

Phụ lục
DANH MỤC ĐỀ TÀI LỌT VÀO VÒNG CHUNG KẾT CUỘC THI SINH VIÊN NGHIÊN CỨU KHOA HỌC
THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG NĂM 2021

(Kèm theo Quyết định số /QĐ-SKHCHN ngày tháng 10 năm 2021
của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ thành phố Đà Nẵng)

STT	Tên đề tài	Sinh viên thực hiện	Khoa, Trường
I	Lĩnh vực: Khoa học tự nhiên; Khoa học kỹ thuật và công nghệ; Khoa học y, dược; Khoa học nông nghiệp		
1	Robot điều khiển từ xa cho khu cách ly	Phan Thị Mai Nguyễn Văn Thuận Nguyễn Đắc Quy	Khoa điện, Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng
2	Ứng dụng di động nông nghiệp sử dụng trí tuệ nhân tạo và viễn thám	Nguyễn Đình Huy	Khoa Xây dựng công trình thủy, Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng
3	Khuôn đúc thấu kính quang học và máy đúc phun ép	Nguyễn Văn Phúc Thảo Đình Văn Trung Lê Thanh Sơn Nguyễn Văn Thành An Lê Ngọc Hòa	Khoa Cơ khí, Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng
4	Nghiên cứu xử lý nước thải thủy sản bằng nuôi trồng vi tảo	Nguyễn Quốc Vương	Khoa hóa, Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng
5	Nghiên cứu sản xuất xi măng “xanh”	Phạm Bách Việt Nguyễn Gia An Đặng Phạm Thủy Tuyền Nguyễn Thị Bảo Ngọc	Khoa hóa, Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng

6	Nghiên cứu quy trình sản xuất trà Kombucha từ hạt bơ bổ sung vị Chanh và Gừng	Lê Thị Kim Ngân Ngô Thị Bé Ly	Khoa hóa, Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng
7	Thiết bị định vị không dây tầm xa ứng dụng cho tìm kiếm cứu nạn	Phạm Hoàng Thắng Hà Quốc Việt Phan Văn Huy Nguyễn Quang Huy Nguyễn Văn Sỹ	Khoa Điện tử - Viễn thông, Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng
8	Thiết bị theo dõi trẻ và phát hiện cảnh báo tháo gở	Nguyễn Thùy Nhiên Đình Bá Lương	Khoa Điện tử - Viễn thông, Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng
9	Máy trợ thở phục vụ Covid-19	Nguyễn Văn Thọ Nguyễn Ích Thanh Tú Nguyễn Đức Bình Tư Quang Đức Luu Văn Huỳnh	Khoa Cơ khí, Trường Đại học Bách Khoa, Đại học Đà Nẵng
10	Nghiên cứu, ứng dụng cảm biến Kinect phục vụ quá trình tạo mẫu tay chân giả cho người khuyết tật.	Phạm Văn Việt Nguyễn Lương Nhân	Khoa Cơ khí, Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật, Đại học Đà Nẵng
11	Nghiên cứu hoạt tính kháng oxy hóa của một số hợp chất phenolic thiên nhiên bằng phương pháp tính toán hóa học kết hợp với so sánh thực nghiệm	Đỗ Thị Ngọc Hằng Đỗ Phú Hiếu Huỳnh Văn Trường	Khoa Công nghệ Hóa học – Môi trường, Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật, Đại học Đà Nẵng
12	Xây dựng sàn giao dịch giáo dục đại học	Nguyễn Hồng Kim Duyên Nguyễn Thị Trúc Xinh	Khoa Thương mại điện tử, Trường Đại học Kinh tế, Đại học Đà Nẵng
13	Dự đoán báo cáo tài chính gian lận dựa trên thuật toán	Phan Thị Cẩm Tú	Khoa Kế toán, Trường Đại học

	máy học – Áp dụng cho thị trường chứng khoán Việt Nam		Kinh tế - Đại học Đà Nẵng
14	Nghiên cứu, thiết kế và lắp ráp ô tô điện sử dụng năng lượng mặt trời phục vụ du lịch tại thành phố Đà Nẵng	Nguyễn Mạnh Cường Võ Văn Phú Phạm Ngọc Hải Nguyễn Văn Linh	Khoa Ô tô, Trường Đại học Đông Á
15	Nghiên cứu lên men rượu măng cầu ứng dụng công nghệ cố định tế bào	Nguyễn Thị Hồng Thi Trần Thị Hảo	Khoa Công nghệ thực phẩm, Trường Đại học Đông Á
16	Xây dựng website thi thử Ielts tích hợp thuật toán K-means Clustering Recommender System	Võ Văn Thành Cao Xuân Thành Hà Em	Khoa Công nghệ thông tin, Trường Đại học Đông Á
17	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong chăm sóc sức khỏe	Nguyễn Ngọc Thao Hồ Thị Sim Hồ Thị Châu Phạm Văn Mạnh	Khoa Công nghệ thông tin, Trường Cao đẳng Nghề Đà Nẵng
18	Chế tạo đồ dùng dạy học thí nghiệm khúc xạ ánh sáng dành cho học sinh khiếm thị và học sinh khiếm thính	Đặng Thị Ngọc Huyền Phan Hoàng Nhã Trần Thị Thanh Nhàn	Khoa Vật lý, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Đà Nẵng
19	Nghiên cứu đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng và ảnh hưởng của bệnh kèm lên thời gian điều trị nội trú trên bệnh nhân sỏi niệu quản tại bệnh viện C Đà Nẵng năm 2021.	Nguyễn Như Nguyên Anh Lê Văn Khâm Lê Văn Hiếu Lê Văn Đức	Khoa Y, Trường Đại học Kỹ thuật Y - Dược Đà Nẵng
20	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo máy chế biến thực phẩm thừa	Nguyễn Văn Hoàng Long Phạm Khắc Minh Đức Nguyễn Thanh Hùng	Khoa Cơ khí, Đại học Duy Tân

21	Phoi nhiễm bệnh viện và các yếu tố liên quan của sinh viên Y-Điều dưỡng, Trường Đại học Duy Tân	Phan Phạm Hữu Nguyễn Thanh Minh Nguyễn Đăng Khánh Hoàng Nhật Ân Đặng Văn Trí	Khoa Y, Trường Đại học Y dược, Đại học Duy Tân
II	Lĩnh vực: Khoa học xã hội; Khoa học nhân văn		
1	Chuyển đổi số trong du lịch: Những yếu tố tác động đến áp dụng du lịch thông minh trong doanh nghiệp du lịch vừa và nhỏ tại Việt Nam	Phạm Lê Anh Trúc	Khoa Marketing, Trường Đại học Kinh tế, Đại học Đà Nẵng
2	Thúc đẩy thái độ chấp nhận dịch vụ y tế di động của người dân Đà Nẵng: Tích hợp ba cách tiếp cận lý thuyết về môi trường dịch vụ trực tuyến, chấp nhận công nghệ và hành vi sức khỏe	Nguyễn Thị Thùy Trang Nguyễn Thị Thủy Lê Trần Phương Trúc	Khoa Marketing, Trường Đại học Kinh tế, Đại học Đà Nẵng
3	Các nhân tố thúc đẩy ý định khởi tạo nội dung người dùng của giới trẻ trong bán lẻ hợp kênh	Nguyễn Lê Thanh Tiên Phan Thị Hòa Trần Thị Bảo Nhi	Khoa Thương mại điện tử, Trường Đại học Kinh tế, Đại học Đà Nẵng
4	Đánh giá mức độ tham gia và nhận thức của cộng đồng địa phương về hoạt động du lịch ở Nam Ô - TP Đà Nẵng	Nguyễn Công Đạc; Nguyễn Anh Tú; Trần Linh	Khoa Địa lý, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Đà Nẵng
5	Thiết kế và sử dụng đồ chơi nhằm phát triển giác quan cho trẻ 2-3 tuổi.	Đặng Thị Kim Thương; Lê Thị Mỹ Duyên; Phan Thị Thu	Khoa Giáo dục Mầm non, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Đà Nẵng
6	Thực trạng nhận thức về trầm cảm của người cao tuổi (nghiên cứu tại phường Trương Quang Trọng thành phố Quảng Ngãi tỉnh Quảng Ngãi)	Trương Ngân Thảo; Nguyễn Thị Ngọc Diệu	Khoa Tâm lý Giáo dục, Trường Đại học Sư phạm, Đại học Đà Nẵng

7	Ân dụ ý niệm cảm xúc “Sợ” trong thành ngữ tiếng Hàn và tiếng Việt	Văn Nữ Ái Lê	Khoa tiếng Nhật – Hàn – Thái, Trường Đại học Ngoại ngữ, Đại học Đà Nẵng
8	So sánh - đối chiếu lớp nghĩa của động từ miêu tả thị giác trong tiếng Việt với tiếng Anh và tiếng Hàn.	Nguyễn Thị Kim Phụng	Khoa tiếng Nhật – Hàn – Thái, trường Đại học Ngoại ngữ, Đại học Đà Nẵng
9	Nghiên cứu lỗi phát âm phổ biến của sinh viên chuyên ngành tiếng Thái tại trường Đại học Ngoại ngữ-Đại học Đà Nẵng	Phạm Thị Ánh Dương Phạm Thị Trang Huỳnh Phương Thảo Nguyễn Thị Thu Hằng Đoàn Thị Kim Nguyên	Khoa tiếng Nhật – Hàn – Thái, Trường Đại học Ngoại ngữ, Đại học Đà Nẵng