

Số: 2893/QĐ-UBND

Hưng Yên, ngày 09 tháng 12 năm 2022

QUYẾT ĐỊNH
Về việc công nhận kết quả Hội thi Sáng tạo Kỹ thuật
tỉnh Hưng Yên lần thứ IV, năm 2022

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH HƯNG YÊN

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/6/2015;

Căn cứ Quyết định số 3001/QĐ-UBND ngày 23/12/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Hưng Yên về việc thành lập Ban Tổ chức Hội thi Sáng tạo Kỹ thuật tỉnh Hưng Yên lần thứ IV, năm 2022;

Căn cứ Kế hoạch số 01/KH-BTCHT ngày 24/12/2021 của Ban Tổ chức Hội thi Sáng tạo Kỹ thuật tỉnh Hưng Yên về việc tổ chức Hội thi Sáng tạo Kỹ thuật tỉnh lần thứ IV, năm 2022;

Theo đề nghị của Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh tại Tờ trình số 02/TTr-LHH ngày 05/12/2022.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công nhận kết quả Hội thi Sáng tạo Kỹ thuật tỉnh Hưng Yên lần thứ IV, năm 2022, gồm 54 giải: 05 giải Nhì; 16 giải Ba; 33 giải Khuyến khích;

(Chi tiết tại Phụ lục kèm theo).

Điều 2. Giao Ban Tổ chức Hội thi, Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh tổ chức tổng kết Hội thi và trao giải thưởng cho các tác giả đạt giải.

Điều 3. Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh; Ban Tổ chức Hội thi Sáng tạo Kỹ thuật tỉnh Hưng Yên lần thứ IV năm 2022; Chủ tịch Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh; thủ trưởng các Sở, ban, ngành và các tổ chức, cá nhân có liên quan căn cứ Quyết định thi hành./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Chủ tịch, các PCT UBND tỉnh;
- Lãnh đạo VP UBND tỉnh;
- Lưu: VT, KGVX^{Ph}.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH



Nguyễn Duy Hưng

PHỤ LỤC
Danh sách Giải thưởng Hội thi sáng tạo kỹ thuật
tỉnh Hưng Yên lần thứ IV năm 2022
(Kèm theo Quyết định số 2893/QĐ-UBND ngày 09/12/2022
của Ủy ban nhân dân tỉnh Hưng Yên)

TT	Tên giải pháp	Tác giả/ nhóm tác giả	Đơn vị/ Địa chỉ
I	GIẢI NHÌ: 05 giải		
1	Ứng dụng vi sinh vật trong sản xuất nước tẩy rửa sinh học đa năng	Nguyễn Đình Thiêm	Giáo viên Trường THCS Đình Dù, huyện Văn Lâm
		Vũ Nam Khánh Nguyễn Long Khánh Nguyễn Trung Tài Trí	Học sinh Trường THCS Đình Dù, huyện Văn Lâm
2	Thùng rác thông minh hai ngăn sử dụng cảm biến siêu âm	Phạm Văn Hưng Nguyễn Hữu Quyết Nguyễn Thị Tài Nguyễn Thị Lan Phương Bùi Mạnh Hùng	Giáo viên Trường THPT Phù Cừ
3	Truyện tranh song ngữ Danh nhân đất nhãn	Nguyễn Tuấn Minh Chu Văn Huy	Học sinh Trường THCS Thuận Hưng, huyện Khoái Châu
		Hoàng Ngọc Bích Hoàng Việt Hùng Lương Đức Hùng Giáo viên hướng dẫn: Hoàng Phượng Ly Đào Thị Hải Yến	Trường THCS Nguyễn Thiện Thuật, huyện Khoái Châu
4	Lược sử Phó Hiến bằng tranh	Nguyễn Đức Hào Nguyễn Anh Dân	Phòng Giáo dục & Đào tạo Văn Lâm
		Nguyễn Việt Trung	Giáo viên Trường THCS Lạc Hồng, huyện Văn Lâm
		Đỗ Thị Hằng	Giáo viên Trường THCS Như Quỳnh, huyện Văn Lâm
5	Nghiên cứu thực trạng và đề xuất biện pháp điều chỉnh hành vi ứng xử trên mạng xã hội của học sinh trường THCS Lê Lợi	Vũ Thị Thanh Ngô Thị Thu Hương	Giáo viên Trường THCS Lê Lợi, thành phố Hưng Yên
		Trần Hải Nam Nguyễn Tân Bình Nguyễn Thị Minh Ngọc	Học sinh Trường THCS Lê Lợi, thành phố Hưng Yên

TT	Tên giải pháp	Tác giả/ nhóm tác giả	Đơn vị/ Địa chỉ
II	GIẢI BA: 16 giải		
1	Thiết bị tốp đạn 7,62 mm K56 thành đạn 7,62 mm K56 hơi	Nguyễn Tiến Mạnh Vũ Đức Anh Nguyễn Đình Luân Nguyễn Đức Tân	Phòng Kỹ thuật, Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh
2	Nghiên cứu hiệu quả trong học tập khi sử dụng thiết kế nội san môn học bằng bản đồ tư duy trên phần mềm Canva Pro	Nguyễn Thị Thu Thủy	Giáo viên Trường THPT Văn Giang
		Vũ Văn Thanh Trương Thị Quỳnh Nga	Giáo viên Trường THCS Thị trấn Văn Giang, huyện Văn Giang
		Nguyễn Tuấn Linh Ngô Đức Giang	Học sinh Trường THCS Thị trấn Văn Giang, huyện Văn Giang
3	Sản phẩm An Phế Hoàn hỗ trợ bệnh đường hô hấp trong lúc có đại dịch COVID-19	Nguyễn Anh Dũng	Hội Đông y huyện Văn Lâm
4	Xịt khoáng bưởi non	Nguyễn Thùy Dương	Giáo viên Trường THCS Như Quỳnh, huyện Văn Lâm
		Chu Hải Anh Vũ Hải Đăng Nguyễn Thùy Linh Ngô Tuấn Hùng	Học sinh Trường THCS Như Quỳnh, huyện Văn Lâm
5	Mũ bảo hiểm thông minh LAT&LYT	Hà Văn Cường	Giáo viên Trường THPT Nguyễn Siêu
		Lê Trọng Phong Đỗ Thị Hương Ly	Học sinh Trường THPT Nguyễn Siêu
6	Viên hút ẩm, khử mùi từ lá bạch đàn, thân bèo lục bình, bột bời lời và vỏ cam	Phạm Năng Khánh	Giáo viên Trường THPT Nguyễn Siêu
		Nguyễn Phương Anh Nguyễn Thị Trà My	Học sinh Trường THPT Nguyễn Siêu
7	Các biện pháp sáng tạo kỹ thuật nâng cao hiệu quả phong trào nghiên cứu khoa học và sáng tạo Thanh Thiếu niên tại trường THPT Nguyễn Siêu	Đỗ Thị Hoài Hà Văn Cường	Giáo viên Trường THPT Nguyễn Siêu
8	Vận dụng sáng tạo một số kỹ thuật dạy học tích cực khi dạy chủ đề Dòng điện trong các môi trường – Vật Lí 11	Tường Thị Bích Ngọc Phạm Thị Thanh Hoa	Giáo viên Trường THPT Nguyễn Siêu
9	Mô hình hệ thống tuyên truyền tự động đa năng	Phạm Vũ Quỳnh Trang Lê Thị Cẩm Tú Giáo viên hướng dẫn: Nguyễn Xuân Ngọc	Trường THCS Nguyên Hòa, huyện Phù Cù

TT	Tên giải pháp	Tác giả/ nhóm tác giả	Đơn vị/ Địa chỉ
10	Hỗ trợ học sinh lớp 10 THPT học Toán - Lý - Hóa - Tin bộ sách kết nối tri thức với cuộc sống thông qua bài giảng, câu hỏi tương tác bằng ispring trên youtube	Nguyễn Thị Lan Phương Nguyễn Thị Tài Nguyễn Hữu Quyết Phạm Văn Hưng Bùi Mạnh Hùng	Giáo viên Trường THPT Phù Cừ
11	Thuyết trình và thảo luận về một số địa chỉ văn hóa ở huyện Phù Cừ, tỉnh Hưng Yên	Vũ Văn Cương Nguyễn Thị Thuần Lê Thị Hồi	Giáo viên Trường THPT Phù Cừ
		Trịnh Quang Thuận Hoàng Thị Khánh Minh	Học sinh Trường THPT Phù Cừ
12	Phần mềm bảng tính tan, danh pháp hóa học theo chương trình phổ thông 2018	Đỗ Thị Diệu Linh	Giáo viên Trường THPT Trưng Vương
		Ngô Việt Hà Vũ Chí Công Hoàng Nhật Minh Nguyễn Yến Nhi	Học sinh Trường THPT Trưng Vương
13	Chế tạo máy phun thuốc trừ sâu điều khiển từ xa cho cây lúa	Nguyễn Quang Trung Lê Văn Linh Nguyễn Duy Hưng Nguyễn Đức Thắng Lê Quang Linh	Xã Hồ Tùng Mậu, huyện Ân Thi, Hưng Yên
14	Sản xuất túi tắm phòng và hỗ trợ điều trị thủy đậu từ lá khế chua, kinh giới, tràu không	Trương Mộng Diệm	Giáo viên Trường THPT Phù Cừ
		Nguyễn Minh Quang Nguyễn Thị Mỹ Hạnh Phạm Minh Đức Bùi Trần Diệu Linh	Học sinh Trường THPT Phù Cừ
15	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo Robot hỗ trợ thông tin	Nguyễn Hữu Hiếu Vũ Hữu Bắc Vũ Hữu Huy Vũ Thạch Quang Anh Người hướng dẫn: Trịnh Thanh Nga	Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên
16	Kẹo que thảo dược hỗ trợ điều trị viêm họng cho trẻ em	Nguyễn Thị Lê Bùi Thị Thanh Nga Trần Thị Phương	Giáo viên Trường THCS Dị Ché, huyện Tiên Lữ
		Lương Thị Thanh Huyền Nguyễn Bảo Quốc	Học sinh Trường THCS Dị Ché, huyện Tiên Lữ
III	GIẢI KHUYẾN KHÍCH: 33 giải		
1	Bộ thiết bị phục vụ huấn luyện chiến thuật ngoài thao trường	Trần Quang Hiệu Nguyễn Xuân Nguyên	Trung đoàn 126, Bộ Chỉ huy quân sự tỉnh



TT	Tên giải pháp	Tác giả/ nhóm tác giả	Đơn vị/ Địa chỉ
2	Máy bơm - hút dầu đa năng	Hoàng Đức Giang Lê Đăng Giồng Vũ Ngọc Thực	Phòng Tham mưu, Bộ Chỉ huy quân sự tỉnh
3	Thùng rác thông minh	Nguyễn Văn Thế	Giáo viên Trường THCS Vĩnh Xá, huyện Kim Động
		Đào Phúc Tiền Vũ Văn Duy	Học sinh Trường THCS Vĩnh Xá, huyện Kim Động
4	Hệ thống thông báo từ xa trợ giúp bệnh nhân trong quá trình điều trị tại bệnh viện	Nguyễn Thị Xuân	Giáo viên Trường THPT Kim Động
		Ngô Yên Chi Phùng Long An	Học sinh Trường THPT Kim Động
5	Nuôi trùn quế lai bằng rác thải sinh hoạt góp phần bảo vệ môi trường và tạo sản phẩm ứng dụng trong nông nghiệp	Đỗ Tâm An Trần Mai Linh	Học sinh Trường THCS Lê Quý Đôn, huyện Kim Động
		Trần Thị Hương Giang	Giáo viên Trường THCS Lê Quý Đôn, huyện Kim Động
6	Trợ lý ảo giúp lái xe ô tô tránh buồn ngủ và không sử dụng rượu bia khi tham gia giao thông	Lê Thị Hoa	Giáo viên Trường THPT Mỹ Hào
		Nguyễn Việt Long Nguyễn Minh Ngọc	Học sinh Trường THPT Mỹ Hào
7	Một số biện pháp thúc đẩy giáo viên ứng dụng công nghệ thông tin trong dạy học	Nguyễn Thị My	Giáo viên Trường Tiểu học Minh Tiến, huyện Phù Cừ
8	Chế phẩm Nano bạc - ứng dụng sản xuất nước rửa tay khô diệt khuẩn và hương tới ứng dụng đa lĩnh vực	Hà Văn Cường	Giáo viên Trường THPT Nguyễn Siêu
		Nguyễn Đức Nam	Học sinh Trường THPT Nguyễn Siêu
9	Chế tạo máy lấy nước tự động HALNA	Phạm Thị Thanh Hoa Tường Thị Bích Ngọc	Giáo viên Trường THPT Nguyễn Siêu
		Đỗ Thị Hương Ly Lê Vũ Tuấn Anh Đỗ Trường An	Học sinh Trường THPT Nguyễn Siêu
10	Mũ bảo hiểm thông minh hỗ trợ người dùng khi xảy ra tai nạn giao thông	Trương Thị Mỹ Duyên	Giáo viên Trường Tiểu học, THCS và THPT Hồng Đức, thị xã Mỹ Hào
		Nguyễn Trọng Tú Lê Minh Ánh Đặng Văn Đức	Học sinh Trường Tiểu học, THCS và THPT Hồng Đức, thị xã Mỹ Hào
11	Trạm kiểm soát thân nhiệt tự động	Nguyễn Quang Thạc	Giáo viên Trường THCS Thăng Lợi,

TT	Tên giải pháp	Tác giả/ nhóm tác giả	Đơn vị/ Địa chỉ
			huyện Văn Giang
		Thiều Văn Trung Nguyễn Thanh Thảo	Học sinh Trường THCS Thăng Lợi, huyện Văn Giang
12	Thiết bị chống bắt cóc	Lê Thị Trang Đặng Thị Phượng	Giáo viên Trường THCS Chi Đạo, huyện Văn Lâm
		Nguyễn Tiến Nhật Đỗ Gia Bách	Học sinh Trường THCS Chi Đạo, huyện Văn Lâm
13	Bột ngâm chân từ thảo dược thiên nhiên	Nguyễn Thị Lan Phương Bùi Thị Hồng Hạnh	Giáo viên Trường THPT Phù Cù
		Nguyễn Phú Thành Nguyễn Quang Trung	Học sinh Trường THPT Phù Cù
14	Nghiên cứu và chế tạo viên, bột hút ẩm, khử mùi, đuổi côn trùng từ nguyên liệu tự nhiên	Đỗ Thị Diệu Linh	Giáo viên Trường THPT Trưng Vương
		Phan Thảo Nhi Phan Thùy Linh	Học sinh Trường THPT Trưng Vương
15	Xây dựng thư viện sách điện tử để nâng cao thói quen đọc sách cho học sinh THPT	Trần Thị Thúy	Giáo viên Trường THPT Đức Hợp
		Nguyễn Hạnh Lan Vũ Đức Duy Nguyễn Minh Ánh	Học sinh Trường THPT Đức Hợp
16	Chế tạo vật liệu LaMnO_3 pha tạp Sr làm vật liệu quang xúc tác trong vùng ánh sáng nhìn thấy	Lê Văn Quân Nguyễn Mạnh Cường	Giáo viên Trường THPT Đức Hợp
		Nguyễn Huy Khôi	Học sinh Trường THPT Đức Hợp
17	Dung dịch phòng và hỗ trợ điều trị sâu răng từ cây lá lốt, gừng	Trương Mộng Diễm Phạm Thu Phương Bùi Thị Dung	Giáo viên Trường THPT Phù Cù
		Trần Nhật Minh Nguyễn Trung Hiếu	Học sinh Trường THPT Phù Cù
18	Nghiên cứu và xây dựng thư viện thực tế ảo tăng cường nhằm thúc đẩy sự yêu thích của học sinh đối với môn sinh học 8	Trần Mạnh Cường Nguyễn Phúc Tiến Hoàng Công Thành Ngô Minh Hải Nguyễn Minh Đức	Học sinh Trường THCS Phù Cù, huyện Phù Cù
19	Mô hình trạm thu phí gửi xe không tiếp xúc sử dụng phương thức thanh toán trả trước và lưu trữ thông tin thời gian thực	Phạm Thị Thanh Thảo	Giáo viên Trường THCS Đoàn Thị Điểm, huyện Yên Mỹ
		Vũ Như Ngọc Trịnh Kế Trung Doãn Thị Thanh Huyền Ngô Minh Thắng	Học sinh Trường THCS Đoàn Thị Điểm, huyện Yên Mỹ

TT	Tên giải pháp	Tác giả/ nhóm tác giả	Đơn vị/ Địa chỉ
20	Máy khuấy bột sắn tái chế từ quạt máy	Nguyễn Thị Thu Thủy Đỗ Mạnh Anh Hải Giáo viên hướng dẫn: Vũ Thị Lan	Trường THPT Hưng Yên
21	Một số phương pháp xử lý vỏ bưởi thân thiện môi trường	Nguyễn La Thăng	Giáo viên Trường THCS Lam Sơn, TP Hưng Yên
		Nguyễn Phúc Nguyên	Học sinh Trường Tiểu học Quang Vinh, huyện Ân Thi
		Nguyễn Phương Linh Nguyễn Nhật Nam	Học sinh Trường Tiểu học Hiến Nam, TP Hưng Yên
22	Cải tiến phòng học bộ môn Sinh học bằng phương pháp xây dựng “Tủ sinh học mini” và “Trường sinh học” nhằm nâng cao hiệu quả dạy – học và giáo dục ý thức bảo vệ môi trường cho học sinh	Nguyễn Thị Phương Nguyễn Thị Thu Hằng	Giáo viên Trường THPT Ân Thi
		Phạm Thành Long Nguyễn Thùy Giang Dương Thị Thu Trang	Học sinh Trường THPT Ân Thi
23	Nghiên cứu xây dựng ứng dụng trên thiết bị di động để hỗ trợ mô phỏng phong cách thời trang	Lê Thị Bích Phượng Dương Xuân Hòa Nguyễn Thị Tuyết Người hướng dẫn: Quách Thị Hương Giang Nguyễn Hoàng Điệp	Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên
24	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo thiết kế hệ thống giám sát an ninh và điều khiển thiết bị bằng mô hình nhận dạng biển số xe	Nguyễn Anh Hải Nguyễn Quốc Đạt Người hướng dẫn: TS. Nguyễn Đình Chiến	Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên
25	Giải pháp cải thiện và nâng cao kết quả học tập trực tuyến của sinh viên Khoa Kinh tế Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên	Nguyễn Khắc Cường Ngô Thị Mai Anh Trần Văn Cương Người hướng dẫn: Đỗ Văn Cường	Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên
26	Đánh giá ảnh hưởng của kỹ năng mềm đến học tập và tìm việc làm sau khi tốt nghiệp của sinh viên khoa Kinh tế - Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên	Trịnh Thị Huệ Nguyễn Thị Xuân Phạm Thị Loan Phạm Thị Liên Phạm Thị Thu Hiền Người hướng dẫn: TS. Đỗ Thị Thành	Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Hưng Yên
27	Chế tạo hộp đựng thực phẩm từ vỏ lạc thay thế hộp nhựa, hộp xốp dùng một lần	Nguyễn Thị Hiền	Giáo viên Trường THPT Yên Mỹ
		Vũ Hoàng Anh Đào Diễm Quỳnh	Học sinh Trường THPT Yên Mỹ

TT	Tên giải pháp	Tác giả/ nhóm tác giả	Đơn vị/ Địa chỉ
28	Thiết kế website từ điển Lịch sử Việt Nam dành cho học sinh Trung học cơ sở	Phạm Thanh Yên Nguyễn Thị Vân	Giáo viên Trường THCS Chất lượng cao Dương Phúc Tư, huyện Văn Lâm
		Lê Hoàng Gia Bảo Sái Dương Gia Long Chữ Nguyễn Tuấn Kiệt	Học sinh Trường THCS Chất lượng cao Dương Phúc Tư, huyện Văn Lâm
29	Phần mềm hỗ trợ học tốt Tin học 10	Trần Khánh Toàn	Học sinh Trường THPT Nghĩa Dân
		Đào Thị Nhiên	Giáo viên Trường THPT Nghĩa Dân
30	Thiết kế mô hình cảnh báo nguy cơ mất an toàn trong căn hộ	Phạm Thanh Yên	Hiệu trưởng Trường THCS Chất lượng cao Dương Phúc Tư, huyện Văn Lâm
		Chu Tùng Lâm	Xã Đình Dù, huyện Văn Lâm
		Chu Anh Hiếu	Sinh viên Trường Đại học Kinh tế Quốc Dân, Hà Nội
31	Sa bàn các di tích lịch sử tiêu biểu Thành phố Hưng Yên	Phạm Minh Huyền Bùi Thanh Hà	Học sinh Trường THCS Thiện Phiến, huyện Tiên Lữ
32	Thiết bị chống trộm thông minh	Đỗ Minh Vĩ Trịnh Xuân Kiên Nguyễn Thị Phương Nhi Giáo viên hướng dẫn: Hoàng Thị Minh Hải	Trường THCS An Viên, huyện Tiên Lữ
33	Mô hình đồ dùng dạy học môn Tự nhiên và Xã hội lớp 1,2,3 chủ đề: Trường học (Bộ sách Kết nối tri thức với cuộc sống)/.	Nguyễn Thị Thanh Hương Đặng Thị Ly Hương Đào Thị Quý	Giáo viên Trường Tiểu học Thiện Phiến, huyện Tiên Lữ