

**DANH SÁCH HỘI ĐỒNG KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP
NĂM HỌC 2019-2020**

STT	MSSV	HỌ TÊN	TÊN ĐỀ TÀI	TÊN ĐỀ TÀI TIẾNG ANH	GV HƯỚNG DẪN	GV PHẢN BIỆN	HỘI ĐỒNG
Nhóm 01 - sáng thứ năm 27/08/2020 - Phòng C104							
1	16521497	Võ Thành Cường	Tối ưu hóa đa cực trị với các thuật toán tiến hóa.	Multimodal Optimization with Evolutionary Algorithms.	TS. Lương Ngọc Hoàng	TS. Nguyễn Đình Hiền	Chủ tịch: TS. Trương Hải Bằng Thư ký: ThS. Nguyễn Thị Ngọc Diễm Ủy viên: TS. Nguyễn Đình Hiền
2	16520633	Lê Hoàng Kim	Đánh giá hiệu suất các thuật toán học tăng cường trên các bộ công cụ mô phỏng	Performance evaluation of reinforcement learning algorithms on simulation toolkits	TS. Lương Ngọc Hoàng	TS. Nguyễn Đình Hiền	Chủ tịch: TS. Trương Hải Bằng Thư ký: ThS. Nguyễn Thị Ngọc Diễm Ủy viên: TS. Nguyễn Đình Hiền
Nhóm 02 - sáng thứ năm 27/08/2020 - Phòng C101							
3	16521511	Nguyễn Vũ Anh Khoa	Nghiên cứu một số phương pháp để giải quyết bài toán ước tính hình dáng người	Research some solutions to solve the problem of human pose estimation	ThS. Nguyễn Vinh Tiệp	TS. Mai Tiến Dũng	Chủ tịch: PGS.TS. Lê Đình Duy Thư ký: ThS. Nguyễn Thanh Sơn Ủy viên: TS. Mai Tiến Dũng
4	16521811 16521660	Nguyễn Ngọc Thiện Lê Thanh Giang	Chuyển đổi khuôn mặt thành tranh ảnh	The face of art	ThS. Nguyễn Vinh Tiệp	TS. Mai Tiến Dũng	Chủ tịch: PGS.TS. Lê Đình Duy Thư ký: ThS. Nguyễn Thanh Sơn Ủy viên: TS. Mai Tiến Dũng
5	16521721 16521850	Võ Văn Lộc Hồ Ngọc Vượng	Mạng nơron tích chập 3D cho bài toán phân đoạn khối u não	3D Convolutional Neural Network for Brain Tumour Segmentation	PGS.TS Trần Văn Lãng (Viện Cơ học và Tin học Ứng dụng)	TS. Mai Tiến Dũng	Chủ tịch: PGS.TS. Lê Đình Duy Thư ký: ThS. Trịnh Quốc Sơn Ủy viên: TS. Mai Tiến Dũng

6	1652091 8 1652015 6	Trần Hoàng Phát Phạm Mạnh Cường	Tăng cường dữ liệu cho bài toán phân lớp ảnh x-ray ngực sử dụng GAN	Data augmentation for chest x-ray classification using GAN	PGS.TS Trần Văn Lãng (Viện Cơ học và Tin học Ứng dụng)	TS. Mai Tiến Dũng	Chủ tịch: PGS.TS. Lê Đình Duy Thư ký: ThS. Trịnh Quốc Sơn Ủy viên: TS. Mai Tiến Dũng
---	------------------------------	------------------------------------	---	--	---	-------------------	--

Nhóm 03 - sáng thứ năm 27/08/2020 - Phòng C108

7	16520652 16520242	Phạm Cao Đình Lân Nguyễn Minh Đức	Ứng dụng thực tế tăng cường (AR) trong giáo dục cho trẻ	Use of augmented reality in education for children	TS. Mai Tiến Dũng	TS. Lê Minh Hưng	Chủ tịch: TS. Ngô Đức Thành Thư ký: ThS. Cáp Phạm Đình Thăng Ủy viên: TS. Lê Minh Hưng
8	16521429	Nguyễn Hoàng Việt	Phương pháp phân loại ảnh dựa trên bộ phân lớp tiềm ẩn	Image Classification Using Pseudo Classifiers	TS. Mai Tiến Dũng	TS. Lê Minh Hưng	Chủ tịch: TS. Ngô Đức Thành Thư ký: ThS. Cáp Phạm Đình Thăng Ủy viên: TS. Lê Minh Hưng
9	1.7E+07	Diệp Minh Tâm	Phân loại ảnh biểu tình.	Demonstration image classification	TS. Mai Tiến Dũng	TS. Lê Minh Hưng	Chủ tịch: TS. Ngô Đức Thành Thư ký: ThS. Cáp Phạm Đình Thăng Ủy viên: TS. Lê Minh Hưng
10	16521327 16521157	Trần Đình Trung Lê Trần Song Thiện	Nhận dạng hình ảnh sản phẩm sử dụng Data Priming Network	Product image recognition using Data Priming Network	ThS. Nguyễn Thanh Sơn	TS. Lê Minh Hưng	Chủ tịch: TS. Ngô Đức Thành Thư ký: ThS. Cáp Phạm Đình Thăng Ủy viên: TS. Lê Minh Hưng

Nhóm 04 - Chiều thứ năm 27/08/2020 - Phòng C101

11	16521716 16521089	Nguyễn Thoại Linh Nguyễn Quốc Thái	Phân tích cảm xúc văn bản sử dụng mô hình BERT	Sentiment Analysis using BERT	TS. Lương Ngọc Hoàng ThS. Ngô Quốc Hưng	ThS. Nguyễn Trọng Chính	Chủ tịch: PGS.TS. Lê Đình Duy Thư ký: ThS. Nguyễn Bích Vân Ủy viên: ThS. Nguyễn Trọng Chính
12	14520146 15520934	Nguyễn Quốc Đạt Nguyễn Văn Trưa	Hệ thống trả lời câu hỏi tự động	Question Answering System	TS. Hồ Thị Thảo Nguyên (Aalborg University)	ThS. Nguyễn Trọng Chính	Chủ tịch: PGS.TS. Lê Đình Duy Thư ký: ThS. Nguyễn Bích Vân Ủy viên: ThS. Nguyễn Trọng Chính
13	16521541 16521493	Trần Thiện Trọng Nguyễn Minh Cảnh	Nghiên cứu kỹ thuật học sâu cho tạo sinh câu phản hồi tự động ứng dụng trong chatbot có cảm xúc	Deep learning techniques in reponse generation towards empathetic chatbot application	TS. Nguyễn Lưu Thùy Ngân ThS. Nguyễn Văn Kiệt	ThS. Nguyễn Trọng Chính	Chủ tịch: PGS.TS. Lê Đình Duy Thư ký: ThS. Nguyễn Bích Vân Ủy viên: ThS. Nguyễn Trọng Chính

Nhóm 05 - Chiều thứ năm 27/08/2020 - Phòng C108

14	16520481 16521838	Nguyễn Minh Hùng Huỳnh Văn Tú	Hệ thống nhận diện và chống giả mạo khuôn mặt bằng ảnh RGB	Face recognition and anti-poofing system with RGB images	TS. Lê Minh Hung	TS. Nguyễn Vinh Tiệp	Chủ tịch: TS. Mai Tiến Dũng Thư ký: ThS. Đỗ Văn Tiến Ủy viên: TS. Nguyễn Vinh Tiệp
15	16520240 16521533	Nguyễn Huỳnh Đức Hồ Văn Thông	Nhận diện kết cấu nốt trong ảnh CT cho hỗ trợ chẩn đoán ung thư phổi	Nodule texture recognition in CT scans for supporting diagnosis of lung cancer	TS. Lê Minh Hung	TS. Nguyễn Vinh Tiệp	Chủ tịch: TS. Mai Tiến Dũng Thư ký: ThS. Đỗ Văn Tiến Ủy viên: TS. Nguyễn Vinh Tiệp
16	16521004	Trần Văn Quang	Tự động phân loại hạch phổi cho ảnh chụp cắt lớp ngực	Automatic lung nodule classification for chest computed tomography (CT) scans	TS. Lê Minh Hung	TS. Nguyễn Vinh Tiệp	Chủ tịch: TS. Mai Tiến Dũng Thư ký: ThS. Đỗ Văn Tiến Ủy viên: TS. Nguyễn Vinh Tiệp
17	16521177 16521214	Nguyễn Đăng Thịnh Lê Thanh Tiềm	Hệ thống hỗ trợ nhận diện tổn thương ung thư vú trên nhũ ảnh	Recognition support system for Breast lesion on mammograms	TS. Lê Minh Hung	TS. Nguyễn Vinh Tiệp	Chủ tịch: TS. Mai Tiến Dũng Thư ký: ThS. Đỗ Văn Tiến Ủy viên: TS. Nguyễn Vinh Tiệp