

**DANH SÁCH HỘI ĐỒNG KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP**  
**KHOA HỌC TÀI NĂNG**  
**NĂM HỌC 2018-2019**

STT	MSSV	HỌ TÊN	TÊN ĐỀ TÀI	TÊN TIẾNG ANH	CB HƯỚNG DẪN	CB PHẢN BIỆN	HỘI ĐỒNG
<b>Nhóm 01 - Sáng thứ tư 07/08/2019 - Phòng C101</b>							
1	15520090	Nguyễn Hoàng Danh	Nhận diện cung bậc cảm xúc của bình luận tiếng Việt trên mạng xã hội sử dụng phương pháp CNN	Emotion recognition for Vietnamese comments on social network using CNN	TS. Nguyễn Lưu Thùy Ngân ThS. Nguyễn Văn Kiệt	TS. Nguyễn Thị Quý	Chủ tịch: PGS.TS. Nguyễn Tuấn Đăng Thư ký: ThS. Nguyễn Trọng Chính Ủy viên: TS. Nguyễn Thị Quý
	15520148	Nguyễn Huỳnh Công Dương					
2	15520488	Nguyễn Văn Minh	Xây dựng ứng dụng hỗ trợ người mua hàng đánh giá sản phẩm máy tính trong thương mại điện tử	Build an application to support customers in evaluating computer products in e-commerce	TS. Nguyễn Lưu Thùy Ngân ThS. Nguyễn Văn Kiệt	TS. Nguyễn Thị Quý	Chủ tịch: PGS.TS. Nguyễn Tuấn Đăng Thư ký: ThS. Nguyễn Trọng Chính Ủy viên: TS. Nguyễn Thị Quý
	15520917	Huỳnh Ngọc Thiên Trang					
3	15520659	Đình Duy Phương	Phân tích cảm xúc theo khía cạnh cho dữ liệu bình luận của người dùng về khách sạn	Aspect-based sentiment analysis for Vietnamese customers reviews for the hotel domain	TS. Nguyễn Lưu Thùy Ngân ThS. Nguyễn Văn Kiệt	TS. Nguyễn Thị Quý	Chủ tịch: PGS.TS. Nguyễn Tuấn Đăng Thư ký: ThS. Nguyễn Trọng Chính Ủy viên: TS. Nguyễn Thị Quý
	15520560	Võ Hoài Nguyên					
<b>Nhóm 02 - Sáng thứ tư 07/08/2019 - Phòng C106</b>							
4	15520494	Thái Quang Minh	Ứng dụng các kỹ thuật máy học trong xây dựng chatbot	Application of machine learning techniques in building chatbot	PGS.TS. Nguyễn Tuấn Đăng	TS. Nguyễn Lưu Thùy Ngân	Chủ tịch: PGS.TS. Quán Thành Thơ Thư ký: ThS. Trịnh Quốc Sơn Ủy viên: TS. Nguyễn Lưu Thùy Ngân
	15520996	Tạ Tỷ Tỷ					
5	15520975	Trần Anh Tuấn	Phần mềm trợ giúp học từ vựng tiếng Anh	Assistant for learning vocabulary in English	PGS.TS. Nguyễn Tuấn Đăng	TS. Nguyễn Lưu Thùy Ngân	Chủ tịch: PGS.TS. Quán Thành Thơ Thư ký: ThS. Trịnh Quốc Sơn Ủy viên: TS. Nguyễn Lưu Thùy Ngân
6	15520864	Trần Công Thức	Xây dựng trang web hỗ trợ học, đọc hiểu hiểu tiếng Nhật ứng dụng các kỹ thuật xử lý ngôn ngữ tự nhiên.	Building a web-based application for improving Japanese reading comprehension skill using natural language processing techniques	TS. Nguyễn Lưu Thùy Ngân	TS. Ngô Đức Thành	Chủ tịch: PGS.TS. Quán Thành Thơ Thư ký: ThS. Trịnh Quốc Sơn Ủy viên: TS. Ngô Đức Thành

STT	MSSV	HỌ TÊN	TÊN ĐỀ TÀI	TÊN TIẾNG ANH	CB HƯỚNG DẪN	CB PHẢN BIỆN	HỘI ĐỒNG
7	15521025	Hồ Anh Vọng	Nhận diện cung bậc cảm xúc của bình luận tiếng Việt trên mạng xã hội sử dụng phương pháp LSTM	Emotion recognition for Vietnamese comments on social network using LSTM	TS. Nguyễn Lưu Thùy Ngân ThS. Nguyễn Văn Kiệt	TS. Nguyễn Thị Quý	Chủ tịch: PGS.TS. Quán Thành Thơ Thư ký: ThS. Trịnh Quốc Sơn Ủy viên: TS. Nguyễn Thị Quý
<b>Nhóm 03 - sáng thứ năm 01/08/2019 - Phòng E2.3</b>							
8	15520159	Lê Trịnh Khánh Duy	Dự đoán liên kết trong luồng đồ thị theo hướng tiếp cận tính toán phân tán	Link Prediction in Graph Stream by Distibuted Computing Approach	PGS.TS. Nguyễn Hoàng Tú Anh	TS. Dương Minh Đức	Chủ tịch: TS. Lê Đình Duy Thư ký: ThS. Huỳnh Thị Thanh Thương Ủy viên: TS. Dương Minh Đức
9	15520022	Nguyễn Lê Quỳnh Anh	Học tăng cường áp dụng trong hệ thống khuyến nghị tin tức	Reinforcement learning applied in news recommendation system	TS. Huỳnh Ngọc Tín	TS. Dương Minh Đức	Chủ tịch: TS. Lê Đình Duy Thư ký: ThS. Huỳnh Thị Thanh Thương Ủy viên: TS. Dương Minh Đức
	15520182	Lê Ngọc Hải					
<b>Nhóm 04 - sáng thứ năm 01/08/2019 - Phòng E2.4</b>							
10	15520818	Lê Nguyễn Ngọc Thảo	Tạo ảnh từ đồ thị quan hệ ngữ pháp	Image generation from scene graphs	TS. Lê Đình Duy	PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình	Chủ tịch: PGS.TS. Lê Hoàng Thái Thư ký: ThS. Nguyễn Hoàng Ngân Ủy viên: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình
	15520194	Nguyễn Thu Hằng					
11	15520218	Đặng Vũ Minh Hiếu	Nghiên cứu hệ thống tìm kiếm người trong kho dữ liệu video	Research on system for searching people in video data	TS. Lê Đình Duy	PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình	Chủ tịch: PGS.TS. Lê Hoàng Thái Thư ký: ThS. Nguyễn Hoàng Ngân Ủy viên: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình
	15520289	Võ Quốc Hưng					
12	15520138	Nguyễn Minh Dũng	Phát hiện người đi bộ sử dụng Cross-modal	Pedestrian detection using Cross-modal	TS. Lê Đình Duy	PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình	Chủ tịch: PGS.TS. Lê Hoàng Thái Thư ký: ThS. Nguyễn Hoàng Ngân Ủy viên: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình
	15520556	Trịnh Hoàng Ngọc					
13	15520175	Huỳnh Vĩ Hà	Phát hiện bệnh viêm phổi trên ảnh X-Quang vùng ngực	Pneumonia detection on chest X-Rays	TS. Lê Đình Duy	PGS.TS. Lê Hoàng Thái	Chủ tịch: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Thư ký: ThS. Đỗ Văn Tiến Ủy viên: PGS.TS. Lê Hoàng Thái
14	15520512	Nguyễn Đình Nam	RAM: Region-Aware Deep Model cho bài toán tái nhận diện phương pháp	RAM: Region-Aware Deep Model for Vehicle Re-Identification	TS. Lê Đình Duy	PGS.TS. Lê Hoàng Thái	Chủ tịch: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Thư ký: ThS. Đỗ Văn Tiến Ủy viên: PGS.TS. Lê Hoàng Thái

STT	MSSV	HỌ TÊN	TÊN ĐỀ TÀI	TÊN TIẾNG ANH	CB HƯỚNG DẪN	CB PHẢN BIỆN	HỘI ĐỒNG
<b>Nhóm 05 - sáng thứ năm 01/08/2019 - Phòng E3.2</b>							
15	15520498	Vũ Lê Hoàng Minh	Phát hiện bất thường trong video bằng dự đoán khung hình	Anomaly detection using frame prediction	TS. Mai Tiến Dũng	TS. Lê Minh Hưng	Chủ tịch: PGS.TS. Lý Quốc Ngọc Thư ký: ThS. Nguyễn Vinh Tiệp Ủy viên: TS. Lê Minh Hưng
	15520614	Trần Khả Phiêu					
16	15520092	Nguyễn Quốc Danh	Áp dụng các kỹ thuật học sâu cho bài toán xác minh hình ảnh sản phẩm	Using deep learning for product image verification	TS. Ngô Đức Thành ThS. Đỗ Văn Tiến	TS. Lê Minh Hưng	Chủ tịch: PGS.TS. Lý Quốc Ngọc Thư ký: ThS. Nguyễn Vinh Tiệp Ủy viên: TS. Lê Minh Hưng
	15520021	Nguyễn Đức Anh					
17	15520375	Nguyễn Huỳnh Anh Khoa	Nhận dạng thức ăn qua hình ảnh	Food recognition in images	TS. Ngô Đức Thành	TS. Lê Minh Hưng	Chủ tịch: PGS.TS. Lý Quốc Ngọc Thư ký: ThS. Cáp Phạm Đình Thăng Ủy viên: TS. Lê Minh Hưng
18	15520570	Nguyễn Trọng Nhân	Xây dựng ứng dụng trợ lý ảo hỗ trợ nhắc công việc từ lời nói	Virtual assitant for reminding tasks via voice command	TS. Ngô Đức Thành ThS. Nguyễn Vinh Tiệp	TS. Mai Tiến Dũng	Chủ tịch: PGS.TS. Lý Quốc Ngọc Thư ký: ThS. Cáp Phạm Đình Thăng Ủy viên: TS. Mai Tiến Dũng
	15520363	Trần Nguyên Khánh					
19	15521042	Hoàng Yến	Ứng dụng thực tại tăng cường sử dụng các điểm đặc trưng gương mặt	An augmented reality application with facial landmarks	TS. Ngô Đức Thành ThS. Nguyễn Vinh Tiệp	TS. Mai Tiến Dũng	Chủ tịch: PGS.TS. Lý Quốc Ngọc Thư ký: ThS. Cáp Phạm Đình Thăng Ủy viên: TS. Mai Tiến Dũng