				Nguyễn Phương Linh	9/9/2009	Kinh	Nữ	9/9	THCS Nguyễn Văn Nghĩ	Giỏi	Tốt				
	Tu ché khóa cửa thông minh có bảo chống trộm diều khiển tự động và tự mở khóa khi		2	Nguyễn Tuấn Vinh	17/9/2020	Kinh	Nam	9/3	THCS Lý Tự Trọng	Giỏi	Tốt	Huỳnh Thị Phương Ngọc	THCS Lý Tự Trọng		

TT	Tên dự án dự thi	Lĩnh vực dự thi	Số lượng thí sinh	Họ và tên thí sinh	Ngày sinh	Dân tộc	Giới tính	Lớp	Trường	Học lực HK1	Hạnh kiểm HK1	Học tên giáo viên bảo trợ		Ghi chú
17	hệ thống báo cháy hoạt động sử dụng năng lượng mặt trời cho dãy nhà nhà trọ có thu nhập thấp liền kề	(13) Kỹ thuật cơ khí		Đỗ Quốc Huy	04/11/2009	Kinh	Nam	9/3	THCS Lý Tự Trọng	Giỏi	Tốt		THCS Lý Tự Trọng	
18	Giải pháp chống ngập và giảm thiểu cường ứ đùa phô tại thành phố Hồ Chí Minh trong tương lai	(14) Kỹ thuật môi trường	2	Cao Khiêm Hùng	21/11/2009	Kinh	Nam	9/3	THCS Lý Tự Trọng	Giỏi	Tốt	Huỳnh Thị Phương Ngọc		
				Nguyễn Tùng Lâm	20/10/2009	Kinh	Nam	9/3	THCS Lý Tự Trọng	Khá	Tốt		THCS Lý Tự Trọng	
19	Nghiên cứu quy trình tạo GEL Nha đam có tác dụng làm mềm, dịu mát da.	(14) Kỹ thuật môi trường	2	Nguyễn Võ Song Nghi	28/6/2009	Kinh	Nữ	9/3	THCS Phan Tây Hồ	Giỏi	Tốt	Trần Thị Mỹ Ngọc		
				Châu Nguyên Bảo Trân	19/1/2009	Kinh	Nữ	9/3	THCS Phan Tây Hồ	Giỏi	Tốt		THCS Phan Tây Hồ	
20	Thiết bị làm sạch đường ống nước sinh hoạt dựa trên nguyên lý xung thuỷ động	(14) Kỹ thuật môi trường	2	Nguyễn Kim Hoàng	6/1/2009	Kinh	Nam	9/4	THCS Trường Sơn	Giỏi	Tốt	Phạm Vũ Phương Dung		
				Nguyễn Hà Linh	10/1/2009	Kinh	Nữ	9/4	THCS Trường Sơn	Giỏi	Tốt		THCS Trường Sơn	
21	Nghiên cứu chế tạo vật liệu tổ hợp thanh nano ZnO/GO ứng dụng trong quang xúc tác xử lý màu	(15) Khoa học vật liệu	2	Mai Hoàng Anh	07/10/2010	Kinh	Nữ	8/6	Trường THCS Nguyễn Du	Tốt	Tốt	Phạm Thị Ngọc Thảo		
				Phạm Hồng Châu Anh	20/1/2010	Kinh	Nữ	8/6	Trường THCS Nguyễn Du	Tốt	Tốt		Trường THCS Nguyễn Du	
22	Vạch kẻ đường tự động nhận diện phương tiện để vạch khi tham gia giao thông	(15) Khoa học vật liệu	2	Nguyễn Nguyên Kha	17/1/2009	Kinh	Nam	9/3	THCS Phan Tây Hồ	Giỏi	Tốt	Nguyễn Thành Long		
				Trường Khánh Nguyên	14/7/2009	Kinh	Nam	9/3	THCS Phan Tây Hồ	Giỏi	Tốt		THCS Phan Tây Hồ	
23	Về mối liên hệ giữa xác suất thực nghiệm và xác suất lý thuyết	(16) Toán học	2	Nguyễn Hoàng Vy	16/12/2010	Kinh	Nữ	8/4	THCS Phan Tây Hồ	Tốt	Tốt	Lưu Minh Nhật		
				Nguyễn Phúc Gia Hân	21/4/2010	Kinh	Nữ	8/4	THCS Phan Tây Hồ	Tốt	Tốt		THCS Phan Tây Hồ	
24	Nghiên cứu ảnh hưởng của điều kiện môi trường tới quá trình lên men Kombucha	(17) Vi sinh	1	Nguyễn Tiến Phong	05/7/2010	Kinh	Nam	8/1	THCS Huỳnh Văn Nghệ	Tốt	Tốt	Lê Thị Thanh Thủy	THCS Huỳnh Văn Nghệ	
25	Cây gây thông minh tích hợp đa tính năng hỗ trợ người khiếm thị định vị - phát hiện vật cản	(20) Robot và máy thông minh	2	Hồ Đắc Huân	6/8/2009	Kinh	Nam	9/1	THCS Quang Trung	Giỏi	Tốt	Hoàng Thị Nhật Tiên		
				Nguyễn Vũ Tịnh Nhi	19/5/2009	Kinh	Nữ	9/1	THCS Quang Trung	Giỏi	Tốt		THCS Quang Trung	VÀ CHÍNH