

SƠ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO LẠNG SƠN

KẾT QUẢ CHẤM THI CÁC LĨNH VỰC CUỘC THI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC KỸ THUẬT CẤP TỈNH NĂM HỌC 2019 - 2020

NHÓM VẬT LÝ - KỸ THUẬT - TIN HỌC

STT	Tên dự án	Người nghiên cứu 1	Lớp HS 1	Người nghiên cứu 2	Lớp HS 2	Giáo viên hướng dẫn	Trường	Đơn vị dự thi	Điểm dự án	Xếp giải
1	Thiết kế và chế tạo thiết bị phòng tát cận thị	Nguyễn Đình Dũng	12C1	Phạm Dương Tuấn Kiệt	12D1	Nguyễn Minh Tú	THPT Chuyên Chu Văn An	THPT Chuyên Chu Văn An	91,5	Nhất
2	Mô hình thuyền phao cứu sinh	Trần Tuấn Hiệp	12D1	Trần Bảo Ngọc	11C1	Phạm Thị Thủy	THPT Chuyên Chu Văn An	THPT Chuyên Chu Văn An	90,0	Nhất
3	Thiết bị thay các loại bóng điện đuôi xoáy gắn cố định trên cao	Vương Quang Huy	9A			Vi Tiến Thành	THCS PTDTBT xã Bính Xá	PGD Đình Lập	87,0	Nhì
4	Thiết kế, chế tạo áo phao cứu hộ thông minh	Hoàng Thanh Tuấn	11A1	Nông Đức Hoàng	10A1	Nông Thị Thảo	THPT Đồng Đăng	THPT Đồng Đăng	80,0	Nhì
5	Mô hình hệ thống tưới nước, chiếu tự động khu bán trú.	Lăng Văn Đức	9B	Hà Văn Hoàn	9B	Vi Ngọc Quảng	PTDTBT THCS xã Vân An	PGD Chi Lăng	74,3	Ba
6	Giá phơi ván bóc ứng dụng khoa học trái đất để nâng cao giá trị kinh tế trong sản xuất	Đỗ Thu Hường	9C			Hà Thị Thùy	THCS xã Minh Sơn	PGD Hữu Lũng	72,7	Ba
7	Dụng cụ vun gốc cây thuốc lá	Đặng Thị Viên	8B	Đặng Thị	8B	Dương Đức Dũng	THCS xã Vũ Lăng	PGD Bắc Sơn	70,3	Ba
8	Thiết kế, xây dựng hệ thống báo giảng giáo viên, lịch học của học sinh trong trường THPT trên Google Sheet và đồng bộ tới Google Calendar sử dụng Google Apps Script	Tô Thị Hà	11A	Hoàng Thị Hiền	11A	Nguyễn Hồng Đức	PT DTNT THCS&THPT huyện Lộc Bình	PTDTNT THCS&THPT huyện Lộc Bình	68,0	Tư
9	Máy thái đa năng - Đảm bảo an toàn lao động	Đàm Việt Anh	8A	Hoàng Mạnh Quân	8A	Hoàng Văn Thu	PTDTBTTHCS Thiện Thuật	PGD Bình Gia	65,0	Tư
10	Máy bơm nước đơn giản phục vụ sinh hoạt, sản xuất của đồng bào dân tộc thiểu số	Bàn Mạnh Quang	10A1	Chương Văn Tiến	10A1	Lê Thị Huyền Diệp	THPT Dân tộc nội trú tỉnh	THPT Dân tộc nội trú tỉnh	61,0	Tư
11	Sào hái quả đa năng	Hoàng Thị Mỹ Duyên	12A6			Trần Duy Khánh	THPT Đồng Bành	THPT Đồng Bành	61,0	Tư
12	Chế tạo máy gieo hạt và bón phân	Lý Anh Tuấn	10A5			Hoàng Duy Tăng	THPT Pác Khuông	THPT Pác Khuông	60,3	Tư
13	Tiện ích tổng hợp, đánh giá tình trạng dinh dưỡng học sinh cấp THCS	Hà Lan Hương	8A2	Hà Thủy Tiên	8A2	Lê Thị Huyền Linh	THCS Thị trấn Bắc Sơn	PGD Bắc Sơn	56,7	Tư
14	Máy thu gom rác, lau sân điều khiển từ xa	Đinh Thị Kiều Trang	11C	Dương Công Hường	11D8	Nguyễn Văn Huệ	THPT Bắc Sơn	THPT Bắc Sơn	55,7	Tư

STT	Tên dự án	Người nghiên cứu 1	Lớp HS 1	Người nghiên cứu 2	Lớp HS 2	Giáo viên hướng dẫn	Trường	Đơn vị dự thi	Điểm dự án	Xếp giải
15	Máy sơ chế đa năng	Hoàng Quang Trung	9A	Lăng Thi Diệp	9A	Vũ Minh Tuấn	PTDTNT THCS Văn Lãng	PGD Văn Lãng	55,7	Tư
16	Thiết bị thông minh hỗ trợ thùng rác	Bùi Việt Anh	11A5	Trần Hoàng Anh	11A7	Phạm Thị Ngọc Linh	THPT Hoàng Văn Thụ	THPT Hoàng Văn Thụ	55,3	Tư
17	Dụng cụ thụ phấn cải tiến	Lường Thị Tuyết Mai	12A8			Đàm Xuân Toán	THPT Chi Lăng	THPT Chi Lăng	55,0	Tư
18	Dụng cụ ép dầu thực vật dành cho các hộ gia đình	Lương Hoàng Nga	10	Hoàng Xuân Tùng	10	Lương Thị Phụng	THCS Quốc Việt	PGD Tràng Định	54,7	Tư
19	Mô hình hệ thống làm mát mái tôn tự động	Dương Hữu Thúc	9A			Trần Thủy Vân	THCS xã Nhất Hòa	PGD Bắc Sơn	53,0	Tư
20	Máy trồng ngô	HOÀNG KIM KỶ	12A8	Lê Tuấn Hiệu	12A4	Đình Đình Phúc	THPT Bình Gia	THPT Bình Gia	52,7	Tư
21	Máy quét rác sân trường	Triệu Mùi Nảy	9	Dương A Mùi	9	Đình Thị Phụng	PTDTBT TH&THCS Công Sơn	PGD Cao Lộc	52,7	Tư
22	Thiết bị phát hiện, đo nồng độ cồn không khí có báo hiệu	Hoàng Đức Hùng	9A1	Nguyễn Công Vũ	9A1	Nông Chi Lăng	PTDTBT THCS xã Cao Lâu	PGD Cao Lộc	52,3	Tư
23	Đèn học cơ năng, ứng dụng siêu tụ điện trong lưu trữ năng lượng	Hoàng Thị Thùy Dung	8A	Lã Trung Thành	8A	Trương Quang Giang	THCS TT Đình Lập	PGD Đình Lập	52,3	Tư
24	Hệ thống đun nước nóng cho học sinh bán trú tận dụng nhiệt từ bếp củi	Nguyễn Thị Thanh Trúc	8B	Chu Thị Yến Nhi	8B	Lương Văn Dũng	PTDTBT THCS Hoa Thám	PGD Bình Gia	52,0	Tư
25	Bộ thiết bị đánh số phách tự động	Hoàng Tiên Mạnh	12A2	Hoàng Trung Kiên	10A3	Dương Anh Vũ	THPT Việt Bắc	THPT Việt Bắc	51,3	Tư
26	Máy tuốt lạc	Linh Quỳnh Hương	8	Hoàng Thị Lan Anh	9	Dương Xuân Nguyên	THCS xã Thượng Cường	PGD Chi Lăng	47,7	
27	Xe đạp điện chạy bằng năng lượng mặt trời	Lê Việt Hoàng	11A2	Hoàng Bảo Châu	11A2	Vũ Viết Văn	THPT Hữu Lũng	THPT Hữu Lũng	47,3	
28	Máy bơm địa hình tiện ích	Hứa Thị Quỳnh Anh	11C	Trần Mạnh Hùng	11D	Hoàng Việt Hùng	THPT Ba Sơn	THPT Ba Sơn	46,3	
29	Dùng cụ trồng rau	Hoàng Quốc Anh	9A1	Hoàng Quỳnh Như	9A1	Linh Thị Nguyệt	THCS xã Tân Mỹ	PGD Văn Lãng	46,0	
30	Máy xát rở chè xanh khô	Nông Văn Mạnh	9			Chu Thị Mai Ly	THCS TT Nông Trường	PGD Đình Lập	46,0	
31	Tích hợp Giác kế với tia laze để đo thẳng băng trong xây dựng	Ma Thế Ngọc	9A			Hứa Công Đoan	TH&THCS xã Hòa Bình	PGD Hữu Lũng	45,7	
32	Hệ Thống gửi xe thông minh	Phạm Ngọc Hà	9A4	Hà Chấn Hưng	9a4	Nguyễn Thị Bích Ngọc	THCS Tam Thanh	PGD Thành phố	45,3	

STT	Tên dự án	Người nghiên cứu 1	Lớp HS 1	Người nghiên cứu 2	Lớp HS 2	Giáo viên hướng dẫn	Trường	Đơn vị dự thi	Điểm dự án	Xếp giải
33	Mô hình công trường an toàn giao thông	Đàm Hương Giang	9	Vũ Thị Thảo	9	Hà Thị Phụng	TH&THCS xã Hòa Thắng	PGD Hữu Lũng	45,3	
34	Dụng cụ tách hạt sỏ	Lương Đỗ Khải	8A1			Phạm Quốc Quyền	THCS xã Xuất Lễ	PGD Cao Lộc	45,0	
35	Nghiên cứu, chế tạo thiết bị bắt ruồi	Liều Ngọc Lan	8B	Nông Thị Lan	8A	Lâm Văn Hòa	PTDTBT THCS Hồng Phong	PGD Bình Gia	44,7	
36	Dụng cụ chống quần cò ở dao máy phát cỏ	Nguyễn Tiến Đạt	8			Trần Đức Bình	THCS PTDTBT xã Thái Bình	PGD Đình Lập	44,3	
37	Sử dụng bông lau làm vật liệu nhồi đệm giường, đệm ghế, tiết kiệm chi phí thân thiện môi trường.	Nông Ngọc Hà	12A1	Trần Bảo Khánh	12A1	Bùi Thu Trang	THPT Tràng Định	THPT Tràng Định	44,3	
38	Ứng dụng cảm biến chuyển động điều khiển đèn chiếu sáng đường nông thôn	Lâm Duy Khánh	9C	Trần Đại Lâm	9C	Chu Văn Gia	THCS xã Tô Hiệu	PGD Bình Gia	43,3	
39	Thiết bị hút, thổi không khí tự động đa năng	Hoàng Trung Đức	9A	Phương Thị Hồng Thúy	9A	Vi Ngọc Trường	THCS xã Bằng Hữu	PGD Chi Lăng	43,0	

Ấn định danh sách có 25 dự án đạt giải, trong đó

Giải nhất: 02 dự án

Giải nhì: 02 dự án

Giải ba: 03 dự án

Giải tư: 18 dự án

Lạng Sơn, ngày 27 tháng 11 năm 2019

TRƯỞNG BAN GIÁM KHẢO
PHÓ GIÁM ĐỐC SỞ GIÁO DỤC ĐÀO TẠO

Hà Thị Khánh Vân