

DANH SÁCH CÁC DỰ ÁN ĐẠT GIẢI

(Kèm theo Công văn số 2802/SGD&ĐT-GDTrH ngày 29/12/2021 của Sở GD&ĐT)

TT	Mã dự thi	Đơn vị	Huyện	Tên dự án dự thi	Lĩnh vực dự thi	Họ và tên thí sinh 1	Lớp	Họ và tên thí sinh 2	Lớp	Trường	Giải
1	01.04.10	THPT	TP Vinh	Nghiên cứu xây dựng hệ thống trí tuệ nhân tạo tự động chẩn đoán Viêm phổi trong khung cảnh COVID-19 lan rộng	Phần mềm hệ thống	Hồ Ngọc Lam	10A2	Nguyễn Minh Tâm	10A3	THPT Chuyên Phan Bội Châu	Nhất
2	01.04.12	THPT	TP Vinh	Nghiên cứu phát triển hệ thống giám sát cảnh báo cháy thông minh trên nền công nghệ 4.0 AI và IoT	Hệ thống nhúng	Nguyễn Danh Nhân	11A2	Võ Văn Hải	11A2	THPT Chuyên Phan Bội Châu	Nhất
3	01.02.09	PGD	TP Vinh	Giải pháp IOT dự báo sạt lở đất	Hệ thống nhúng	Phạm Xuân Tuấn Minh	8C	Trần Nhất Nam	8C	THCS Đặng Thai Mai -TP Vinh	Nhất
4	01.02.10	PGD	TP Vinh	Xe mua hàng thông minh	Hệ thống nhúng	Dương Phúc Tài	9M	Nguyễn Hữu Thanh	9M	THCS Hà Huy Tập	Nhất
5	02.01.12	PGD	TP Vinh	Một số biện pháp giải quyết xung đột tâm lý về kỳ vọng thành tích học tập giữa cha mẹ và con của học sinh lớp 9 trên địa bàn thành phố Vinh, tỉnh Nghệ An.	Khoa học xã hội và hành vi	Trình Vũ Nguyên	9C	Lê Bùi Khánh Ngọc	9C	THCS Lê Lợi	Nhất
6	02.04.01	THPT	Cửa Lò	Nghiên cứu thực trạng và đề xuất một số giải pháp đề nâng cao thị hiếu âm nhạc của học sinh THPT trên địa bàn thị xã Cửa Lò trong giai đoạn hiện nay	Khoa học xã hội và hành vi	Hoàng Phúc Thái	12T1	Hoàng Cẩm Tú	12A1	THPT Cửa Lò	Nhất
7	02.01.06	PGD	Hung Nguyên	Biện pháp nâng cao nhận thức cho học sinh THCS trên địa bàn huyện Hưng Nguyên về các ngành kinh tế biển tỉnh Nghệ An	Khoa học xã hội và hành vi	Lưu Thị Huyền Trang	9A	Phạm Thị Hà Phương	9A	THCS Quang Trung	Nhất
8	03.03.09	THPT	TP Vinh	Thiết bị phát hiện và cảnh báo khí độc trong phòng kín	Kĩ thuật cơ khí	Thái Duy Quang	11T1	Đặng Tiến Hưng	11T1	THPT Hà Huy Tập	Nhất
9	03.01.03	PGD	Diễn Châu	Hệ thống chống sạt lở bờ kè, đề biển thông minh	Năng lượng: Vật lí	Hoàng Minh Tiến	8B	Phạm Thị Thanh Thảo	8B	THCS Diễn Hải	Nhất
10	04.01.06	THPT	TP Vinh	Nghiên cứu chế tạo mực in dẫn điện trên cơ sở graphene từ graphit Việt Nam cho các ứng dụng thông minh	Hóa học	Trần Bùi Huy Hoàng	11A2	Phùng Đình An Khang	11A3	THPT Hà Huy Tập	Nhất
11	05.01.03	PGD	Đô Lương	Chậu hoa thân thiện với môi trường từ vỏ lạc và vỏ trấu	Kĩ thuật môi trường	Nguyễn Cảnh Hải	9A	Nguyễn Quang Đan	9A	THCS Giang Sơn	Nhất
12	01.03.10	THPT	Nghi Lộc	Rô bốt hỗ trợ phòng chống dịch	Rô bốt và máy thông minh	Nguyễn Công Tráng	12A	Vũ Thành Đạt	12b2	THPT Nghi Lộc 3	Nhì
13	01.01.02	PGD	Diễn Châu	Bồn rửa thông minh	Phần mềm hệ thống	Hồ Trí Dũng	8A	Quế Thanh Trường	8A	THCS Cao Xuân Huy	Nhì

TT	Mã dự thi	Đơn vị	Huyện	Tên dự án dự thi	Lĩnh vực dự thi	Họ và tên thí sinh 1	Lớp	Họ và tên thí sinh 2	Lớp	Trường	Giải
14	01.03.04	THPT	Đô Lương	Ứng dụng hỗ trợ ôn thi THPT môn Vật Lí	Phần mềm hệ thống	Lưu Anh Đức	12C1	Cao Tiến Thắng	12C1	THPT Đô Lương 2	Nhì
15	01.02.01	THPT	Anh Sơn	SDEG-Hệ thống cấp phát nhu yếu phẩm trong mùa dịch COVID-19	Rô bốt và máy thông minh	Bùi Khôi Nguyên	12A1			THPT Anh Sơn 2	Nhì
16	01.01.04	PGD	Đô Lương	Giờ học thông minh có rào chắn	Hệ thống nhúng	Nguyễn Cảnh Toán	8A	Nguyễn Bá Tuyền	8A	THCS Lý Nhật Quang	Nhì
17	01.04.14	THPT	Yên Thành	Hệ thống giám sát quá trình kiểm tra, đánh giá trực tuyến	Phần mềm hệ thống	Phạm Văn Trà	11A9			THPT Phan Đăng Lưu	Nhì
18	01.03.13	THPT	Quỳnh Lưu	Hệ Thống IOT giám sát chất lượng môi trường nước - ứng dụng trong nuôi trồng thủy sản	Hệ thống nhúng	Trần Thị Thanh Thủy	11A01	Mạc Đăng Hiệp	11A01	THPT Quỳnh Lưu 1	Nhì
19	01.04.01	THPT	Tân Kỳ	Kính cảnh báo nguy hiểm cho người khiếm thị	Hệ thống nhúng	Phan Đức Thành	12C2	Trần Trương Quốc Toàn	12C1	THPT Tân Kỳ	Nhì
20	02.01.02	PGD	Cửa Lò	Nâng cao nhận thức cho HS THCS địa phương về phát huy tiềm năng du lịch biển Cửa Lò	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Bằng Nhất	8A1	Đình Gia Bảo	8A1	THCS Nghi Hương	Nhì
21	02.04.04	THPT	Đô Lương	Face news với học sinh THPT hiện nay	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Thiên Phúc Anh	12T1	Phạm Hà Phương	11D2	THPT Đô Lương 1	Nhì
22	02.01.07	PGD	Hưng Nguyên	Học sinh trường THCS Lê Xuân Đào với việc xây dựng trường học hạnh phúc	Khoa học xã hội và hành vi	Hoàng Thị Bảo Trâm	8A	Đặng Thị Minh Phương	9A	THCS Lê Xuân Đào	Nhì
23	02.03.04	THPT	Diễn Châu	Một số giải pháp nhằm nâng cao kỹ năng ứng phó trong đại dịch Covid-19 cho học sinh trường THPT Diễn Châu 3	Khoa học xã hội và hành vi	Bùi Thị Minh Huyền	11D1			THPT Diễn Châu 3	Nhì
24	02.04.03	THPT	Đô Lương	Giải pháp giúp học sinh lớp 10 THPT Đô Lương 1 thích ứng môi trường học tập mới	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Tiến Huy	11T1	Phan Thị Bảo Xuyên	10D7	THPT Đô Lương 1	Nhì
25	02.01.13	PGD	Yên Thành	Ứng dụng ICT hỗ trợ phát triển năng lực ngôn ngữ cho học sinh khuyết tật trí tuệ	Khoa học xã hội và hành vi	Phùng Anh Tiến	9A	Bùi Tuấn Quang	9A	THCS Phú Hồng	Nhì
26	02.03.10	THPT	Quỳnh Lưu	Một số giải pháp nâng cao hiểu biết và kỹ năng phòng chống covid 19 của người dân các xã ven biển trên địa bàn huyện Quỳnh Lưu - tỉnh Nghệ An	Khoa học xã hội và hành vi	Hồ Phương Thủy	10A3	Hồ Thị Hồng Ngọc	10A1	THPT Quỳnh Lưu 3	Nhì
27	02.01.09	PGD	Nghi Lộc	Văn hóa ứng xử học đường của trường THCS Nghi Trung, huyện Nghi Lộc	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Lê Trang	9B	Nguyễn Thị Phương Linh	9B	THCS Nghi Trung	Nhì
28	02.03.12	THPT	Tân Kỳ	Thực trạng và giải pháp hạn chế hành vi lệch chuẩn cho HS trường THPT Lê Lợi	Khoa học xã hội và hành vi	Hoàng Trần Thảo Nguyên	10A5	Trần Thị Phương Thảo	10A5	THPT Lê Lợi	Nhì
29	03.02.07	PGD	TP Vinh	Thiết bị cảnh báo đuối nước và gọi cứu trợ	Năng lượng: Vật lí	Nguyễn Thanh Sơn	8C	Nguyễn Tấn Dũng	8C	THCS Đặng Thai Mai -TP Vinh	Nhì

TT	Mã dự thi	Đơn vị	Huyện	Tên dự án dự thi	Lĩnh vực dự thi	Họ và tên thí sinh 1	Lớp	Họ và tên thí sinh 2	Lớp	Trường	Giải
30	03.03.11	THPT	Yên Thành	Máy tự động đa năng hỗ trợ nông dân sơ chế lúa sau thu hoạch	Kĩ thuật cơ khí	Phạm Xuân Đạt	10D3			THPT Yên Thành 3	Nhì
31	03.01.08	PGD	Nghĩa Đàn	Thiết bị nhận dạng, hỗ trợ phòng, chống dịch bệnh Covid -19	Kĩ thuật cơ khí	Vũ Anh Nghĩa	8C	Phan Tuấn Khánh	8C	THCS TT Nghĩa Đàn	Nhì
32	03.01.05	PGD	Diễn Châu	Khai thác trò chơi cầu trượt để matxa cơ thể, tạo ra điện năng và chạy các máy công cụ khác	Kĩ thuật cơ khí	Phạm Thị Mai Trang	9A	Lê Nguyễn Văn Anh	9A	THCS Diễn Kim	Nhì
33	03.02.03	PGD	Thái Hòa	Cổng trường an toàn phòng chống dịch Covid -19	Năng lượng: Vật lí	Cao Phương Thảo	8A	Cao Phan Minh Hiếu	8A	THCS Hòa Hiếu 1	Nhì
34	04.01.07	THPT	Nghi Lộc	Sản phẩm thuốc trừ sâu thảo mộc từ cây xoan, gừng, tỏi, ớt	Hóa học	Lê Phương Linh	11D	Cao Đức Hiển	12A	THPT Nguyễn Duy Trinh	Nhì
35	04.01.05	PGD	Thái Hòa	Nghiên cứu thu nhận cao sắc tố tự nhiên từ cây Cầm tím nhằm ứng dụng trong đời sống	Hóa học	Đình Hoàng Anh	9D	Nguyễn Thị quế Chi	9D	THCS Quang Tiến	Nhì
36	05.01.13	THPT	TP Vinh	hân lập vi khuẩn lactic và nghiên cứu sự lên men của chúng nhằm tăng cường các đặc tính dinh dưỡng của tảo xoắn Spirulina	Vi Sinh	Phan Hữu Khánh	11C7	Lê Văn Khánh Toàn	11A5	THPT chuyên Phan Bội Châu	Nhì
37	05.01.09	THPT	Nghi Lộc	Nghiên cứu hiệu lực phòng trừ của dịch chiết từ lá đu đủ(carica papaya linn) đối với sâu tơ(plutella xylostella) hại rau họ cải	Khoa học Thực vật	Hồ Thị Cẩm ly	10A6	Nguyễn Thị Quỳnh Chi	12A1	THPT Nghi Lộc 2	Nhì
38	01.04.11	THPT	TP Vinh	Giải pháp nâng cao hiệu quả giám sát rừng và cảnh báo nguy cơ sạt lở, cháy rừng ở Nghệ An	Hệ thống nhúng	Lê Kế Quân	10A2	Nguyễn Uyển Nhi	10C8	THPT Chuyên Phan Bội Châu	Ba
39	01.01.09	PGD	Nam Đàn	Bàn tay chuyển ngữ	Hệ thống nhúng	Vương Tài Đức	9A	Hồ Sỹ Hiệp	9D	THCS Kim Liên	Ba
40	01.01.08	PGD	Nam Đàn	Robot phục vụ trong bệnh viện	Rô bốt và máy thông minh	Nguyễn Ngọc Bảo Toàn	8	Nguyễn Nhật Khánh	8A	THCS Nam Giang	Ba
41	01.02.02	THPT	Con Cuông	Hệ thống đèn giao thông thông minh tích hợp cảnh báo vượt đèn đỏ	Hệ thống nhúng	Trương Văn An	11A1	Phan Nam Phong	11A1	THPT Con Cuông	Ba
42	01.02.03	THPT	Con Cuông	Máy đo thân nhiệt không tiếp xúc có cảnh báo kết hợp bơm dung dịch sát khuẩn tay tự động sử dụng điều hướng kép pin mặt trời	Hệ thống nhúng	Phan Anh Duy	12B	Ngô Đăng Tạo	11B	THPT Mường Quạ	Ba
43	01.02.05	THPT	Cửa Lò	ALO HELP - Ứng dụng kết nối cộng đồng, chia sẻ yêu thương	Phần mềm hệ thống	Nguyễn Đình Khiêm	12A1	Nguyễn Đăng Khang	12D1	THPT Cửa Lò	Ba
44	01.03.05	THPT	Nam Đàn	Máy sát khuẩn đa năng	Hệ thống nhúng	Dương Minh Vũ	12A3	Nguyễn Văn Nam	12A3	THPT Kim Liên	Ba
45	01.03.06	THPT	Nam Đàn	Mô hình kiểm soát dịch tự động	Hệ thống nhúng	Nguyễn Vũ Hoàng	11A2	Võ Tuấn Cường	10A1	THPT Kim Liên	Ba

TT	Mã dự thi	Đơn vị	Huyện	Tên dự án dự thi	Lĩnh vực dự thi	Họ và tên thí sinh 1	Lớp	Họ và tên thí sinh 2	Lớp	Trường	Giải
46	01.04.13	THPT	Yên Thành	The Handbook Of Life Skills In English - Cẩm nang kỹ năng trong cuộc sống bằng Tiếng Anh	Phần mềm hệ thống	Hoàng Nữ Thanh Tuyền	12A1	Nguyễn Thu Trang	11A1	THPT Yên Thành 3	Ba
47	01.04.05	THPT	TP Vinh	Trí tuệ nhân tạo hỗ trợ khám bệnh học đường	Phần mềm hệ thống	Phạm Như Thắng	11A	Phạm Gia Khánh	11A	THPT Nguyễn Trường Tộ - Vinh	Ba
48	01.04.04	THPT	Thanh Chương	Robot phòng chống dịch Covid 19	Rô bốt và máy thông minh	Nguyễn Duy Long Nhật	12C10	Văn Bá Thái Bình	12C10	THPT Nguyễn Sỹ Sách	Ba
49	01.04.02	THPT	Tân Kỳ	Hệ thống rửa tay, sấy, sát khuẩn và đo thân nhiệt tự động	Hệ thống nhúng	Hoàng Đình Huynh	12A1	Trần Thị Mai Anh	11A1	THPT Tân Kỳ 3	Ba
50	01.01.03	PGD	Diễn Châu	Tăng hiệu suất sử dụng năng lượng mặt trời	Hệ thống nhúng	Võ Thành Nhân	9A	Đình Đức Khải	8A	THCS Hoa Quảng	Ba
51	01.01.12	PGD	Quỳ Hợp	Hệ thống phòng và chữa cháy thông minh cho gia đình	Rô bốt và máy thông minh	Vi Xuân Thái	9A1	Lô Viết Quý	9A1	THCS Thị trấn Quỳ Hợp	Ba
52	02.02.07	PGD	Quỳ Châu	Học sinh trường Trung học cơ sở Hạnh Thiết góp phần quảng bá và phát triển du lịch cộng đồng thông qua tìm hiểu mô hình Home Stay trên địa bàn huyện Quỳ Châu	Khoa học xã hội và hành vi	Lê Thị Diệu Châu	9A1	Vi Bảo Hân	9A1	THCS Hạnh Thiết	Ba
53	02.01.11	PGD	Tân Kỳ	Áp lực điểm số: Thực trạng, nguyên nhân và giải pháp đối với học sinh Trường trung học cơ sở Nghĩa Hoàn, huyện Tân Kỳ, tỉnh Nghệ An	Khoa học xã hội và hành vi	Lê Thị Hoài Thanh	9A	Nguyễn Trần Thủy Vi	9A	THCS Nghĩa Hoàn	Ba
54	02.01.10	PGD	Quế Phong	Kích thích tư duy học tập của học sinh THCS miền núi thông qua thói quen đọc sách	Khoa học xã hội và hành vi	Vi Quang Tài	8A3	Vi Thị Giang	8A3	THCS Cẩm Muộn	Ba
55	02.02.02	PGD	Đô Lương	Giữ gìn và phát huy truyền thống hiếu học của học sinh Trường THCS Lý Nhật Quang, huyện Đô Lương trong giai đoạn hiện nay	Khoa học xã hội và hành vi	Lê Võ Hà My	8C	Trần Thị Phương Thảo	8C	THCS Lý Nhật Quang	Ba
56	02.03.13	THPT	TP Vinh	Tổ chức hoạt động trải nghiệm sáng tạo của học sinh trường THPT Lê Viết Thuật- Nhu cầu và giải pháp.	Khoa học xã hội và hành vi	Lê Phạm Khánh Chi	11D4	Phạm Việt Tú	11D	THPT Lê Viết Thuật	Ba
57	02.02.14	PGD	Tương Dương	Nâng cao nhận thức của học sinh THCS trên địa bàn huyện Tương Dương về việc bảo tồn và phát huy giá trị văn hóa của dân tộc Ô Đu	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Thị Kim Ngọc	8C	Lo Thị Lệ Vi	8A	PTDTNT THCS Tương Dương	Ba
58	02.04.08	THPT	Quỳ Hợp	Học sinh Quỳ Hợp với việc giữ gìn và phát huy giá trị văn hóa, lịch sử di tích đền Chơong	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Lưu Thảo Uyên	12D			THPT Quỳ Hợp	Ba

TT	Mã dự thi	Đơn vị	Huyện	Tên dự án dự thi	Lĩnh vực dự thi	Họ và tên thí sinh 1	Lớp	Họ và tên thí sinh 2	Lớp	Trường	Giải
59	02.01.03	PGD	Đô Lương	Học sinh THCS Bạch Ngọc, huyện Đô Lương với việc gìn giữ và lan tỏa giá trị của các làn điệu dân ca ví giặm trên quê hương Bạch Ngọc	Khoa học xã hội và hành vi	Lưu Anh Tuệ	9A	Cao Thị Phương Nhi	8A	THCS Bạch Ngọc	Ba
60	02.02.05	PGD	Kỳ Sơn	Bảo tồn và phát triển nghệ thuật múa khèn trong trường PTCS DTBT Tây Sơn	Khoa học xã hội và hành vi	Vừ Bá Tĩnh	9B	Mùa Y Sênh	9B	PTCS DTBT Tây Sơn	Ba
61	02.03.09	THPT	Quỳnh Lưu	Một số giải pháp nâng cao kỹ năng mềm cho học sinh trường THPT Quỳnh Lưu 3 huyện Quỳnh Lưu trong điều kiện dịch bệnh Covid-19	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Thị Hương Mai	12A1	Nguyễn Thị Anh Ngọc	12A1	THPT Quỳnh Lưu 3	Ba
62	02.02.11	PGD	Quỳnh lưu	Thực trạng và giải pháp tiết chế cảm xúc tiêu cực trong học sinh trường THCS Quỳnh Hồng góp phần xây dựng văn hóa học đường	Khoa học xã hội và hành vi	Trần Quốc Việt	9B	Hoàng Thị Thúy Nga	9B	THCS Quỳnh Hồng	Ba
63	02.03.03	THPT	Cửa Lò	Vấn đề sức khỏe tâm thần của học sinh THPT trên địa bàn tỉnh Nghệ An trong bối cảnh đại dịch COVID-19 - Thực trạng và giải pháp	Khoa học xã hội và hành vi	Mai Hà Chi	12D1	Nguyễn Thị Thúy Quỳnh	12D1	THPT Cửa Lò	Ba
64	03.03.03	THPT	Nghĩa Đàn	Máy rửa tay và đo thân nhiệt đa năng	Kĩ thuật cơ khí	Võ Mai Linh	10A1	Võ Quang Huy	10A1	THPT Cờ Đỏ	Ba
65	03.03.07	THPT	Tân Kỳ	Hệ thống trượt Tivi	Kĩ thuật cơ khí	Hoàng Nhật Anh	10A1	Hoàng Nhật Minh	10A1	THPT Lê Lợi	Ba
66	03.02.06	PGD	Thanh Chương	Máy sấy thông minh	Kĩ thuật cơ khí	Nguyễn Ngọc Bảo	9A	Hoàng Ngọc Ánh	9A	THCS Thanh Khê	Ba
67	03.02.05	PGD	Thanh Chương	Máy điều hòa nhiệt độ nước	Kĩ thuật cơ khí	Phạm Thị Khánh	9A	Nguyễn Lâm Hoàng Nhật	9A	TH&THCS Thanh Chi	Ba
68	03.01.09	PGD	Quỳ Hợp	Đo độ cao đỉnh núi từ xa bằng giác kế laze điện tử tự chế	Kĩ thuật cơ khí	Nguyễn Hoàng Linh	9A	Hồ Thị Ngọc	9A	THCS Đồng Hợp	Ba
69	03.01.01	PGD	Con Cuông	Dụng cụ bón đạm bằng tay tiện lợi	Kĩ thuật cơ khí	Vi Đức Viện	8A		8A	THCS Lạng Khê	Ba
70	03.03.10	THPT	Tương Dương	Dàn bú sữa tự động cho lợn con mới sinh	Kĩ thuật cơ khí	Nguyễn Đình Tú Bảo	10A	Trần Nhật Hải	10A	THPT Tương Dương 1	Ba
71	03.01.04	PGD	Diễn Châu	Hệ thống khai thác cơ năng sóng biển và gió để chuyển hóa thành điện năng	Năng lượng: Vật lí	Trần Trung Nguyên	9A	Lê Phúc Khang	9A	THCS Diễn Hùng	Ba
72	04.01.03	PGD	Nghĩa Đàn	Nước rửa tay nano bạc kháng khuẩn từ vật liệu xanh	Hóa Sinh	Đoàn Thị Phương Thu	9A	Hồ Sỹ Tuấn	9A	THCS Nghĩa Thành	Ba
73	04.01.09	THPT	Yên Thành	Sử dụng nguyên liệu sẵn có trong tự nhiên để sản xuất hương liệu, cách chống say tàu xe an toàn và hiệu quả	Hóa học	Lê Hải Nam	11A1	Nguyễn Văn Minh	11A1	THPT Nam Yên Thành	Ba

TT	Mã dự thi	Đơn vị	Huyện	Tên dự án dự thi	Lĩnh vực dự thi	Họ và tên thí sinh 1	Lớp	Họ và tên thí sinh 2	Lớp	Trường	Giải
74	05.01.05	PGD	Thanh Chương	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 khoẻ	Trần Nam Cao	8A	Nguyễn Lê Bảo Ngân	8A	THCS Thanh Lâm	Ba
75	05.01.10	THPT	Nghĩa Đàn	Tái chế bã mía và bã cation làm giá thể trồng rau mầm hữu cơ	Khoa học Thực vật	Trần Đức Anh	12A1			THPT Cờ Đỏ	Ba
76	05.01.06	THPT	Diễn Châu	Thiết kế mô hình điều chỉnh độ ẩm, nhiệt độ và oxi tự động trong quy trình ủ phân hữu cơ từ rác thải hữu cơ và bèo tây đạt hiệu quả cao.	Vi sinh	Ngô Đình Hiền	11A2	Phạm Văn Tuấn	11A2	THPT Diễn Châu 4	Ba
77	01.02.08	PGD	Thái Hòa	Máy rửa tay sát khuẩn tự động	Hệ thống nhúng	Lê Hoàng Bách	9C	Hồ Thảo Nhi	9C	THCS Hòa Hiếu 2	Ba
78	01.02.13	THPT	Diễn châu	Phần mềm thi trắc nghiệm trực tuyến	Phần mềm hệ thống	Hồ Trần Văn Anh	12A1	Đặng Long Vũ	11A1	THPT Diễn Châu 5	Tư
79	01.03.01	THPT	Đô Lương	Điều khiển 3 cấp độ động cơ không đồng bộ 3 pha dùng PLC MITSUBISHIFXIS - 20MT	Hệ thống nhúng	Nguyễn Xuân Tuấn Minh	12A1	Trần Văn Duy	12A1	THPT Đô Lương 4	Tư
80	01.03.07	THPT	Nghi Lộc	Hệ thống cảnh báo chống ngủ gật và phát hiện nồng độ cồn giúp lái xe an toàn trên mọi nẻo đường.	Hệ thống nhúng	Nguyễn Thị Quỳnh Trang	11A1	Nguyễn Viết Quân	11A1	THPT Nghi Lộc 5	Tư
81	01.03.08	THPT	Nghi Lộc	Thiết bị hỗ trợ quản lí nề nếp học sinh tại trường học.	Hệ thống nhúng	Lê Trí Hiểu	11A1	Nguyễn Xuân Triều	11A1	THPT Nghi Lộc 5	Tư
82	01.02.14	THPT	Diễn Châu	Phần mềm học tiếng Anh	Phần mềm hệ thống	Hoàng Tuấn Minh	10A5			THPT Nguyễn Xuân Ôn	Tư
83	01.01.01	PGD	Cửa Lò	Robot sơn tường bán tự động	Rô bốt và máy thông minh	Nguyễn Quang Minh	9A2			THCS Nghi Hương	Tư
84	01.03.02	THPT	Đô Lương	Thiết kế bộ điều khiển thiết bị điện từ xa qua Wifi	Hệ thống nhúng	Nguyễn Hoàng Quân	10T1	Hoàng Văn Vương	10T1	THPT Đô Lương 1	Tư
85	01.03.03	THPT	Đô Lương	Sử dụng ngôn ngữ Python để thiết kế chương trình nhận dạng giọng nói	Phần mềm hệ thống	Nguyễn Đức Phúc	12T1	Đào Công Khánh	11T1	THPT Đô Lương 3	Tư
86	01.04.09	THPT	TP Vinh	Robot xây dựng bán đồ thực địa môi trường huy hiểm, độc hại	Rô bốt và máy thông minh	Nguyễn Minh Quân	12T3	Nguyễn Cảnh Tài	11T	THPT Lê Viết Thuật	Tư
87	01.04.15	THPT	Yên Thành	Thiết bị hỗ trợ phòng chống dịch Covid-19	Hệ thống nhúng	Nguyễn Văn Ý	12A3	Nguyễn Văn Bảo	12A3	THPT Bắc Yên Thành	Tư
88	01.04.03	THPT	Thanh Chương	Lồng phơi thực phẩm dùng cảm biến	Hệ thống nhúng	Lê Công Thành	12A1	Phan Thành Đạt	12A1	THPT Thanh Chương 3	Tư
89	01.04.07	THPT	TP Vinh	Thiết bị theo dõi từ xa các chức năng sống, hỗ trợ điều trị bệnh nhân covid -19	Hệ thống nhúng	Đình Tuấn Dương	12A1	Trần Thanh Tường	12A7	THPT Huỳnh Thúc Kháng	Tư
90	01.01.05	PGD	Hoàng Mai	Trợ lý ảo máy tính Chíp	Phần mềm hệ thống	Phan Bùi Hữu Quang	8A2	Phan Đức Quang Vinh	8A3	THCS Quỳnh Thiện	Tư
91	02.03.06	THPT	Đô Lương	Kỹ năng quản lý thời gian của học sinh trường THPT Đô Lương 3	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Thị Thi	12T2	Lê Thị Phượng	12T1	THPT Đô Lương 3	Tư

TT	Mã dự thi	Đơn vị	Huyện	Tên dự án dự thi	Lĩnh vực dự thi	Họ và tên thí sinh 1	Lớp	Họ và tên thí sinh 2	Lớp	Trường	Giải
92	02.01.04	PGD	Đô Lương	Một số giải pháp của ban cán sự lớp ở trường THCS Hiến Sơn-huyện Đô Lương-Nghệ An góp phần giúp đỡ các bạn học sinh của huyện Đô Lương-Nghệ An đang cách ly hoặc bị mắc kẹt tại các vùng do dịch Covid-19 phức tạp, chưa thể đi học trực tiếp được, vẫn học tập tốt.	Khoa học xã hội và hành vi	Đặng Thị Thúy Hiền	9A	Trần Thị Thùy Giang	9A	THCS Hiến Sơn	Tư
93	02.04.05	THPT	Hoàng Mai	Phát huy vai trò của học sinh trung học trên địa bàn thị xã Hoàng Mai trong việc xây dựng thư viện trường học	Khoa học xã hội và hành vi	Đình Thị Quỳnh Anh	11A1	Đậu Thị Phương Anh	11A1	THPT Hoàng Mai	Tư
94	02.04.15	THPT	Thành phố Vinh	Một số giải pháp góp phần phát huy các giá trị văn hóa tinh thần dân tộc đối với học sinh Trường THPT Nguyễn Trường Tộ - TP. Vinh trong giai đoạn hiện nay	Khoa học xã hội và hành vi	Mai Trung Nguyên	12A	Trần Thị Thu Thảo	11C1	THPT Nguyễn Trường Tộ - Vinh	Tư
95	02.02.15	PGD	Tương Dương	Một số giải pháp bảo tồn và phát triển loài Cá Mát ở Tam Hợp, Tương Dương, Nghệ An	Khoa học xã hội và hành vi	Lô Kha Diệp Chi	8			PTDTBT THCS Tam Hợp	Tư
96	02.01.15	PGD	Yên Thành	Giáo dục ý thức bảo vệ cùm di tích Bác Hồ về thăm xã Vĩnh Thành cho học sinh	Khoa học xã hội và hành vi	Trần Thùy Vy	8A	Trần Trọng An	8A	THCS Vĩnh Thành	Tư
97	02.04.02	THPT	Diễn Châu	Văn hóa học đường - giá trị cốt lõi của trường học hạnh phúc	Khoa học xã hội và hành vi	Lê Phương Thảo	11A6	Ngô Hoàng Anh	11A6	THPT Diễn Châu 3	Tư
98	02.04.07	THPT	Quỳ Hợp	Một số giải pháp gìn giữ và bảo tồn truyện dân gian dân tộc Thái ở huyện Quỳ Hợp, tỉnh Nghệ An	Khoa học xã hội và hành vi	Nguyễn Thị Quỳnh Mai	12D	Nguyễn Tú Anh	12C	THPT Quỳ Hợp	Tư
99	02.02.08	PGD	Quỳ Châu	Học sinh trường PTDTNT THCS Quỳ Châu với việc bảo tồn và phát huy giá trị văn hóa múa dân gian Thái	Khoa học xã hội và hành vi	Lô Thảo My	8A1	Tăng Thị Quỳnh Chi	8A1	PTDTNT THCS Quỳ Châu	Tư
100	02.04.10	THPT	Quỳnh Lưu	Sự thờ ơ của học sinh trường THPT Quỳnh Lưu 4 với di tích lịch sử cấp quốc gia - Đền thờ nguyên tổ họ Hồ (tại xã Ngọc Sơn - Huyện Quỳnh Lưu). Thực trạng, nguyên nhân và giải pháp.	Khoa học xã hội và hành vi	Đào Như Quỳnh	10A4	Nguyễn Mai Ánh	10A4	THPT Quỳnh Lưu 4	Tư

TT	Mã dự thi	Đơn vị	Huyện	Tên dự án dự thi	Lĩnh vực dự thi	Họ và tên thí sinh 1	Lớp	Họ và tên thí sinh 2	Lớp	Trường	Giải
101	02.02.09	PGD	Quỳ Châu	Nâng cao nhận thức trong việc bảo tồn và phát huy một số nhạc cụ độc đáo dân tộc Thái cho học sinh Trường PTDTNT THCS Quỳ Châu	Khoa học xã hội và hành vi	Vi Tú Ân	8A1	Hoàng Thị Yến Nhi	9A1	PTDTNT THCS Quỳ Châu	Tư
102	02.03.11	THPT	Quỳnh Lưu	Những giải pháp nhằm hạn chế học sinh bỏ học ở khối THPT trên địa bàn vùng ven biển huyện Quỳnh Lưu, tỉnh Nghệ An	Khoa học xã hội và hành vi	Phạm Văn Hưng	12A2	Hồ Bá Khánh	11A1	THPT Nguyễn Đức Mậu	Tư
103	02.02.04	PGD	Kỳ Sơn	Bảo tồn và phát huy giá trị trò chơi dân gian các dân tộc thiểu số đối với học sinh huyện Kỳ Sơn	Khoa học xã hội và hành vi	Thò Bá Xa	8B	Lâu Y Tria	8B	PTDTBT TH&THCS Nậm Càn	Tư
104	02.01.01	PGD	Anh Sơn	Tìm hiểu hành vi tham gia giao thông của học sinh và đề xuất một số giải pháp tuyên truyền để góp phần đảm bảo an toàn giao thông cho học sinh trên địa bàn huyện Anh Sơn	Khoa học xã hội và hành vi	Đặng Thảo Nguyên	9A	Đặng Đình Lâm Nguyên	9A	THCS Anh Sơn	Tư
105	02.01.14	PGD	Yên Thành	Rèn luyện kĩ năng biết lắng nghe cho học sinh THCS huyện Yên Thành	Khoa học xã hội và hành vi	Trần Chi Mai	9B	Nguyễn Đức Dũng	9C	THCS Bạch Liêu	Tư
106	03.03.08	THPT	Thái Hòa	Xe đa năng phòng dịch	Kĩ thuật cơ khí	Võ Thế Hiếu	11C9	Nguyễn Đức Tài	11C9	THPT Đông Hiếu	Tư
107	03.03.04	THPT	Nghĩa Đàn	Gậy đa năng dành cho người già	Kĩ thuật cơ khí	Trịnh Hoài Nam	12A3	Nguyễn Thị Trà My	10A4	THPT 1-5	Tư
108	03.03.02	THPT	Hung Nguyên	Máy cắt tia cây cảnh đường phố thông minh	Kĩ thuật cơ khí	Nguyễn Bảo Duy	11A2	Hoàng Anh Dũng	11B1	THPT Nguyễn Trường Tộ - HN	Tư
109	03.02.08	PGD	Tương Dương	Thiết bị hỗ trợ đưa ô tô con vào ngõ hẹp	Kĩ thuật cơ khí	Mạc Phương Linh	8C	Vi Thái Di	8C	PTDTNT THCS Tương Dương	Tư
110	03.01.06	PGD	Đô Lương	Hệ thống hỗ trợ thoát hiểm cho nhà cao tầng	Kĩ thuật cơ khí	Hoàng Văn Khánh	8A1	Nguyễn Thừa Hiệp	8A1	THCS Trần Phú	Tư
111	03.03.05	THPT	Quế Phong	Máy bơm tự áp(không dùng điện)	Kĩ thuật cơ khí	Nguyễn Khánh Toàn	11A1	Trần Đức Mạnh	11A1	THPT Quế Phong	Tư
112	03.02.01	PGD	Quỳnh Lưu	Xe đẩy và gom rác không sử dụng động cơ	Kĩ thuật cơ khí	Nguyễn Trần Yến Nhi	8B	Tô Ngọc Thành	8B	THCS Quỳnh Châu	Tư
113	04.01.04	PGD	Quế Phong	Mô hình nhà vệ sinh "sạch" trong trường học	Hóa Sinh	Vi Hải Quân	8A2	Hoàng Văn Tùng	8A2	PTDTNT THCS Quế Phong	Tư
114	04.01.01	PGD	Nghi Lộc	Làm Giấm ăn bằng phương pháp lên men Rượu Etylic	Hóa học	Phan Quỳnh Phương	9A1	Đặng Trung Hiếu	9A1	THCS Quán Hành	Tư
115	05.01.12	THPT	Thái Hòa	Nghiên cứu làm vật liệu cách nhiệt, cách âm bằng cách tái chế rác thải xốp	Kĩ thuật môi trường	Mai Thuý Quỳnh	12H	Mai Gia Trinh	10M	THPT Thái Hoà	Tư
116	05.01.02	PGD	Con Cuông	Hệ thống xử lý nước thải phòng thí nghiệm	Kĩ thuật môi trường	Hoàng Khánh Sang	9A3	Nguyễn Trọng Phú	9A1	THCS Thị trấn Con Cuông	Tư

TT	Mã dự thi	Đơn vị	Huyện	Tên dự án dự thi	Lĩnh vực dự thi	Họ và tên thí sinh 1	Lớp	Họ và tên thí sinh 2	Lớp	Trường	Giải
117	05.01.08	THPT	Hưng Nguyên	Máy lấy mẫu xét nghiệm Covid-19 tự động	Kĩ thuật Y Sinh	Phan Tú Thanh	10A4	Lê Gia Hoàng Bảo	10A1	THPT Phạm Hồng Thái	Tư
118	05.01.04	PGD	Nam Đàn	Hồ nuôi tôm thông minh	Kĩ thuật môi trường	Võ Công Đức	9C	Nguyễn Hoàng Quân	9D	THCS Kim Liên	Tư
119	05.01.01	PGD	Anh Sơn	Xử lý rác thải sinh hoạt thành phân hữu cơ dạng nước bón cho cây hoa, cây cảnh	Kĩ thuật môi trường	Phạm Thiên Như	8A	Nguyễn Thanh Hải	8A	THCS Hội Sơn	Tư