

DANH MỤC ĐỀ TÀI ĐĂNG KÝ ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC SINH VIÊN NĂM 2022 KẾT QUẢ XẾP LOẠI

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
Khoa Cơ khí động lực: 10 đề tài						55.000.000		
1	SV2022-01	Nghiên cứu hệ thống cung cấp phụ nhiên liệu HHO cho xe gắn máy từ bộ điện phân nước cỡ nhỏ.	Hoàng Văn Thịnh 19145103	Trần Minh Ngọc Châu 19145096	ThS. Lê Quang Vũ	10.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
2	SV2022-02	Mô phỏng số quá trình làm mát CO2 bằng nước	Đặng Thanh Phong 19147223	Nguyễn Tấn Phát 19147220 Phạm Tuấn Kiệt 19147206	PGS.TS. Đặng Thành Trung	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
3	SV2022-03	Thực nghiệm quá trình làm mát CO2 bằng nước	Huỳnh Trần Trúc Vương 19147272	Trần Thành Phát 19147221	PGS.TS. Đặng Thành Trung	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
4	SV2022-07	Nghiên cứu mô phỏng hoạt động của hệ thống kiểm soát lực kéo (traction control system TCS) trên ô tô khi tăng tốc	Bùi Hữu Quốc 19145117	Trần Gia Khiêm 19145121 Nguyễn Văn Nhiên 19145433	TS. Nguyễn Mạnh Cường	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
5	SV2022-08	Ứng dụng công nghệ AI trong giám sát hệ thống cung cấp điện trên xe Renault	Đinh Ngọc Ánh 19145341	Huỳnh Nguyên Bửu 19145344	ThS. Nguyễn Thành Tuyên	5.000.000	Hủy	N/A
6	SV2022-09	Nghiên cứu và ứng dụng module trợ lí ảo trên hệ thống điều hòa ô tô.	Nguyễn Văn Thanh Phúc 18145424	Lê Dương Chánh 18145312	ThS. Nguyễn Thành Tuyên	5.000.000	Đã nghiệm thu	XUẤT SẮC
7	SV2022-10	Ứng dụng iot trong giám sát xe thời gian thực và phòng ngừa sự cố	Nguyễn Hoàng Anh Tuấn 19145501	Trần Văn Hồ 19145385	ThS. Nguyễn Thành Tuyên	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
8	SV2022-11	Thiết kế và mô phỏng xe tự hành tham gia cuộc đua số fpt	Đỗ Trần Nhật Tường 18145485	Phan Tấn Đạt 18145335 Lý Tấn Vương 18145493	ThS. Nguyễn Trung Hiếu	5.000.000	Hủy	N/A
9	SV2022-15	Tìm hiểu, tổng hợp và xây dựng sổ tay kỹ thuật các giải pháp vận hành và bảo dưỡng (O&M) tốt cho dự án điện mặt trời áp mái tại Việt Nam.	Nguyễn Hồ Trọng An 19154011	Dương Gia Bảo 20154021 Hà Kiều Anh 19154012	TS. Phạm Thanh Tuấn Trần Tiến Dũng (GIZ)	5.000.000	Hủy	N/A
10	SV2022-16	Ứng dụng iot vào quản lý nhiệt độ trong xe ô tô bằng smartphone.	Đinh Hoàng Phúc 18145422	Tiêu Hiền Nhân 18145412 Trần Trung Thảo 18145453	ThS. Vũ Đình Huân	5.000.000	Hủy	N/A
Khoa Điện-Điện tử: 13 đề tài						89.000.000		

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
11	SV2022-18	Áp dụng công nghệ RFID quản lý hàng hóa ở các siêu thị mini	Phạm Quốc Anh 19161205	Phạm Văn Dũng 19161216 Nguyễn Thành Đạt 19161219 Lê Ngọc Sanh 19161281 Mai Nguyễn Khánh Trinh 19161308	ThS. Nguyễn Văn Hiệp	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
12	SV2022-20	Thiết kế và thi công thiết bị đeo hỗ trợ giảm run tay cho bệnh nhân Parkinson	Tiêu Hữu Đạt 18129014	Hồ Hồng Ngân 18129036	ThS. Ngô Bá Việt	5.000.000	Hủy	N/A
13	SV2022-21	Thiết kế và thi công hệ thống camera đo thân nhiệt và nhắc nhở đeo khẩu trang	Thái Nguyễn Kỳ Duyên 18129010	Dương Hoàng Huy 18129023	ThS. Ngô Bá Việt	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
14	SV2022-23	Thiết kế và thi công bộ mã hóa kênh theo công nghệ FPGA nhằm tăng độ tin cậy trong thông tin vô tuyến	Nguyễn Thị Hồng Hảo 18161212	Trần Thị Ngọc Hồng 18161227 Lê Hoàng Triệu 18161292 Danh Thanh Tuấn 18161309 Trần Đỗ Hồn Nhiên 18119181	TS. Đỗ Duy Tân	10.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
15	SV2022-24	Ứng dụng mô hình chuyển đổi thị giác cho bài toán phân loại và diễn giải ảnh y tế	Phạm Nguyễn Ngọc Diễm 18129008	Tạ Nhật Khanh 18145369 Ngô Quang Khải 18129026 Huỳnh Văn Pháp 18129041	TS. Nguyễn Mạnh Hùng	5.000.000	Đã nghiệm thu	XUẤT SẮC
16	SV2022-25	Thiết kế và thi công thiết bị thu tín hiệu điện não EEG và gửi tín hiệu lên server ứng dụng IoT	Đoàn Thái Luân 18129030	Nguyễn Lê Yến Linh 18129029	TS. Nguyễn Thanh Nghĩa	5.000.000	Hủy	N/A
17	SV2022-26	Thiết kế hệ thống học đa tác vụ (multi-task learning) cho xe tự hành	Bùi Khánh Phong 18119182	Huỳnh Đình Hiệp 18119148 Lê Quang Thắng 18119191 Lê Ngọc Hoàng Lâm 18119024	TS. Trần Vũ Hoàng	8.000.000	Đã nghiệm thu	XUẤT SẮC
18	SV2022-27	Thiết kế bộ điều khiển phi tuyến cho cánh tay robot sáu bậc tự do trong thực nghiệm	Trần Minh Phúc 18151223	Hà Thanh Bình 18151157 Tống Hải Ninh 18151212 Nguyễn Minh Hoàng 19151127	TS. Trần Đức Thiện	10.000.000	Đã nghiệm thu	XUẤT SẮC
19	SV2022-28	Thiết kế và đánh giá chức năng khối mã hoá kiểm soát lỗi cho bộ nhớ	Nguyễn Quốc Thắng 18119192	Trần Đỗ Hồn Nhiên 18119181 Trần Thị Ngọc Hồng 18161227 Lê Hoàng Triệu 18161292 Danh Thanh Tuấn 18161309	TS. Đỗ Duy Tân	10.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
20	SV2022-29	Thiết kế và thi công thiết bị hỗ trợ người dùng nhập văn bản sử dụng tín hiệu điện não	Trần Thị Thiêm 19129004	Trần Bạch Bảo Tín 19119227 Thái Gia Ân 19129007	TS. Nguyễn Thanh Nghĩa	5.000.000	Hủy	N/A
21	SV2022-30	Phân loại hình thức vận động cánh tay qua sóng não sử dụng neural network	Lại Minh Lý 20129061	Nguyễn Văn Minh 18129033 Ông Thị Mỹ Kiều 18129027 Vũ Thị Minh 18129034 Vũ Khôi Nguyên 17129030	ThS. Trần Đăng Khoa	8.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
22	SV2022-31	Nghiên cứu, thiết kế và thi công thiết bị cảm biến đo điện não	Võ Vĩnh Trường 19129057	Nguyễn Đình Hoàng Phúc 17129034 Lê Tuấn Nghĩa 18129038 Lưu Quang Triều 18129059 Võ Trần Gia Bảo 20129027	ThS. Trần Đăng Khoa	8.000.000	Hủy	N/A
23	SV2022-32	Hệ thống điều khiển thang máy không tiếp xúc	Nguyễn Từ Gia Thịnh 19151041		TS. Vũ Văn Phong	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
Khoa Công Nghệ Thông Tin: 06 đề tài						33.000.000		
24	SV2022-34	Nghiên cứu kỹ thuật học sâu trong nhận dạng đối tượng hướng đến ứng dụng trong giám sát thông minh.	Văn Hoàng Phước Toàn 19151298	Lê Nguyễn Hùng Anh 19110322 Phan Tấn Thành 19110288 Đặng Nguyễn Quyết Thắng 19110291	PGS.TS Hoàng Văn Dũng KS. Lê Quang Trung (CTCPPT mắt thần SG)	8.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
25	SV2022-35	Xây dựng nền tảng Capture The Flag và hệ thống các kịch bản tập luyện, thi đấu về kiến thức an toàn thông tin cho sinh viên	Lã Minh Phúc 20133079	Huỳnh Anh Thế Vinh 17110255 Trần Minh Hiếu 17110135 Lưu Văn Cui 18110258 Trần Quốc Tuấn 19133064	Th.S. Nguyễn Thị Thanh Vân Huỳnh Minh Chiến (FPT)	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
26	SV2022-36	Khôi phục mô hình ba chiều nhiều đối tượng đồng thời sử dụng cảm biến độ sâu hồng ngoại	Trịnh Tấn Đạt 19133001		TS. Nguyễn Tấn Như	5.000.000	Hủy	N/A
27	SV2022-37	Xây dựng website hỗ trợ luyện tập và thi Olympic Tin Học	Nguyễn Thành Văn 20110224	Quản Minh Đức 19110015	ThS. Trần Công Tú	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
28	SV2022-39	Ứng dụng kỹ thuật logic mờ và trí tuệ nhân tạo trong đánh giá mức độ phù hợp của hồ sơ xin việc với yêu cầu công việc trên website tuyển dụng.	Nguyễn Thanh Hiền 19110200	Trần Văn Quang 19110271	TS. Lê Vĩnh Thịnh	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
29	SV2022-40	Nghiên cứu chế tạo mô hình robot hỗ trợ bệnh nhân.	Nguyễn Chí Tâm 20133087		PGS.TS. Lê Mỹ Hà	5.000.000	Hủy	N/A
Khoa Công nghệ Hóa học và thực phẩm: 15 đề tài						75.000.000		
30	SV2022-41	Nghiên cứu thu hồi TPA từ nhựa phế thải PET tại thành phố Hồ Chí Minh bằng Microwave Reactor	Ngô Minh Thuận 19128079	Đinh Đức Huy 19128036 Nguyễn Thị Tú Linh 19128044	TS. Huỳnh Nguyễn Anh Tuấn	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
31	SV2022-42	Nghiên cứu Depolymer hóa nhựa phế thải PET bằng acid sử dụng Microwave Reactor.	Nguyễn Hoàn Mỹ Duyên 19128007	Trịnh Bảo Tín 19128084 Nguyễn Thị Phương Dung 19128022	TS. Huỳnh Nguyễn Anh Tuấn	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
32	SV2022-43	Khảo sát ảnh hưởng của việc bổ sung bột cá cơm đến chất lượng của bánh phồng cá cơm	Nguyễn Nữ Hoàng Kim Linh 19116183	Trần Lý Mộng Cầm 19116158 Lê Thị Thủy Uyển 19116232 Lê Hà Hoàng Yến 19116237	ThS. Nguyễn Đặng Mỹ Duyên	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
33	SV2022-44	Nghiên cứu quy trình sản xuất bánh phồng bở sung bột đậu xanh	Lý Văn Khánh 19116181	Phan Trần Mỹ Ngân 19116193 Nguyễn Thụy Quế Ngân 19116026 Nguyễn Thành Nhân 19116197	ThS. Nguyễn Đặng Mỹ Duyên	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
34	SV2022-45	Khảo sát khả năng hấp phụ và phân hủy paracetamol bằng vật liệu có nguồn gốc từ bã đậu nành và quặng sắt.	Nguyễn Minh Đức 18150083	Trần Thảo Minh 18150031	TS. Nguyễn Duy Đạt	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
35	SV2022-46	Nghiên cứu quy trình công nghệ chế tạo vật liệu xử lý nước và thu hồi hydrogen phục vụ ngành năng lượng từ nguồn phế liệu lon nước giải khát.	Chế Huỳnh Quang Quý 19128066	Phạm Nguyễn Minh Nguyệt 19128054 Đỗ Hữu Thắng 19128075 Lý Quang Trường 19128096	Lê Minh Tâm	5.000.000	Hủy	N/A
36	SV2022-47	Nghiên cứu phản ứng xúc tác tổng hợp nhựa tự phân hủy sinh học PLA	Diệp Chí Thành 19128072	Huỳnh Văn Lợi 19128047 Đinh Trần Kiều Nhi 19128057 Thương Nguyễn Trung Kiên 19128039	Lê Minh Tâm	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
37	SV2022-48	Đánh giá hiệu quả loại bỏ được phẩm trong nước bằng công nghệ điện hóa	Trần Thị Diệu Huyền 19150056	Nghiêm Phụng Anh 19150003	TS. Nguyễn Mỹ Linh	5.000.000		KHÁ
38	SV2022-49	Tận dụng phế phẩm nông nghiệp vỏ trấu làm đĩa đựng thân thiện môi trường.	Trần Thị Ngọc Trâm 19150096	Võ Trọng Văn 19150104	TS. Hoàng Thị Tuyết Nhung	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
39	SV2022-50	Tối ưu quy trình sản xuất đĩa đựng thân thiện môi trường từ thân cây chuối	Nguyễn Phạm Hoài Nam 19150071		TS. Hoàng Thị Tuyết Nhung	5.000.000	Hủy	N/A
40	SV2022-52	Khảo sát các yếu tố ảnh hưởng đến quá trình trích ly polysaccharides từ màng Toi và tính chất của gel mỏng toi	Nguyễn Thị Ngân 19116192	Huỳnh Yến Như 19116202 Phạm Hồng Ni 19116203 Nguyễn Phương Uyên 19116231	ThS. Đặng Thị Ngọc Dung	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
41	SV2022-53	Tạo màng từ chitosan biến tính với một số anhydride và aldehyde ứng dụng làm bao bì thực phẩm.	Đoàn Hồng Trúc 19128089	Lê Thị Huỳnh Như 19128059 Lương Tuấn Tùng 18128074	TS. Nguyễn Vinh Tiến	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
42	SV2022-54	Vì bao các hoạt chất trong nước ép củ gừng bằng phức chitosan-mủ trôm thủy phân	Nguyễn Thị Ái Phương 19128063	Nguyễn Ngọc Quế Anh 18128001 Đỗ Thị Kiều Diễm 18128006 Phan Thị Thanh Trúc 19128092	TS. Nguyễn Vinh Tiến	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
43	SV2022-57	Chế tạo sản phẩm xanh chống mốc từ hạt bơ (persea americana mills.)	Mã Nguyên Dương 19128010	Phạm Phương Hiền 19128031 Huỳnh Diễm Quy 20128145	TS. Phan Thị Anh Đào	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
44	SV2022-58	Sàng lọc thành phần hóa học của ba loài hoa camellia longii, camellia bugiamapensis, camellia sp	Trần Thanh Huy 19128002	Huỳnh Thị Yến Ly 19128048 Đào Trọng Tín 19128083 Đoàn Thị Phương Giang 19128028 Nguyễn Văn Tân 19128069	TS. Phan Thị Anh Đào	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
Khoa Kinh Tế: 08 đề tài						53.000.000		
45	SV2022-59	Những yếu tố tâm lý ảnh hưởng đến sự trì hoãn trong học tập của sinh viên trường đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh	Từ Gia Hân 19124101	Văn Ngọc Khánh 19124121 Bùi Huyền Mai 19124135 Cao Yến Như 19124161	TS. Nguyễn Thị Thanh Vân	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
46	SV2022-60	Các yếu tố ảnh hưởng đến sự hài lòng và lòng trung thành của khách hàng đối với dịch vụ giao đồ ăn trực tuyến của FOODY trong đại dịch Covid-19 tại TP. Hồ Chí Minh	Lê Gia Luân 19132056	Huỳnh Văn Bảo 19132017 Trương Trần Hồng Ngọc 19132005 Nguyễn Khánh Trân 19132112	TS. Hồ Thị Hồng Xuyên	5.000.000	Hủy	N/A
47	SV2022-61	Nghiên cứu sự ảnh hưởng của đại dịch Covid 19 đến việc thực hiện TQM trong doanh nghiệp.	Nguyễn Quốc Triệu 19124335	Trần Thị Cẩm Ly 19124273 Huỳnh Thị Kim Ngân 19124279	ThS. Nguyễn Thị Anh Vân	10.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
48	SV2022-62	Sử dụng tích hợp phương pháp Fuzzy AHP- Fuzzy MULTIMOORA để lựa chọn hệ thống ERP	Nguyễn Thị Yến Nhi 19132077	Phan Ngọc Kha 19132043 Nguyễn Thị Oanh Kiều 19132051 Nguyễn Trúc Sim Mi 19132059 Đỗ Thị Hồng Vân 19132127	ThS. Nguyễn Thị Anh Vân	10.000.000	Hủy	N/A
49	SV2022-63	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến sự hài lòng với kì thực tập của sinh viên trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TPHCM	Đào Thị Cẩm Viên 19132123	Trương Trần Hồng Ngọc 19132005 Nguyễn Thị Thu Hoài 19136028 Vương Trọng Nghĩa 19142201	ThS. Nguyễn Phan Như Ngọc	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
50	SV2022-64	Nghiên cứu các nhân tố ảnh hưởng đến quyết định chọn trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TPHCM của sinh viên	Đinh Dương Châu Thảo 20132232	Võ Thị Hồng Ni 20132083 Ngân Văn Phong 20132150 Võ Lâm Hoài Thanh 20132094	ThS. Nguyễn Phan Như Ngọc	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
51	SV2022-65	Các yếu tố ảnh hưởng đến ý tưởng khởi nghiệp của sinh viên trường đại học Sư phạm Kỹ thuật thành phố Hồ Chí Minh	Lê Thị Thu Hằng 19136002	Dương Thị Ngọc Hà 19136018 Lê Thị Thanh Hà 19136019 Trần Thị Ngân 19136049 Trần Kim Nguyên 19136053	Nguyễn Danh Hà Thái	5.000.000	Hủy	N/A

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
52	SV2022-66	Nghiên cứu những yếu tố ảnh hưởng đến thái độ học tập các môn lý luận chính trị của sinh viên trường đại học Sư phạm Kỹ thuật thành phố Hồ Chí Minh	Nguyễn Thị Thanh Nga 19126066	Nguyễn Thị Tâm Anh 19132013 Trần Thanh Anh 19109021 Nguyễn Mai Trâm 19109084	TS. Trịnh Thị Mai Linh	8.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
Khoa Xây Dựng: 07 đề tài						63.000.000		
53	SV2022-68	Tối ưu hoá cấu tạo hệ giằng tầng cường tính ổn định của giàn giáo chịu tải ngang.	Phạm Công Minh 19149009	Trần Ngọc Huy 18149250 Nguyễn Văn Hoàng 19149122 Hoàng Gia Hội 19149124	PGS.TS. Hà Duy Khánh	10.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
54	SV2022-70	Thiết kế hệ đỡ thép hình chữ I khi thi công giàn giáo bao che nhà nhiều tầng	Nguyễn Thanh Trúc 19149038	Nguyễn Thị Lệ My 18155032 Hồ Đắc Lương 18155030 Lê Trung Hiếu 18155016 Nguyễn Minh Quân 19149314	PGS.TS. Hà Duy Khánh	10.000.000	Đã nghiệm thu	XUẤT SẮC
55	SV2022-71	Đánh giá sự lan truyền khí thải gây ra bởi giao thông xe máy	Đặng Thị Tổ Uyên 19135054	Nguyễn Thị Thanh Huyền 19135014	TS. Trần Vũ Tự Võ Ngọc Trung (tập đoàn Đèo cả)	10.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
56	SV2022-72	Chủ nghĩa Hậu cấu trúc và ứng dụng trong thiết kế kiến trúc đương đại	Ngô Ngọc Vân Khánh 21140069	Cao Hà Anh 21140001 Võ Kiều Phương Trân 21140088	TS. Nguyễn Văn Hoan Trần Thị Thảo	13.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
57	SV2022-73	Dự báo hiện trạng giao thông đô thị bằng phương pháp lát cắt thời gian Trường hợp nghiên cứu tại TP. HCM	Nguyễn Khánh Chi 21160005	Nguyễn Hoàng Anh Duy 21160021 Lữ Huỳnh Nhật An 21160018 Đinh Gia Bảo 21160003 Nguyễn Thanh Vân 21160054	TS. Trần Vũ Tự	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
58	SV2022-74	Đánh giá khả năng ứng dụng hệ thống ITS tại Việt Nam	Huỳnh Phương Đan 21160022	Lâm Khả Kỳ 18127025 Nguyễn Minh Hiếu 21160029 Trình Giao Minh 21160039 Hồ Thị Thúy Hạ 21160008	TS. Trần Vũ Tự	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
59	SV2022-75	Phân tích đánh giá hiệu quả hệ thống thu phí không dừng ETC	Trần Thị Út Thừa 21155063	Huỳnh Lê Ánh Tuyết 20155052	TS. Trần Vũ Tự	10.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
Khoa Ngoại ngữ: 01 đề tài						8.000.000		
60	SV2022-80	Nghiên cứu chiêm nghiệm về trải nghiệm học trực tuyến của sinh viên chuyên ngữ Anh tại một trường đại học kỹ thuật	Phạm Minh Nhật 16131063	Lê Thị Ngọc Diễm 17131005 Quách Ngọc Nhã Quỳnh 17116117 Nguyễn Phi Thuỳ Trang 19131141	TS. Trần Thị Thuý Hằng	8.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
Khoa Khoa học Ứng dụng: 07 đề tài						60.000.000		

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
61	SV2022-81	Nghiên cứu sự khác nhau về cấu trúc tinh thể và tính chất bề mặt của màng mỏng Fe ₃ O ₄ trên các đế silic	Lê Thị Trường An 18130001	Nguyễn Hữu Nhựt 18130033 Trương Võ Đoàn Thanh 17130041	Phạm Thị Kim Hằng	7.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
62	SV2022-82	Khảo sát sự phụ thuộc cấu trúc tinh thể và tính chất bề mặt của màng mỏng ZnO trên các đế Silic	Võ Thanh Lan 18130027	Nguyễn Thị Thanh Trúc 18130048 Trương Võ Đoàn Thanh 17130041	Phạm Thị Kim Hằng	7.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
63	SV2022-83	Thiết kế hệ điện phân và chế tạo Graphene/Graphene oxide bằng phương pháp điện hóa từ lõi pin cũ	Nguyễn Tiến Luật 19130031	Phạm Văn Cường 18130009 Nguyễn Thiên Trang 18130046	Đỗ Huy Bình	8.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
64	SV2022-84	Nghiên cứu thiết kế mô phỏng linh kiện bán dẫn Ga ₂ O ₃ Schottky Barrier Diode ứng dụng làm linh kiện điện tử công suất	Nguyễn Thị Duyên 19130015	Huỳnh Thanh Diệu 18130012 Nguyễn Khánh 18130023	Đỗ Huy Bình	7.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
65	SV2022-85	Nghiên cứu chế tạo tấm vách ngăn từ khâu trang y tế đã qua sử dụng	Hồ Hoàng Bảo Như 19130001	Bùi Ngọc Tiến 18130045	Nguyễn Vũ Việt Linh	12.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
66	SV2022-86	Nghiên cứu chế tạo khâu trang phân hủy sinh học từ sợi chuối bằng phương pháp ép nhiệt	Lê Phúc Như 19130038	Văng Hoài Ân 18130005	Nguyễn Vũ Việt Linh	12.000.000	Đã nghiệm thu	XUẤT SẮC
67	SV2022-87	Nghiên cứu chế tạo thiết bị chưng cất nước giá rẻ dùng năng lượng mặt trời	Lâm Ngọc Tâm Đan 18130013	Đặng Thanh Ngân 18130030 Phan Lâm Nguyên 18130032	Đỗ Huy Bình	7.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
Khoa Cơ khí CTM: 13 đề tài						88.000.000		
68	SV2022-89	Thiết kế và chế tạo mô hình hàn ống	Huỳnh Thanh Trà 17143258	Nguyễn Anh Dũng 17143187 Hồ Quốc Tường 17143273	TS Trần Minh Thế Uyên	10.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
69	SV2022-91	Nghiên cứu chế tạo kênh giải nhiệt 3D cho khuôn phun ép nhựa	Trần Quang Huy 18144241	Nguyễn Ngọc Thuận 18144304 Phạm Văn Tình 18144308	ThS. Nguyễn Trọng Hiếu	10.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
70	SV2022-92	Ứng dụng machine learning trong thiết kế hệ thống quản lý kho	Ngô Trung Tín 19104052	Võ Nguyễn Kim Thoa 19104044 Lương Thành Nam 19104027	TS. Lê Minh Tài	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
71	SV2022-93	Nghiên cứu thiết kế và mô phỏng hệ thống drone cho nhà kho thông minh	Nguyễn Thị Đông Ngân 19104028	Võ Thị Phương Trúc 19104060 Phùng Thanh Tùng 19104065	TS. Lê Minh Tài	5.000.000	Hủy	N/A
72	SV2022-94	Nghiên cứu ứng dụng flexsim và anylogic trong thiết kế mô phỏng hệ thống sản xuất và dịch vụ	Trần Thị Tuyết Mai 19104024	Trần Cao Tiến Đạt 19104006 Nguyễn Ngọc Minh 19104025	GVC.TS. Lê Minh Tài	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
73	SV2022-95	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo robot hỗ trợ cho người cao tuổi	Nguyễn Trung Tín 19146061	Nguyễn Quốc An 19146074 Nguyễn Việt Hùng 19146059	TS. Nguyễn Vũ Lâm	5.000.000	Hủy	N/A

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
74	SV2022-96	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo robot khử khuẩn kết hợp chở hàng trong khu vực cách ly covid điều khiển từ xa	Nguyễn Đình Nhật 19146070	Lại Tiến Quang 19146376 Nguyễn Lê Hoàng Quân 19146378	ThS. Đặng Minh Phụng	10.000.000	Hủy	N/A
75	SV2022-97	Nghiên cứu độ bền kéo của hỗn hợp Poly (Butylene Terephthalate) và Thermoplastic Polyurethane	Lữ Hoàng Khang 18104020	Đỗ Huỳnh Nhật Huy 18104016 Nguyễn Trần Như Ngọc 18104035	TS. Phạm Thị Hồng Nga	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
76	SV2022-98	Nghiên cứu, chế tạo chất dẻo sinh học từ bột bắp	Ấu Quang Mỹ 19143287	Phùng Anh Quang 20143184 Hoàng Văn Minh 20143223 Phạm Lê Tuấn Kiệt 20143221 Nguyễn Minh Vũ 20143219	TS. Phạm Thị Hồng Nga	5.000.000	Hủy	N/A
77	SV2022-99	Nghiên cứu độ bền kéo của hỗn hợp Poly(Butylene Terephthalate) và Ethylene vinyl acetate	Nguyễn Trần Như Ngọc 18104035	Ấu Quang Mỹ 19143287 Trần Tường Vi 20143217	TS. Phạm Thị Hồng Nga	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
78	SV2022-100	Nghiên cứu cơ tính của sản phẩm từ sợi cacbon bằng phương pháp in 3D	Đỗ Huỳnh Nhật Huy 18104016	Bạch Quang Phước 18146192 Ngô Chí Thành 18146211	TS. Phạm Thị Hồng Nga	5.000.000	Hủy	N/A
79	SV2022-101	Ứng dụng AI thiết kế xe tự hành cho hệ thống logistics	Võ Thị Thanh Trúc 19104061	Cao Lâm Sơn 19104037 Trương Quốc Thiện 19104042	TS. Lê Minh Tài	10.000.000	Hủy	N/A
80	SV2022-102	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo Robot cấp quay phim tự động	Trần Xuân Hoàng 19146337	Đỗ Mạnh Chiến 19146309 Võ Lương Nhon Nghĩa 19146071	ThS Tường Phước Thọ	8.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
Khoa Đào tạo Chất lượng cao: 106 đề tài						635.000.000		
Quản lý công nghiệp : 08 đề tài						40.000.000		
81	SV2022-103	Nghiên cứu cách nhìn nhận về vấn đề học online của sinh viên trường Đại Học Sư phạm Kỹ thuật TP.HCM	Hoàng Ngọc Nhi 20124295	Trần Thị Kim Quy 20124310 Nguyễn Quang Nhật 20124294 Lê Quốc Phú 20124302 Trần Thị Thanh Trúc 20124341	TS. Nguyễn Thị Như Thúy	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
82	SV2022-104	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến sự thành công trong việc áp dụng các công cụ của công nghiệp 4.0 vào quản lý chất lượng toàn diện (TQM) tại các công ty sản xuất tại Việt Nam.	Nguyễn Thị Hương 20124264	Hồ Thanh Ngân 20124284 Nguyễn Thị Diễm Hương 20124262 Nguyễn Anh Khang 20145532 Phan Hồng Phúc 20145099	ThS. Nguyễn Thị Anh Vân	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
83	SV2022-105	Đánh giá các ứng dụng giải trí có trả phí trong mùa giãn cách dưới góc nhìn của sinh viên tại Thành phố Hồ Chí Minh	Nguyễn Thị Đỗ Uyên 20124049	Nguyễn Thị Thanh Truyền 20124343 Nguyễn Thị Diễm Trinh 20124339 Nguyễn Thanh Trường 20124345	TS. Nguyễn Phan Anh Huy	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
84	SV2022-106	Các yếu tố ảnh hưởng đến việc tham gia nghiên cứu khoa học của sinh viên kinh tế trường đại học Sư phạm Kỹ thuật Tp.Hồ Chí Minh	Nguyễn Thiên Thanh 19124183	Bùi Võ Thanh Ngân 19124023 Nguyễn Thị Lưu 19124133 Mai Phú Thọ 19146132 Huỳnh An Như 19109004	TS. Hồ Thị Hồng Xuyên	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
85	SV2022-107	Các yếu tố ảnh hưởng đến ý định mua hàng ở cửa hàng tiện lợi của sinh viên trên địa bàn TP.HCM	Phạm Trung Kiên 19124124	Phan Huỳnh Thảo Nguyên 18119038 Võ Thị Thanh Hiền 19124104 Đặng Thị Bích Phượng 19124175	TS. Nguyễn Thị Thanh Thúy	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
86	SV2022-108	Những yếu tố ảnh hưởng đến ý định khởi nghiệp của sinh viên	Trần Thị Ngọc Huyền 19124114	Lâm Thanh Phát 19124167	ThS. Nguyễn Thị Hồng	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
87	SV2022-109	Các yếu tố ảnh hưởng đến hành vi mua hàng ngẫu hứng trên nền tảng thương mại điện tử trên địa bàn TP.HCM	Trần Thu An 18124001	Kiều Thị Xuân Ánh 18124007 Nguyễn Quang Hiệp 18124043 Lê Viết Cường 18124014	TS. Nguyễn Thị Thanh Thúy	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
88	SV2022-110	Ảnh hưởng của đại dịch Covid – 19 đến việc làm của sinh viên Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành Phố Hồ Chí Minh.	Võ Minh Khánh 19124019	Võ Thị Thu Hồng 19124107 Lê Hà Kim Quỳnh 19124178 Nguyễn Huỳnh Bảo Trân 19124200	TS. Lê Thị Mai Hương	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
Ngành CNKMT: 03 đề tài						15.000.000		
89	SV2022-111	Đánh giá các yếu tố ảnh hưởng quy trình điều chế giấy từ phế phẩm thân cây chuối.	Phan Phụng Như Tiên 18150059	Trương Võ Cẩm Khánh 20150072 Trần Út Thương 18150058	TS. Hoàng Thị Tuyết Nhung	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
90	SV2022-112	Tổng hợp vật liệu than hoạt tính từ bã đậu nành có khả năng xử lý kháng sinh trong nước	Lữ Thị Ngọc Trâm 19150002	Nguyễn Thị Trúc Quyên 19150030 Huỳnh Thanh Hải 19150012	TS. Nguyễn Duy Đạt	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
91	SV2022-113	Khảo sát sự có mặt của các trihalomethanes có trong hệ thống xử lý nước ở nhà máy	Cao Khánh Văn 18150071	Nguyễn Trần Vinh Thắng 18150053 Phan Thị Như Ý 18150074	TS. Nguyễn Duy Đạt	5.000.000	Hủy	N/A
Ngành CNTP: 9 đề tài						50.000.000		
92	SV2022-114	Khảo sát ảnh hưởng của bột đu đủ xanh (<i>Carica papaya</i> L.) đến chất lượng của miếng dừa có thể ăn được (Edible Cutlery)	Nguyễn Minh Trọng 19116024	Trần Ngọc Châu 18116050 Phạm Thị Cẩm Trân 18116132 Lâm Phú An 19116060	TS. Vũ Trần Khánh Linh	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
93	SV2022-115	Tối ưu hóa quá trình trích ly polysaccharides từ trái đậu bắp (<i>Abelmoschus esculentus</i>).	Nguyễn Hoàng Hồng Thắm 19116049	Nguyễn Trần Hoàng Anh 19116012 Trần Tiểu Phụng 19116053 Nguyễn Thị Quỳnh Trân 19116013	TS. Phạm Thị Hoàn	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
94	SV2022-116	Ảnh hưởng của MTgase và Protease thực vật đến sản phẩm phomai tươi: Kết cấu và tính chất hoá lý của phomai tươi	Trần Lâm Bảo Chi 19116069	Vương Quốc Hiếu 19116085 Vũ Minh Tân 19116128	ThS. Đặng Thị Ngọc Dung	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
95	SV2022-117	Khảo sát ảnh hưởng của việc bổ sung bột củ nưa đến chất lượng của bún gạo lứt mềm.	Cao Hoàng Thi 19116010	Trần Nguyễn Minh Hoàng 19116087 Phan Thị Kim Quyên 19116124 Lê Thị Phụng Quyên 19116023 Hồ Ngọc Minh Thư 19116008	ThS. Nguyễn Đặng Mỹ Duyên	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
96	SV2022-118	Nghiên cứu phương pháp trích ly anthocyanins từ lá tía tô (<i>Perilla frutescens L.</i>) và bổ sung tạo màu cho kẹo dẻo	Lê Hồ Minh Châu 19116067	Dương Lê Ngọc Anh 19116018	TS. Hoàng Văn Chuyển	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
97	SV2022-119	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến quá trình chế biến rượu vang đỏ từ thanh long ruột đỏ	Võ Văn Đô 19116075	Nguyễn Thị Hạnh Hương 19116096 Nguyễn Gia Hân 19116081 Nguyễn Thị Cẩm Duyên 19116072	TS. Nguyễn Tiến Lực	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
98	SV2022-120	Khảo sát ảnh hưởng của dịch chiết lá cẩm (<i>Peristrophe Bilvalvis L.</i>) lên tính chất màng Pectin-Carboxymethyl Cellulose	Phạm Quốc Bảo 18116047	Nguyễn Thị Tuyết Hoa 18116065 Vương Mỹ Khanh 18116074	TS. Nguyễn Vinh Tiến	10.000.000	Hủy	N/A
99	SV2022-121	Ảnh hưởng của nguồn dinh dưỡng từ nước vo gạo đến khả năng tạo màng và tính chất của màng cellulose thu nhận từ vi khuẩn <i>Gluconacetobacter xylinus</i>	Lê Duy Nam 19116009	Nguyễn Thụy Thanh Hiền 18116015 Nguyễn Phạm Huyền Phương 18116030 Nguyễn Long Hải 19116077	TS. Vũ Trần Khánh Linh	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
100	SV2022-123	Nghiên cứu sản phẩm mì đậu đen	Hồ Thị Bích Phượng 19116122	Nguyễn Thị Diễm Châu 19116068 Nguyễn Ngọc Vân Anh 19116065 Phạm Thị Diễm My 19116105 Phạm Ngọc Anh Thư 19116132	ThS. Nguyễn Đặng Mỹ Duyên	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
Ngành Kế toán: 06 đề tài						35.000.000		
101	SV2022-124	Các nhân tố tác động đến chất lượng thông tin kế toán tại các DN nhỏ và vừa tại TP.HCM	Đặng Nguyễn Ngọc Trinh 19125006	Mai Thị Hoa Huệ 19125041 Nguyễn Trần Phương Uyên 19125130 Khổng Thị Anh Đào 19125024 Nguyễn Thị Thủy 19125104	Th.S Nguyễn Thị Lan Anh	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
102	SV2022-125	Nghiên cứu ảnh hưởng của stress đến hành vi ứng xử của sinh viên trường Sư Phạm Kỹ Thuật Hồ Chí Minh trong các mối quan hệ xã hội	Lại Thị Hồng Diễm 19125021	Cao Thị Cẩm Giang 19125027 Trần Thị Ngọc Hân 19125036 Huỳnh Thị Kim Ngân 19125071	Th.S Nguyễn Thị Lan Anh	10.000.000	Hủy	N/A
103	SV2022-126	Các yếu tố thu hút khách hàng của những chuỗi cà phê quy mô nhỏ tại TPHCM	Lê Thị Như Phương 18125058	Bùi Thị Thanh Quyên 18125062 Nguyễn Ngân Quỳnh 18125066 Trần Thị Lệ Thủy 18125078 Nguyễn Thiên Trang 18125088	Th.S Nguyễn Thị Lan Anh	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
104	SV2022-127	Các yếu tố ảnh hưởng tới thói quen mua hàng online của người dân TP HCM	Lê Trương Hiếu 17125032	Phạm Minh Tân 17125088 Nguyễn Đức Tuấn Anh 17125003 Nguyễn Anh Thông 17125102 Trịnh Bùi Dũng 17125015	Th.S Nguyễn Thị Lan Anh	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
105	SV2022-128	Nghiên cứu sự hài lòng của sinh viên đối với chất lượng dịch vụ đào tạo của khoa Đào tạo Chất lượng cao trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TPHCM	Võ Thị Thanh Ngọc 19125077	Lê Đức Kim Ngân 19125002 Hoàng Yến Nhi 19116114 Nguyễn Thị Kim Ngân 19125073 Đào Ngọc Linh 19125056	ThS. Nguyễn Phan Như Ngọc	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
106	SV2022-129	Tác động của mạng xã hội Facebook đến nhận thức và hành vi của sinh viên hiện nay	Hồ Nguyễn Mai Thảo 19125004	Lê Mai Phương 19125088 Lê Thị Quỳnh Như 19125084 Đặng Trần Huyền Trâm 19125116	ThS. Đào Thị Kim Yến	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
NGÀNH ĐIỀU KHIỂN & TỰ ĐỘNG HÓA: 04 đề tài						20.000.000		
107	SV2022-130	Khảo sát ưu nhược điểm của các giải thuật tuyển tính/ phi tuyển/ thông minh trong việc ổn định cân bằng cho hệ acrobot	Dương Trường Giang 19151116	Võ Đình Tuấn 19151195 Dương Thành Huy 19151023 Nguyễn Nhật Trường 19151187 Trịnh Duy Khánh 19151141	PGS. TS. Nguyễn Minh Tâm	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
108	SV2022-131	So sánh các phương pháp điều khiển tuyển tính/ thông minh trong trường hợp hệ bóng thanh trục giữa: mô phỏng và thực nghiệm	Nguyễn Hoàng Phi Khôi 19151145	Nguyễn Hữu Hưng 19151135 Phan Tọng Tấn 19151162 Vũ Văn Quang 19151170 Hoàng Thị Thủy 20342022	TS. Nguyễn Văn Đông Hải	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
109	SV2022-133	Hệ thống lưu kho - xuất kho nhiều tầng tự động kết hợp phân loại sản phẩm	Huỳnh Trung Hiếu 19151125	Hồ Khải Minh 19151154 Lê Anh Huy 19151132 Dương Khắc Luân 19151152	TS. Trần Vi Đô	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
110	SV2022-137	Quy hoạch đường đi cho Carlike robot 4 bánh bằng giải thuật tối ưu	Nguyễn Trung Kiên 19145015	Phạm Đức Huy 19151134 Nguyễn Quang Chiến 19151102 Hà Thiên Tranh 18151134	TS.Trần Đức Thiện	5.000.000	Đã nghiệm thu	XUẤT SẮC
Ngành CNKT Máy Tính: 03 đề tài						15.000.000		
111	SV2022-138	Nghiên cứu sử dụng mạng neural phân tích tần suất và thời gian sử dụng bàn tự học tại thư viện	Ngô Tiến Tú 20119175	Lê Trọng Hoàng 20119132 Dương Hoàng Gia 20119129 Nguyễn Thị Lâm Trúc 20119172 Hồ Nguyễn Minh Thư 20119166	PGS.TS. Trương Ngọc Sơn	5.000.000	Hủy	N/A
112	SV2022-139	Thiết kế hệ thống khóa cửa kết hợp nhận diện đeo khẩu trang quản lý người ra vào	Nguyễn Chí Đức 18119067	Nguyễn Minh Châu 18119061 Nguyễn Thắng Phong 18119106 Bùi Nguyễn Nhật Hoàng 18119075 Võ Bình An 18119054 Nguyễn Chí Đức 18119067	ThS. Trương Ngọc Hà	5.000.000	Hủy	N/A
113	SV2022-143	Thi công mô hình khóa thông minh ứng dụng xử lý hình ảnh và vân tay dựa trên nền tảng trí tuệ nhân tạo	Nguyễn Tấn Thiên Niên 18119033	Lê Thị Kim Khoa 18119021 Nguyễn Hoài Phương Uyên 18119053 Võ Quốc Tín 18119046 Nguyễn Võ Thành Trí 18119047	PGS.TS Lê Mỹ Hà	5.000.000	Hủy	N/A
NGÀNH CNKT Ô TÔ: 12 đề tài						60.000.000		
114	SV2022-144	Nghiên cứu chế tạo hệ thống cung cấp điện hybrid: ắc quy - máy phát - siêu tụ	Hồ Khánh Đạt 19145143	Trịnh Hoàng Kha 1914518 Ngô Thị Hồng Vân 19126136	PGS.TS Đỗ Văn Dũng	5.000.000	Hủy	N/A
115	SV2022-145	Nghiên cứu chế tạo bộ sạc Acquy và cấp điện cho ô tô bằng năng lượng mặt trời	Lê Minh Phát 19145285	Phan Minh Nhựt 19145282 Phạm Trần Tiến Phát 19145288	PGS.TS Đỗ Văn Dũng	5.000.000	Hủy	N/A
116	SV2022-147	Nghiên cứu thi công hệ thống chống thủy kích trên xe máy	Nguyễn Công Khanh 18145155	Phạm Công Hoàn 18145123	GVC.ThS Châu Quang Hải	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
117	SV2022-148	Nghiên cứu, chế tạo bộ thu thập dữ liệu thông số hoạt động của xe gắn máy	Phạm Anh Tuấn 19145033	Trần Hữu Lộc 19145034	ThS. Lê Quang Vũ	5.000.000	Hủy	N/A
118	SV2022-149	Xây dựng thư viện mạch điện mô phỏng một số hãng xe thông dụng.	Lê Ngọc Tiên 18145256	Nguyễn Tấn Huy 18145130	ThS. Nguyễn Quang Trãi	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
119	SV2022-150	Nghiên cứu Thiết kế thi công module gương camera cảnh báo tiền va chạm khi xe chuyển hướng thông qua xử lý ảnh	Mai Đức Tùng 19145187	Nguyễn Thành Luân 19145152 Ngô Vũ Trường 19145001	ThS. Nguyễn Thành Tuyên	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
120	SV2022-151	Thiết kế mạch sạc nhanh và sạc cân bằng pin điều khiển bằng app android	Hà Minh An 19145085	Nguyễn Xuân Trường 19145054 Đặng Lê Nguyên Vũ 19145337	GVC.ThS Nguyễn Trọng Thức	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
121	SV2022-152	Mô hình hóa và mô phỏng xe điện sử dụng Matlab/Simulink	Nguyễn Trường Sang 18145218	Nguyễn Phú Toàn 18145264 Nguyễn Minh Tuấn 19145131	Th.S Nguyễn Trung Hiếu	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
122	SV2022-153	Nghiên cứu chế tạo mô hình, mô phỏng hoạt động của động cơ lai điện Toyota Prius	Nguyễn Quốc Vũ 18145079	Nguyễn Phan Lương Bằng 18145003	Th.S Vũ Đình Huân	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
123	SV2022-155	Nghiên cứu đánh giá ảnh hưởng của hệ thống phanh tái sinh đến tiêu hao nhiên liệu của xe Hybrid	Hồ Dương Duy Anh 19145164	Nguyễn Lâm Trường Sơn 19145175 Vũ Trần Quang Duy 19145169	TS. Dương Tuấn Tùng	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
124	SV2022-156	Nghiên cứu các giải pháp nâng cao độ êm dịu của Ô tô khách bằng mô phỏng tính năng dao động trên phần mềm Matlab/Simulink	Hồ Nhật Thiên Bảo 19145010	Lê Cao Thái 19145009 Trần Quang Hưng 19145148	TS. Nguyễn Mạnh Cường	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
125	SV2022-157	Tính toán và đề xuất phương án thiết kế phương tiện lưỡng cư cỡ nhỏ	Ninh Cao Thanh Nhi 18145195	Nguyễn Hoàng Long 18145172 Phạm Đình Thuận 19145319	TS. Nguyễn Văn Trọng	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
NGÀNH CNKT ĐIỆN - ĐIỆN TỬ: 06 đề tài						30.000.000		
126	SV2022-159	Định vị sự cố trên đường dây tải điện bằng phương pháp tổng trở cải tiến	Trương Nhật Nam 19142197	Phan Thanh Tân 19142231 Lê Hoàng Phi 19142210 Trần Thị Diễm Thúy 19142010 Trần Nam Phát 19142011	PGS.TS.Trương Việt Anh	5.000.000	Hủy	N/A
127	SV2022-160	Nghiên cứu sử dụng mạng học sâu vào điều khiển Quadcopter né tránh vật cản	Thái Trung Tài 18142205	Phạm Duy Phương 18142189 Nguyễn Hoàng Quân 18142193 Nguyễn Vương Ái Long 18142155 Phạm Nguyễn Thanh Long 18142156	Ph.D Nguyễn Phan Thanh	5.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT
128	SV2022-162	Thiết kế hệ thống đo SpO2, nhiệt độ, nhịp tim cho người già có cảnh báo cho người thân theo thời gian thực	Lê Duy Linh 19142025	Nguyễn Trần Quốc Bảo 19142122 Châu Thanh Tùng 19142268 Võ Quang Trường 19142262 Thái Hoàng Tiến 19142019	ThS. Võ Đức Dũng	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
129	SV2022-166	Ứng dụng PLC điều khiển nội suy 2 trục AC servo	Nguyễn Thành Đạt 19142130	Nguyễn Thành Đạt 19142130 Đào Văn Hoàng 19142156 Nguyễn Quốc Trường 19142431 Ngô Tiến Đạt 19116073 Cao Huỳnh Đức 19142134	Ths Phùng Sơn Thanh	5.000.000	Hủy	N/A
130	SV2022-168	Thiết kế và thi công hệ thống tính tiền tự động cho xe bus ứng dụng IoT	Nguyễn Văn Đức 18142282	Nguyễn Đức Huy 18142025 Nguyễn Huy Hoàng 18142022 Lê Thành Tân 18142064 Nguyễn Hữu Lộc 18142040	TS. Nguyễn Thanh Nghĩa	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
131	SV2022-171	Thiết kế và thi công mô hình bảo vệ nhà thông minh	Lương Thế Phúc 18142183	Phạm Hồng Hiệp 17119021 Nguyễn Thành Đạt 17118014 Huỳnh Ngọc Tuyển 17141151 Nguyễn Ngọc Đức Huy 17119026	TS.Lê Hoàng Minh	5.000.000	Hủy	N/A
NGÀNH CNKT ĐIỆN TỬ - VIỄN THÔNG: 5 đề tài						25.000.000		
132	SV2022-172	Nghiên Cứu, Thiết Kế, Chế Tạo Thiết Bị Hỗ Trợ Dạy Học Thủ Ngữ Cho Trẻ Em Thông Qua Cánh Tay Robot	Trương Nghệ Nhân 18161125	Lê Nguyễn Thiên Sang 18161139	PGS. TS Lê Mỹ Hà	5.000.000	Đã nghiệm thu	XUẤT SẮC
133	SV2022-173	Phân Loại Bệnh Lá Cây	Đặng Thanh Hưng 18119018	Lê Phi Yến 19161200 Nguyễn Chí Cường 19161011 Phạm Hiếu Hạnh 19161019	PGS. TS Nguyễn Thanh Hải (Ngô Bá Việt)	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
134	SV2022-175	Thiết kế và thi công mũ bảo hộ thông minh cho công nhân khai thác hầm mỏ	Lê Nguyễn Đạt 18161055	Nguyễn Thị Thúy Vi 18161180 Phạm Trần Trung Tín 18161166 Trần Ngọc Công 18161051 Phạm Nguyên Luân 20161228	ThS. Nguyễn Ngô Lâm	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
135	SV2022-176	Thiết Kế Vi Mạch Số Công suất Thấp	Nguyễn Đức Anh 18119003	Thái Hoàng Minh Tâm 18119040 Nguyễn Quang Trường 18119050	PGS. TS. Võ Minh Huân	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
136	SV2022-178	Thiết Kế Và Thi Công Bộ Truyền Nhận Theo Giao Thức Spi-Wishbone	Võ Thiện Tùng 18161178	Thái Dương Tuấn Thành 18161146 Đặng Lê Ngọc Hoà 18161076 Nguyễn Văn Thương 18161161 Võ Phan Mẫn Đạt 18119065	TS. Đỗ Duy Tân	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
NGÀNH CN CTM và CNKT CƠ KHÍ: 22 đề tài						260.000.000		

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
137	SV2022-179	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo cơ cấu in 3D với sự hỗ trợ của rung động ứng dụng cơ cấu đàn hồi	Lê Phi Hồ 18143013	Nguyễn Công Trường 18143051 Phạm Võ Hoàng Tâm 18143039 Phạm Minh Khôi 18143018 Chu Thâm Trường Giang 18144015	TS. Đặng Quang Khoa	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
138	SV2022-180	Khảo sát cơ tính của vật liệu Ca-Alginate gels	Võ Duy Linh 19144148	Lê Thiện Khiêm 19144132 Hà Triệu Phú 19144011 Nguyễn Hoài Nam 19144021 Nguyễn Thành Tín 17144162	TS. Trần Văn Trọn	5.000.000	Đã nghiệm thu	XUẤT SẮC
139	SV2022-181	Thiết kế, chế tạo bộ gia nhiệt cho dây hàn trong quy trình hàn TIG tự động có bù dây.	Trà Ân Dương 18143005	Nguyễn Văn Hưng 20143342 Nguyễn Tây 20143387 Trần Minh Khôi 20143350	ThS.Trần Ngọc Thiện	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
140	SV2022-182	Thiết kế, chế tạo cụm cấp dây tự động trong quy trình hàn TIG tự động theo quỹ đạo có bù dây.	Đinh Ngọc Huy 18143014	Đoàn Kha Dũy 18143004 Hà Tấn Phát 18143035 Ngô Bình Minh 18143027 Phạm Đức Anh Đức 18143008	ThS.Trần Ngọc Thiện	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
141	SV2022-183	Thiết kế, chế tạo mô hình máy in 3D tích hợp công nghệ FDM và VAM	Nguyễn Hồ Gia Thịnh 18143046	Giang Đăng Linh 18143020 Dương Phạm Triều Nhân 18143033	PGS. TS. Phạm Huy Tuấn	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
142	SV2022-184	Nghiên cứu thiết kế chế tạo máy dán nhãn năng suất 720 sản phẩm/giờ	Nguyễn Phong Toàn 18143048	Ngô Duy Hải 18143009 Nguyễn Hữu Phúc 18143038	ThS.Nguyễn Thanh Tân	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
143	SV2022-185	Thiết kế và chế tạo máy đóng gói khẩu trang quy mô sản xuất hộ gia đình	Hoàng Nguyễn Trung Thành 18143040	Lê Bá Chiến 18143003 Vũ Tiến Thành 18143042 Nguyễn Quang Nhật 18143034	TS. Đặng Quang Khoa	5.000.000	Hủy	N/A
144	SV2022-186	Nghiên cứu tích hợp năng lượng mặt trời để thiết kế thiết bị lọc nước sử dụng trong hộ gia đình	Lê Gia Linh 19144146	Nguyễn Thị Thúy Vân 19147163 Nguyễn Trần Hoàng Long 19144023 Đỗ Ngọc Hào 19144114	ThS. Nguyễn Thanh Tân	5.000.000	Hủy	N/A
145	SV2022-187	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo module dao động ngang cho máy hàn tự động	Nguyễn Văn Dũng 17144064	Nguyễn Mạnh Toàn 17144164 Nguyễn Công Hậu 17144219	TS. Trần Minh Thế Uyên	10.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
146	SV2022-188	Thiết kế và chế tạo khuôn uốn ống cục bộ	Phan Anh Đức 19143024	Lê Minh Trí 19143023 Phạm Thiên Quang 19143068 Lê Hoàng Khang 19143080	TS. Trần Minh Thế Uyên	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
147	SV2022-189	Thiết kế và chế tạo module đẩy ống cho máy uốn ống	Nguyễn Thành Trung 19143082	Nguyễn Minh Hiếu 19143058 Trần Tuấn Phi 19143075 Võ Hoàng Quý 19143069	PGS. TS. Phạm Sơn Minh	10.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
148	SV2022-190	Thiết kế và chế tạo cơ cấu điều khiển vị trí cho khuôn tạo hình sản phẩm dạng ống tròn	Trần Quốc Thái 19143071	Nguyễn Minh Nhật 19143063 Vũ Đặng Minh Tiến 19143025	ThS. Huỳnh Đỗ Song Toàn	10.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
149	SV2022-191	Thiết kế và chế tạo mô hình hàn tự động	Trần Anh Thoại 19143020	Nguyễn Phúc Thiện 19143175 Bùi Trọng Thái 19143173	ThS. Nguyễn Trọng Hiếu	10.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
150	SV2022-192	Nghiên cứu chế tạo đồ gá cho module hàn ống tự động	Nguyễn Thanh Cường 18143070	Nguyễn Anh Dũng 17143187 Hồ Quốc Tường 17143273	ThS. Huỳnh Đỗ Song Toàn	10.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
151	SV2022-193	Thiết kế và chế tạo đồ gá cho quá trình in 3D kim loại	Phan Nguyễn Nhật Tân 19143171	Huỳnh Lý Tấn Huy 19143006 Phạm Duy Bảo 19143019	ThS. Trần Thái Sơn	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
152	SV2022-194	Thiết kế và chế tạo máy làm bánh bao tự động	Nguyễn Hữu Đức 19143088	Lê Quốc Bảo 19143095 Đặng Ngọc Ấn 19143090	Dương Thị Vân Anh	10.000.000	Hủy	N/A
153	SV2022-195	Thiết kế chế tạo Robot rửa bề mặt ống năng suất 1 m/phút	Nguyễn Đắc Khả 19143126	Lê Minh Hưng 19143124 Nguyễn Quyền Nhân 19143039	ThS. Nguyễn Văn Đoàn	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
154	SV2022-196	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo thiết bị cắt má xoài phục vụ xuất khẩu	Hồ Thị Yến Nhi 18144042	Nguyễn Trâm Anh 18144003 Nguyễn Lưu Minh Thuận 18144054	TS Nguyễn Vinh Dự	10.000.000	Hủy	N/A
155	SV2022-197	Tính toán và thiết kế tối ưu kết cấu cho robot hàn đường cong phẳng	Trần Anh Khoa 19144082	Bùi Khang Thịnh 19144075	TS. Trương Quang Tri	10.000.000	Hủy	N/A
156	SV2022-198	Nghiên cứu thiết kế và mô phỏng hoạt động của máy hàn ma sát xoay	Đặng Minh Quang 18143137	Nguyễn Trần Long Nhật 18143127 Trần Thanh Tuấn 17143161	PGS. TS. Đặng Thiện Ngôn	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
157	SV2022-199	Thiết kế, chế tạo hệ thống thay dao tự động cho máy CNC 5 trục Head/Head dạng giàn	Trà Duy Việt 18143180	Lê Tuấn Vĩ 18143183	PGS. TS. Phạm Huy Tuấn	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
158	SV2022-200	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo máy nghiền và tách nước vỏ dừa thành mụn xơ dừa phục vụ công tác sản xuất phân bón organic trong nông nghiệp.	Chu Huy Hoàng 18143010	Hoàng Hữu Nghĩa 18143031 Đặng Ngọc Thiện 18143045	Th.S Phan Thanh Vũ	5.000.000	Đã nghiệm thu	XUẤT SẮC
CNKT Xây dựng Công trình dân dụng và công nghiệp : 07 đề tài						55.000.000		
159	SV2022-201	Nghiên cứu ứng xử của dầm bê tông cốt thép cốt liệu tái chế có phụ gia tro bay được gia cường bằng FRP.	Lê Phạm Thanh Khương 18149111	Đặng Thị Thanh Nga 18149133 Nguyễn Thành Phát 18149143 Lê Văn Hải 18149077	TS. Nguyễn Thanh Hưng	10.000.000	Đã nghiệm thu	XUẤT SẮC
160	SV2022-202	Nghiên cứu ứng xử của dầm bê tông cốt thép tái chế có phụ gia Silica Fume bị ăn mòn	Hoàng Ngọc Hiếu 18149086	Hoàng Ngọc Hiếu 18149086 Lương Tuấn Đạt 17149061 Võ Minh Bảo 17149046 Hồ Võ Trọng Nhân 17149121 Nguyễn Phúc Thịnh 17149149	TS. Nguyễn Thanh Hưng	10.000.000	Đã nghiệm thu	ĐẠT

STT	Mã số Đề tài	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài (CNĐT)	Thành viên đề tài	Giáo viên hướng dẫn (GVHD)	Kinh phí (VND)	Tình trạng	Xếp loại
161	SV2022-203	Nghiên cứu ứng xử của dầm bê tông cốt thép tái chế, sử dụng phụ gia Silica Fume và gia cường bằng FRP	Viên Tấn Lực 18149124	Bùi Lê Trung Hiếu 18149084 Nguyễn Minh Kiệt 18149115 Phan Quốc Kiệt 18149112 Chu Công Hiếu 18149085	TS. Nguyễn Thanh Hưng	10.000.000	Đã nghiệm thu	XUẤT SẮC
162	SV2022-204	Nghiên cứu sử dụng cốt liệu tro trấu sản xuất gạch không nung chịu nhiệt	Lê Văn Trung 18149193	Châu Thanh Tùng 18149201 Huỳnh Minh Toàn 18149185	TS. Nguyễn Thanh Hưng	10.000.000	Hủy	N/A
163	SV2022-205	Nghiên cứu ứng xử ma sát đất và kim loại bằng thí nghiệm cắt đất trực tiếp	Nguyễn Văn Trường 19149210	Võ Hoài Nam 18149132 Nguyễn Văn Trường 19149210 Nguyễn Công Nam 18149129 Lâm Nhĩ Khang 18149100 Thái Hưng Thịnh 18149169 Võ Thành Nhân 18149139	Ths.NCS Nguyễn Thanh Tú	5.000.000	Đã nghiệm thu	KHÁ
164	SV2022-206	Sử dụng đá Perlite chế tạo vữa kiềm hoạt hóa xi lò cao nhẹ	Bùi Ngọc Phước Lộc 18149120	Bùi Ngọc Phước Lộc 18149120 Nguyễn Thanh Tú 18149202 Trần Ngọc Thái 18149165 Lê Hoàng Nam 18149128	TS. Trần Thanh Tài	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
165	SV2022-208	Nghiên cứu ảnh hưởng của bột diatomite đến cường độ của bê tông xi măng Portland	Bành Tuấn Kiệt 18149114	Nguyễn Phúc Minh 18149125 Nguyễn Tiến Trung 18149195 Trần Văn Khải 17149086	TS. Trần Thanh Tài	5.000.000	Đã nghiệm thu	TỐT
Khoa Xây dựng (bổ sung) : 03 đề tài						30.000.000		
166	SV2022-209	Tạo lập không gian 3D thực tế ảo cảnh quan khuôn viên Trường ĐHSPKT HCM – Cơ sở 1	Nguyễn Minh Trí 18157055	Trần Văn Phú 18157033 Phạm Khang 19157023	Th.S. KTS Võ Đình Tấn	10.000.000	Hủy	N/A
167	SV2022-210	Tạo lập không gian phòng trưng bày triển lãm 3D thực tế ảo tại nội thất tòa nhà trung tâm	Võ Thanh An 18157001	Nguyễn Thanh Phúc Trình 19157062	TS.KTS Đỗ Xuân Sơn	10.000.000	Hủy	N/A
168	SV2022-211	Tạo lập không gian 3D thực tế ảo cảnh quan khuôn viên trường DHSPKT TpHCM-Cơ sở 2	Nguyễn Đình Việt Anh 20157048	Nguyễn Hiếu Trung Quân 20140075	Th.S KTS Phạm Huy Hoàng	10.000.000	Hủy	N/A
Tổng cộng						1.159.000.000		
<i>Tiền chữ: Một tỷ một trăm năm mươi chín triệu đồng</i>								

TL. HIỆU TRƯỞNG
 TRƯỞNG PHÒNG KHOA HỌC CÔNG NGHỆ