

Số: 1233/QĐ-KHTN

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 09 tháng 5 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

Về việc công nhận tên đề tài luận văn
và danh sách giảng viên hướng dẫn luận văn thạc sĩ - khóa năm 2024 (Phương thức 1)

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN

Căn cứ Quyết định số 26/2014/QĐ-TTg ngày 26 tháng 3 năm 2014 của Thủ tướng Chính phủ ban hành Quy chế về tổ chức và hoạt động của Đại học Quốc gia và các cơ sở giáo dục đại học thành viên;

Căn cứ Quyết định số 1506/QĐ-ĐHQG ngày 14 tháng 11 năm 2022 của Giám đốc Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh về việc phê duyệt Đề án đổi mới cơ chế hoạt động của Trường Đại học Khoa học Tự nhiên giai đoạn 2022-2025;

Căn cứ Quyết định số 1393/QĐ-ĐHQG ngày 03 tháng 11 năm 2021 của Đại học Quốc gia TP.HCM về việc ban hành Quy chế đào tạo trình độ thạc sĩ;

Căn cứ Quy định số 2766/QĐ-KHTN-SĐH ngày 30/12/2022 của Hiệu trưởng Trường Đại học Khoa học tự nhiên về việc ban hành Quy định chương trình và tổ chức đào tạo trình độ thạc sĩ;

Theo đề nghị của Trường phòng Đào tạo Sau Đại học.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công nhận tên đề tài luận văn và danh sách giảng viên hướng dẫn luận văn thạc sĩ cho học viên cao học khóa năm 2024.

Danh sách học viên, tên đề tài luận văn và tập thể giảng viên hướng dẫn luận văn thạc sĩ đính kèm Quyết định này.

Thời gian thực hiện luận văn: từ tháng 05/2025 đến tháng 10/2026.

Điều 2. Học viên cao học, tập thể giảng viên hướng dẫn có nhiệm vụ thực hiện luận văn thạc sĩ theo đúng nội dung đề cương và quy chế đào tạo trình độ thạc sĩ hiện hành của ĐHQG-HCM và Trường Đại học Khoa học tự nhiên.

Điều 3 Các đơn vị có liên quan và các cá nhân có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành quyết định này.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Lưu: VT, SĐH.



Trần Lê Quan

DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2024

(Kèm theo quyết định số 1233 /QĐ-KHTN, ngày 09 tháng 5 năm 2025 của Hiệu trưởng, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM)

Stt	MSHV	Họ và tên học viên		Giới tính	Ngày sinh	Nơi sinh	Ngành đào tạo	Tên đề tài luận văn	Tên tiếng Anh đề tài luận văn	Tập thể giảng viên hướng dẫn	Tỷ lệ		Phương thức đào tạo
											HDC	DHD	
1	24C11007	Lê Thị Thu	Hiền	Nữ	21/11/2001	Lâm Đồng	Khoa học máy tính	Nghiên cứu đặc trưng tượng trong chùa thành phố Hồ Chí Minh và Bình Dương thông qua thủ ấn	A study on characteristics of statues in Buddhist pagodas through mudras	TS. Bùi Văn Thạch Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1
2	24C11025	La Quốc	Thắng	Nam	05/07/1998	Đồng Nai	Khoa học máy tính	Khai thác các mẫu chiếm dụng hữu ích trên cơ sở dữ liệu lượng hoá	Useful occupancy pattern mining in quantitative databases	HDC: PGS.TS. Dương Văn Hải Trưởng ĐH Đà Lạt ĐHD: GS.TS. Lê Hoài Bắc Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	1
3	24C11027	Vũ Công	Thành	Nam	31/08/2001	TP. HCM	Khoa học máy tính	Dự đoán liên kết trên đồ thị tri thức sử dụng các phép biến đổi hình học	Link prediction in knowledge graphs using geometric transformations	TS. Lê Ngọc Thành Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1
4	24C11040	Trần Huỳnh Ngọc	Diệp	Nữ	05/07/2002	TP. HCM	Khoa học máy tính	Phát triển mô hình học sâu có khả năng giải thích cho dự báo xu hướng thị trường chứng khoán	Developing Explainable Deep Learning Models for Stock Market Trend Forecasting	PGS.TS. Nguyễn Văn Vũ Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1
5	24C11045	Trần Thảo	Quyên	Nữ	23/12/2002	TP. HCM	Khoa học máy tính	Dự báo xu hướng chứng khoán từ dữ liệu văn bản sử dụng mô hình ngôn ngữ lớn	Forecasting Stock Market Trends from Textual Data Using Large Language Models	PGS.TS. Nguyễn Văn Vũ Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1
6	24C11047	Võ Nhật	Tân	Nam	24/02/2002	Khánh Hòa	Khoa học máy tính	Nghiên cứu và phát triển mô hình siêu phân giải ảnh đa tỉ lệ dựa trên kiến trúc mạng học sâu	Investigation and Development of a Multi-Scale Image Super-Resolution Model Utilizing Deep Learning Architectures	TS. Bùi Tiến Lên Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1
7	24C11069	Phạm Hùng	Việt	Nam	03/04/1998	Long An	Khoa học máy tính	Xây dựng mô hình phân tích cảm xúc cấp độ khía cạnh có kết hợp thông tin thực thể có tên	Incorporating Named-Entity Information into the Aspect-based Sentiment Analysis	TS. Nguyễn Hồng Bửu Long Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1
8	24C12006	Phạm Phong	Hào	Nam	01/01/1998	Đồng Tháp	Hệ thống thông tin	Xây dựng mô hình tiền huấn luyện gọn nhẹ cho bài toán chuyển đổi câu truy vấn tiếng Việt thành câu lệnh SQL	Exploring Compact Pre-trained Models for Converting Vietnamese Queries into SQL Statements	TS. Nguyễn Hồng Bửu Long Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1
9	24C12014	Nguyễn Minh	Thư	Nữ	04/05/2001	TP. HCM	Hệ thống thông tin	Cải tiến thuật toán tìm nguồn lan truyền sử dụng bổ khuyết ma trận và mã định danh	A novel algorithm for detecting seed nodes via matrix completion and identifying codes	TS. Bùi Văn Thạch Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1
10	24C12032	Phạm Hữu	Sang	Nam	30/07/1998	Bình Phước	Hệ thống thông tin	Tự động hóa xây dựng đồ thị tri thức về năng lực nghề nghiệp trong lĩnh vực Công nghệ thông tin sử dụng các tác nhân trí tuệ nhân tạo	Leveraging AI Agents for the Automated Construction of Competency Knowledge Graphs in Information Technology	TS. Nguyễn Trần Minh Thư Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1

Stt	MSHV	Họ và tên học viên		Giới tính	Ngày sinh	Nơi sinh	Ngành đào tạo	Tên đề tài luận văn	Tên tiếng Anh đề tài luận văn	Tập thể giảng viên hướng dẫn		Tỷ lệ		Phương thức đào tạo
11	24C15009	Bùi Dương Duy	Khang	Nam	15/11/2001	Long An	Trí tuệ nhân tạo	Tạo ảnh tương tác sử dụng mô hình tạo sinh	Interactive image generation using generative models	HDC: TS. Lê Trung Nghĩa Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: PGS.TS. Trần Minh Triết Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	1	
12	24C15015	Hồ Thị Yến	Nhi	Nữ	07/06/1998	Tiền Giang	Trí tuệ nhân tạo	Mô hình trợ lý ảo dựa trên Ngôn Ngữ Lớn (LLM) cho quản lý kiến thức và tự động hóa quy trình trong tiếng Việt	Virtual assistant model based on Large Language Model (LLM) knowledge management and process automation in Vietnamese	HDC: TS. Nguyễn Tấn Trung Trường ĐH Quản lý và Công nghệ TP. HCM HDP: TS. Trần Thái Sơn Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	1	
13	24C15024	Nguyễn Đức	Thắng	Nam	15/02/1999	TP. HCM	Trí tuệ nhân tạo	Cải tiến phát hiện đối tượng trong ảnh sử dụng phân tích ngữ cảnh	Enhancing Open-Vocabulary Object Detection in Images with Context Analysis	PGS.TS. Trần Minh Triết Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1	
14	24C15027	Nguyễn Thanh	Tinh	Nam	12/03/1999	Bình Định	Trí tuệ nhân tạo	Tạo sinh phản thực tế cho văn bản	Counterfactual generation for text	GS.TS. Lê Hoài Bắc Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1	
15	24C15033	Nguyễn Mậu Trọng	Hiếu	Nam	23/10/2002	TP. HCM	Trí tuệ nhân tạo	Nghiên cứu mô hình ngôn ngữ - thị giác để giải quyết bài toán hỏi đáp trên ảnh y khoa	Utilizing Vision-Language Models for Visual Question-Answering on Medical Images	PGS.TS. Trần Minh Triết Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1	
16	24C15037	Phạm Minh	Tân	Nam	13/07/2001	Long An	Trí tuệ nhân tạo	Thử trang phục ảo sử dụng mô hình tạo sinh	Virtual dressing using generative models	HDC: TS. Lê Trung Nghĩa Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: PGS.TS. Trần Minh Triết Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	1	
17	24C15041	Huỳnh Văn	Duy	Nam	06/03/1999	Kiên Giang	Trí tuệ nhân tạo	Định lượng độ bất định ngữ nghĩa trong mô hình ngôn ngữ lớn mã nguồn mở cho tiếng Việt	Quantifying Semantic Uncertainty in Open-Source Large Language Models for Vietnamese	HDC: PGS.TS. Nguyễn Thanh Hiền Trường ĐH Ngân hàng, Tp. HCM ĐHD: TS. Nguyễn Quang Hùng Trường ĐH Bách Khoa, ĐHQG-HCM	50%	50%	1	
18	24C15046	Võ Đình	Khôi	Nam	06/03/2002	Phú Yên	Trí tuệ nhân tạo	Tạo sinh hình ảnh sử dụng mô hình đa thể thức dựa trên học sâu	Image Generation Using Multimodal Deep Learning Models	HDC: TS. Lê Trung Nghĩa Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: PGS.TS. Trần Minh Triết Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	1	
19	24C15047	Nguyễn Văn	Lộc	Nam	18/08/2002	Khánh Hòa	Trí tuệ nhân tạo	Bảo vệ nội dung số dựa trên phân tích và hiểu ngữ nghĩa sử dụng học sâu	Securing Digital Media through Deep Semantic Understanding and Analysis	PGS.TS. Trần Minh Triết Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1	
20	24C15048	Hồ Công	Lượng	Nam	02/12/2001	Quảng Trị	Trí tuệ nhân tạo	Cải tiến mô hình chuẩn hóa văn bản đầu ra cho nhận dạng tiếng nói tiếng Việt	Improve invert-text-normalization model for speech recognition output in Vietnamese	TS. Châu Thành Đức Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		1	

