

Số: /QĐ-GDĐT

Thủy Nguyên, ngày tháng năm 2023

QUYẾT ĐỊNH

**Phê duyệt danh sách các dự án và học sinh đạt giải
Cuộc thi Khoa học kỹ thuật cấp huyện dành cho học sinh trung học cơ sở
năm học 2023 – 2024**

TRƯỞNG PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO HUYỆN THỦY NGUYÊN

Căn cứ Nghị định 127/2018/NĐ-CP ngày 21/9/2018 của Chính phủ quy định trách nhiệm quản lý nhà nước về giáo dục của Phòng Giáo dục và Đào tạo thuộc ủy ban nhân dân huyện;

Căn cứ Công văn số 164/GDĐT-THCS ngày 06/9/2023 của Phòng Giáo dục và Đào tạo về việc hướng dẫn triển khai hoạt động nghiên cứu khoa học và tổ chức thi Khoa học kỹ thuật cho học sinh bậc THCS năm học 2023-2024;

Căn cứ vào kết quả đánh giá của Hội đồng khoa học cuộc thi Khoa học kỹ thuật cấp huyện, năm học 2023-2024;

Xét đề nghị của Phó trưởng phòng Giáo dục và Đào tạo huyện.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt các dự án và học sinh đạt giải Cuộc thi khoa học kỹ thuật cấp huyện dành cho học sinh trung học cơ sở năm học 2023-2024.

Trong đó có: 04 giải Nhất, 12 giải Nhì, 15 giải Ba và 17 giải Khuyến khích.

(có danh sách kèm theo).

Điều 2. Những học sinh có tên trong danh sách được Phòng Giáo dục và Đào tạo cấp giấy chứng nhận và được ghi nhận thành tích trong năm học.

Điều 3. Các ông (bà) Hiệu trưởng các trường Trung học cơ sở và cá nhân có tên tại Điều 1 căn cứ Quyết định thi hành.

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

Nơi nhận:

- Như điều 3;
- Lưu: VT.

TRƯỞNG PHÒNG

Nguyễn Văn Năng

DANH SÁCH DỰ ÁN VÀ HỌC SINH ĐẠT GIẢI
CUỘC THI KHKT CẤP HUYỆN DÀNH CHO HỌC SINH TRUNG HỌC CƠ SỞ NĂM HỌC 2023-2024
(Kèm theo Quyết định số /QĐ-GDDT ngày tháng năm 2023)

TT	Tên dự án	Lĩnh vực	Học sinh 1	Lớp	Học sinh 2	Lớp	Giáo viên HD	Trường THCS	Điểm	Xếp giải
1	Chế tạo thùng rác thông minh phân loại rác ứng dụng trí tuệ nhân tạo SWB.	Kĩ thuật môi trường	Bùi Thùy Dương	9A2	Đỗ Sơn Nguyên	8A1	Nguyễn Văn Hạnh	Lê Ích Mộc	91	Nhất
2	Những ảnh hưởng của việc bố mẹ ly hôn đến học sinh THCS	Khoa học xã hội và hành vi	Phạm Thị Phương	9A1	Lưu Trí Dũng	8A1	Lương Hữu Hùng	Hoà Bình	88	Nhất
3	Chế tạo máy lau cửa kính đa năng	Kĩ thuật điện cơ khí	Phạm Minh Châu	8A	Nguyễn Thị Anh Thư	8A	Nguyễn Hữu Trường	Phả Lễ	88	Nhất
4	Mô hình vườn ươm thông minh	Khoa học thực vật	Nguyễn Duy Khánh	8A4	Vũ Thị Thu Thảo	8A1	Nguyễn Huy Thành	Lại Xuân	86	Nhất
5	Robot hút bụi làm bằng bìa foam	Kĩ thuật điện cơ khí	Hoàng Sơn Lâm	8A1	Phạm Minh Đức	8A1	Phạm Thị Thanh Hoa	Lưu Kiếm	85	Nhi
6	Giải pháp phát triển du lịch Thành phố Thủy Nguyên trong tương lai gắn với việc bảo tồn, phát huy, quảng bá những giá trị di tích lịch sử Bạch Đằng Giang của HS trường THCS Minh Đức	Khoa học xã hội và hành vi	Cù Ngọc Khánh Huy	8A1	Vũ Văn Quang Vinh	8A1	Bùi Thị Lương	Minh Đức	85	Nhi
7	Sản xuất nước tẩy rửa BIO.S.V	Vi sinh	Vũ Đức Tâm	9C	Đỗ Văn Vũ	9C	Nguyễn Thị Thu Trang	Tân Dương	84	Nhi
8	Thiết kế mạch đèn chiếu sáng đa năng	Kĩ thuật điện cơ khí	Nguyễn Ngọc Minh	9A1	Nguyễn Thế Hưng	9A1	Phạm Thị Hồng Thắm	Kiên Bái	82	Nhi
9	Nâng cao kỹ năng phòng tránh bạo lực giới cho học sinh THCS	Khoa học xã hội và hành vi	Vũ Thảo Trang	9A5	Bùi Trần Minh Hương	9A5	Bùi Thị Ánh Nguyệt	Ngũ Lão	81.5	Nhi
10	Sử dụng hoạt tính sinh học Solanine có trong vỏ, mầm củ khoai tây để phòng trừ sâu bệnh cho rau màu và cây cảnh	Hóa - Sinh	Vũ Thân Hương Giang	9B	Trương Thị Hồng Nhung	9B	Mai Thị vượng	Tam Hưng	81	Nhi
11	Nâng cao hiểu biết của học sinh trường THCS Thủy Đường về di sản văn hóa ở địa phương	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Thị Kim Ngân	8A1	Vũ Hải Việt	8A1	Nguyễn Thị Thu Thủy	Thủy Đường	81	Nhi
12	Thiết bị hỗ trợ quay phim từ ống nhựa PVC	Kĩ thuật điện cơ khí	Nguyễn Đức Kiên	8A1	Bùi Trí Thành	8A3	Nguyễn Huy Thành	Lại Xuân	80	Nhi
13	Ảnh hưởng của tâm lí đám đông đối với học sinh THCS Nguyễn Văn Cừ và một số biện pháp khắc phục	Khoa học xã hội và hành vi	Đỗ Ngân Hà	8A1	Trần Thị Minh Giang	8A1	Nguyễn Thị Tiến	Nguyễn Văn Cừ	80	Nhi

TT	Tên dự án	Lĩnh vực	Học sinh 1	Lớp	Học sinh 2	Lớp	Giáo viên HD	Trường THCS	Điểm	Xếp giải
14	Sản xuất phân bón hữu cơ từ vỏ chuối	Kĩ thuật môi trường	Đinh Viết Gia Đức	9A1	Nguyễn Thùy Linh	9A2	Bùi Thị Hoa	Phục Lễ	80	Nhì
15	Biện pháp giáo dục hành vi lệch chuẩn cho học sinh có điều kiện gia đình không thuận lợi	Khoa học xã hội và hành vi	Lê Hoài Anh	8A1	Triệu Thị Thanh Mai	8A1	Đàm Văn Thức	Kiên Bái	79	Nhì
16	Làm máy phát điện từ động cơ cũ của máy giặt	Kĩ thuật điện cơ khí	Đinh Hương Thảo	8A1	Hoa Tuấn Minh	8A1	Trần Thị Tuấn Thủy	Hoa Động	79	Nhì
17	Gậy thông minh hỗ trợ người khiếm thị	Vật lí và Thiên văn	Nguyễn Đình Bảo	9A	Bùi Thị Thanh Huyền	9A	Nguyễn Phú Tài	Cao Nhân	78	Ba
18	Nâng cao khả năng làm chủ cảm xúc để tránh những hành động bùng nổ, nóng nảy của học sinh bậc THCS	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Quang Minh	9A1	Đặng Lưu Quỳnh	9A1	Nguyễn Thu Hương	Hoa Động	78	Ba
19	Giải pháp nâng cao chất lượng văn hóa đọc cho học sinh THCS	Khoa học xã hội và hành vi	Đàm Anh Thư	9A	Trần Thị Diệu Huyền	9A	Đỗ Thị Hương	Minh Tân	78	Ba
20	Tận dụng thực phẩm dư thừa làm nước tẩy rửa gia dụng	Vì sinh	Nguyễn Khánh Ngọc	8A5	Tạ Hùng Phong	9A5	Nguyễn Thị Phương Thủy	Trần Hưng Đạo	78	Ba
21	Thực trạng và giải pháp điều chỉnh hành vi thể hiện "cái tôi" của học sinh THCS Hợp Thành	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Thị Hạnh Trang	8a1	Bùi Khánh Hòa	8a1	Mạc Thị Hương Giang	Hợp Thành	77	Ba
22	Nghiên cứu tạo dòng sản phẩm tiện lợi "Gạc cứu thương và dung dịch sát khuẩn" từ cỏ Lào, cỏ Mực và nghệ vàng	Y sinh và khoa học sức khỏe	Nguyễn Hương Giang	9A1	Lê Thị Bảo Anh	9A2	Vũ Thị Huế	Nguyễn Văn Cừ	77	Ba
23	Giải pháp giảm áp lực trong học tập ở học sinh THCS	Khoa học xã hội và hành vi	Lưu Tiểu Vy	8A1	Nguyễn Quý Dương	8A1	Vũ Thị Tuyết	Hoà Bình	76	Ba
24	“Làm bạn với cảm xúc”-giải pháp giúp học sinh xây dựng văn hóa học đường tại trường THCS Minh Đức-Thủy Nguyên - Hải Phòng	Khoa học xã hội và hành vi	Vũ Đức Hoàng	9A1	Nguyễn Thảo My	8A1	Lại Thị Hường	Minh Đức	76	Ba
25	Giải pháp nâng cao kiến thức, kỹ năng phòng cháy, chữa cháy cho học sinh trường THCS Quảng Thanh	Khoa học xã hội và hành vi	Ngô Quang Vinh	8A1	Đặng Thái Sơn	8A1	Trịnh Thị Ngọc Bích	Quảng Thanh	76	Ba
26	Chế phẩm sinh học IMO và ứng dụng làm phân bón hữu cơ từ rác thải nhà bếp	Hóa - Sinh	Lê Việt Thắng	9A3	Lê Việt Thịnh	9A3	Đỗ Quỳnh Chi	Hoàng Động	75	Ba

TT	Tên dự án	Lĩnh vực	Học sinh 1	Lớp	Học sinh 2	Lớp	Giáo viên HD	Trường THCS	Điểm	Xếp giải
27	Biện pháp giúp học sinh chăm sóc sức khỏe sinh sản và phòng chống bạo lực học đường nhằm nâng cao sức khỏe về thể chất và tinh thần đối với học sinh khối 9	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Thị Bích Ngân	9A4	Đình Nguyễn Vinh Khánh	9A4	Bùi Thị Loan	Lập Lễ	75	Ba
28	Ngăn ngừa hành vi bạo lực học đường trong nhà trường	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Đức Bảo Châu	8A	Vũ Trọng Dũng	8A	Nguyễn Đức Kiên	Minh Tân	75	Ba
29	Gạc cứu thương và dung dịch sát khuẩn từ cỏ lào, cỏ mực và nghệ vàng	Y sinh và khoa học sức khỏe	Phạm Ngọc Hà	9A4	Trần Thị Cẩm Nhung	9A4	Lê Thị Hải Hằng	An Lư	73	Ba
30	Giải pháp giúp học sinh khuyết tật hòa nhập hiệu quả trong môi trường giáo dục trung học cơ sở	Khoa học xã hội và hành vi	Trương Bảo Quyên	9A1	Phạm Thị Xuân Nhi	9A1	Đỗ Việt Anh	Dương Quan	72	Ba
31	Ảnh hưởng của ngôn ngữ mạng tới tâm lý học sinh THCS	Khoa học xã hội và hành vi	Vũ Minh Châu	9A1	Nguyễn Việt Anh	9A1	Vũ Thị Hương	Hoà Bình	72	Ba
32	Tuyến đường phát điện	Vật lý và Thiên văn	Trần An Hiếu	9A3	Nguyễn Thị Kim Ngân	9A3	Bùi Thị Thom	Hoàng Động	70	KK
33	Robot và máy thông minh trong sản xuất nông nghiệp	Robot và máy thông minh	Đình Đức Hòa	9A1	Đoàn Ngọc Khánh Linh	8A1	Phạm Thị Hùy	Hoa Động	70	KK
34	Sản xuất túi giấy tự phân hủy, thân thiện với môi trường bằng phương pháp thủ công từ nguyên liệu thân cây chuối và bã mía	Hóa - Sinh	Đoàn Minh Đăng	8A1	Nguyễn Khánh Linh	9A1	Nguyễn Thị Minh Huệ	Hoa Động	70	KK
35	Hoạt động trải nghiệm sáng tạo ở trường THCS thực trạng và giải pháp	Khoa học xã hội và hành vi	Đồng Thị Lựa	9C	Đào Thị Như Quỳnh	9C	Phạm Quốc Huy	Cao Nhân	69	KK
36	Giáo dục nhận thức về tác hại của thuốc lá điện tử cho học sinh THCS và THPT tại cụm 5 huyện Thủy Nguyên	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Thị Phương Thảo	8A1	Nguyễn Thu Trang	8A1	Đào Thị Mỹ Trinh	Trần Nhật Duật	69	KK
37	Một số giải pháp xây dựng lớp học hạnh phúc tại trường THCS Tân Dương	Khoa học xã hội và hành vi	Bùi Ngọc Hà	8A	Lại Đăng Gia Linh	8C	Lại Thị Thanh Út	Tân Dương	68.5	KK
38	Giải pháp ngăn ngừa hành vi bắt nạt học đường qua mạng xã hội ở học sinh THCS	Khoa học xã hội và hành vi	Phùng Quang Hưng	9A1	Đỗ Khắc Hiếu	9A1	Đỗ Thị Ngọc Vân	Trần Hưng Đạo	68	KK
39	Góc học tập thông minh	Hệ thống nhúng	Lê Hữu Lâm	9A2	Lê Văn Hưng	9A2	Nguyễn Thị Thương	Dương Quan	68	KK

TT	Tên dự án	Lĩnh vực	Học sinh 1	Lớp	Học sinh 2	Lớp	Giáo viên HD	Trường THCS	Điểm	Xếp giải
40	Bản Thực hành điện kết hợp CNTT	Kĩ thuật điện cơ khí	Bùi Thiên Phúc	9A2	Vũ Thành Đạt	9A2	Lê Xuân Mạnh	Thủy Đường	67	KK
41	Hệ lụy từ cách giáo dục nuôi dưỡng chiều đối với thể hệ gen Z	Khoa học xã hội và hành vi	Đồng Khánh Ngọc	8A1	Bùi Tiến Đạt	8A1	Nguyễn Thị Hoàng Nho	Hoa Động	67	KK
42	Thùng rác tích hợp trí tuệ nhân tạo tự phân loại rác thải	Robot và máy thông minh	Đinh Đức Thuận	9A1	Phan Viết Bình	9A1	Phạm Thị Hùy	Hoa Động	67	KK
43	Các giải pháp nâng cao ý thức chấp hành nghiêm chỉnh luật giao thông đường bộ cho học sinh trường THCS Trần Nhật Duật	Khoa học xã hội và hành vi	Vũ Đặng Hoàng Thiện	9A1	Trần Thị Thúy	9A1	Cù Thị Thắng	Trần Nhật Duật	65.5	KK
44	Giải pháp giúp trẻ được sống hạnh phúc khi bố mẹ li hôn.	Khoa học xã hội và hành vi	Tô Nguyễn Khánh An	8A1	Hoàng Diệu Thảo	8A1	Cao Thị Mai Thương	Lê Ích Mộc	65	KK
45	Nụ hương muối từ thảo dược thiên nhiên – Sản phẩm thân thiện với môi trường, phòng chống dịch sốt xuất huyết	Y sinh và khoa học sức khỏe	Bùi Xuân Nguyên	9A2	Trần Thị Khánh Ngọc	9A2	Bùi Thị Lương	Minh Đức	65	KK
46	Nguồn điện từ cây xanh	Hóa - Sinh	Đoàn Đức Giang	8A3	Tạ Nhật Hoàng	8A3	Nguyễn Huy Thành	Lại Xuân	64	KK
47	Giải pháp hạn chế "nghiện" điện thoại thông minh của học sinh THCS	Khoa học xã hội và hành vi	Đỗ Hương Dung	9B	Vũ Thị Ngọc Ánh	9B	Nguyễn Hữu Biển	Tam Hưng	63	KK
48	Hội chứng ngại phát biểu của học sinh trường trung học cơ sở trong giờ học	Khoa học xã hội và hành vi	Bùi Vũ Trâm Anh	8A3	Phạm Ngọc Hân	8A3	Vũ Thị Thúy Hằng	Hoàng Động	63	KK

* Danh sách trên có 48 dự án./.