

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

DANH SÁCH ĐỀ TÀI SINH VIÊN NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM HỌC 2020 - 2021

STT	Tên đề tài	SV thực hiện	Lớp	Người hướng dẫn	Khoa
15	Chế tạo và nghiên cứu các đặc trưng phát quang của C - dots	Trần Thị Thanh Nhân	17SVL	TS. Đinh Thanh Khấn	Vật lí
16	Chế tạo và nghiên cứu các đặc trưng quang học của thủy tinh aluminoborate pha tạp đất hiếm	Dương Thanh Phát; Phan Thanh Hiền	17CVL	ThS. Lê Văn Thanh Sơn	Vật lí
17	Đo đạc và phân loại các vi nhựa bằng phương pháp phổ Raman	Hà Lê Uyên Nhi	17SVL	TS. Nguyễn Quý Tuấn	Vật lí
18	Nghiên cứu, chế tạo và khảo sát một số tính chất màng ZnO	Phùng Thị Xuân; Nguyễn Thị Trang Cẩm; Trần Thị Ngân Thu	19SVL	TS. Mai Thị Kiều Liên	Vật lí
19	Biên soạn bài tập chủ đề “Dao động” bằng tiếng Anh nhằm phát triển năng lực tự học và ngoại ngữ cho học sinh	Trần Thị Nguyên Thảo; Vũ Trịnh Huyền Anh ; Hồ Thị Mỹ Quyên	19SVL	TS. Duyệt Văn Lữ	Vật lí
20	Chế tạo đồ dùng dạy học thí nghiệm khúc xạ ánh sáng - vật lí 11 dành cho học sinh khiếm thị	Đặng Thị Ngọc Huyền;	18SVL	TS. Lê Thanh Huy	Vật lí
		Phan Hoàng Nhã Trần Thị Thanh Nhân	17SVL		
21	Nghiên cứu, thiết kế và tổ chức dạy học STEM chủ đề “Máy vắt quần áo tự động” trong dạy học Vật lý 10 bậc THPT	Nguyễn Thị Như Quỳnh	17SVL	TS. Phùng Việt Hải	Vật lí
		Nguyễn Thị Hoài Thương; Nguyễn Thị Phương	19SVL		
22	Thiết kế và tổ chức dạy học chủ đề STEM “Hệ thống tưới nước nhỏ giọt chăm sóc cây cảnh tại trường học”	Võ Thị Nguyên; Cao Thị Thảo; Nguyễn Thị Tuyên	18SVL	TS. Phùng Việt Hải	Vật lí
23	Nghiên cứu, thiết kế và tổ chức dạy học STEM chủ đề “Thùng rác thông minh” trong dạy học Vật lí ở bậc THPT	Mai Thị Thu Hiền; Kiều Văn Long	18SVL	PGS.TS. Nguyễn Bảo Hoàng Thanh	Vật lí
24	Chế tạo nguồn và cấp sạc điện thoại sáng tạo từ nam châm	Phạm Thị Quỳnh Như; Phan Lê Tấn; Nguyễn Hoàng Thùy Linh	17SVL	PGS.TS. Nguyễn Văn Hiếu	Vật lí

25	Thiết kế bài tập chủ đề “Sóng” bằng tiếng Anh nhằm phát triển năng lực tự học và ngoại ngữ cho học sinh	Phạm Lê Khánh Nhi; Nguyễn Mai Bình Nguyên; Huỳnh Ngọc Thảo Nguyên	19SVL	TS. Duyệt Văn Lữ	Vật lí
26	Hướng dẫn sử dụng hiệu quả các phần mềm đo đạc và xử lý phổ Raman	Huỳnh Thị Hương; Nguyễn Văn Thuận Thành; Đỗ Yên Nhi	18SVL	TS. Nguyễn Quý Tuấn	Vật lí

