

Số: 1649/QĐ-KHTN

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 19 tháng 7 năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

Về việc công nhận tên đề tài luận văn/đồ án
và danh sách giảng viên hướng dẫn luận văn/đồ án thạc sĩ - khóa năm 2022 (đợt 2)

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-SDH 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/đồ án thạc sĩ cho học viên cao học khóa năm 2022.

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

Thời gian thực hiện luận văn: 4 tháng, từ tháng 7/2024 đến tháng 10/2024.

Điều 2. Học viên cao học, tập thể giảng viên hướng dẫn có nhiệm vụ thực hiện luận văn/đồ án 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, SDH.



DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2022 (Đợt 2)

(Kèm theo quyết định số 1649/QĐ-KHTN, ngày 19 tháng 7 năm 2024 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	ĐHD	
1	22C01001	Đoàn Đức Thế	Anh	Nam	17/01/1999	TP. HCM	Khoa học dữ liệu	<i>Phân tích dữ liệu dịch COVID-19 tại Thành phố Hồ Chí Minh sử dụng mô hình SIR và biến thể</i>	<i>Analyzing COVID-19 Trasmision dynamics in Ho Chi Minh City using SIR model variants</i>	PGS.TS. Nguyễn Đình Thúc Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		3
2	22C01002	Trần Thị Lan	Anh	Nữ	19/12/1988	Đồng Nai	Khoa học dữ liệu	<i>Tối ưu hóa danh mục đầu tư chứng khoán dựa trên dữ liệu thị trường và dữ liệu tài chính của doanh nghiệp</i>	<i>Portfolio Optimizing Using Stock Market and Financial Data of Enterprises</i>	HDC: PGS.TS. Hồ Sĩ Tùng Lâm Trưởng ĐH Dalhousie, Halifax, Nova Scotia, Canada HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
3	22C01004	Võ Nam Thục	Đoan	Nữ	26/01/1982	Tiền Giang	Khoa học dữ liệu	<i>Phép tính xấp xỉ Bayes và ứng dụng trong y sinh</i>	<i>Approximate Bayesian Computation and Its Applications in Biomedical Sciences</i>	HDC: PGS.TS. Đinh Ngọc Thanh Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Dương Thanh Phong Trưởng ĐH Tôn Đức Thắng	50%	50%	3
4	22C01005	Vũ Trần Hoài	Hân	Nam	02/06/1994	Lâm Đồng	Khoa học dữ liệu	<i>Phát triển mô hình học sâu trong phân loại tổn thương dạng lympho đường tiêu hóa trên ảnh chụp tiêu bản sinh thiết nhuộm Hematoxylin-Eosin</i>	<i>Developing deep learning models for classifying lymphoid lesions in the gastrointestinal tract on Hematoxylin-Eosin stained biopsy images</i>	HDC: TS. Lưu Phúc Lợi Viện nghiên cứu Tâm Anh, Bệnh viện Tâm Anh HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
5	22C01006	Nguyễn Thị Phương	Hào	Nữ	11/08/1999	Lâm Đồng	Khoa học dữ liệu	<i>Nhận diện quảng cáo vi phạm trong lĩnh vực thẩm mỹ cho dữ liệu tiếng Việt</i>	<i>Detecting illegal advertising behavior in the beauty industry for Vietnamese Data</i>	HDC: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Phạm Hồng Quang HyperGAI Inc	50%	50%	2
6	22C01007	Bùi Tất	Hiệp	Nam	04/12/1994	TP. HCM	Khoa học dữ liệu	<i>Nghiên cứu phương pháp hoàn thiện đồ thị tri thức được tạo ra từ văn bản Tiếng Việt</i>	<i>Enhancing Knowledge Graph Construction Methods for Vietnamese Texts</i>	HDC: TS. Nguyễn Hồng Bửu Long Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Lương An Vinh Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
7	22C01012	Trương Quỳnh	Như	Nữ	16/04/1995	Lâm Đồng	Khoa học dữ liệu	<i>Tối ưu hóa danh mục đầu tư chứng khoán có trọng tại thị trường Việt nam</i>	<i>Optimizing weighted portfolio in Vietnamese stock market</i>	HDC: PGS.TS. Hồ Sĩ Tùng Lâm Trưởng ĐH Dalhousie, Halifax, Nova Scotia, Canada HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
8	22C01013	Bùi Thị Hoàng	Oanh	Nữ	28/08/2000	Đắk Lắk	Khoa học dữ liệu	<i>Ứng dụng mô hình học máy trong phân khúc khách hàng</i>	<i>Applications of Machine learning models in costumer segmentation</i>	TS. Hoàng Văn Hà Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		3



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	ĐHD	
9	22C01015	Đàm Thị Minh	Phượng	Nữ	27/05/1990	TP. HCM	Khoa học dữ liệu	<i>Phân tích cảm xúc dựa trên khía cạnh trong đánh giá trò chơi trên thiết bị di động bằng ngôn ngữ tiếng Anh</i>	<i>Aspect-Based sentiment analysis in Game Mobile in English</i>	HDC: TS. Nguyễn Việt Hưng Trưởng ĐH Sư phạm TP.HCM HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
10	22C01016	Tống Lương Hương	Quỳnh	Nữ	16/11/1999	Hà Nội	Khoa học dữ liệu	<i>Xây dựng nhân vật ảo cho ngôn ngữ tiếng Việt</i>	<i>Virtual Avatars for Vietnamese language</i>	HDC: TS. Nguyễn Việt Hưng Trưởng ĐH Sư phạm TP.HCM HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
11	22C01017	Nguyễn Thanh	Tâm	Nam	07/02/1987	Đồng Nai	Khoa học dữ liệu	<i>Nhận diện quảng cáo sai phạm trên mạng xã hội trong lĩnh vực thẩm mỹ dựa trên mô hình xác thực dữ kiện với dữ liệu đầu vào là nội dung quảng cáo dạng văn bản và hình ảnh</i>	<i>Detecting fraudulent advertisements on social media in the beauty industry based on a fact-checking model with input data being text and image of the advertising content</i>	HDC: TS. Phạm Hồng Quang HyperGAI Inc HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
12	22C01018	Lê Hoài	Thanh	Nam	15/09/1988	TP. HCM	Khoa học dữ liệu	<i>Xây dựng hệ thống hỏi đáp tự động về Sản phẩm và dịch vụ ngân hàng</i>	<i>An Automatic Question-Answering System about Banking Products and Services</i>	HDC: TS. Nguyễn Hồng Bửu Long Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Lương An Vinh Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	3
13	22C01019	Trần Thị Diễm	Thúy	Nữ	20/08/1996	Sóc Trăng	Khoa học dữ liệu	<i>Phân tích cảm xúc dựa trên khía cạnh với các mô hình hồi quy và phân loại</i>	<i>Understanding Hotel Review Ratings: An Aspect-Based Sentiment Analysis Approach With Regression and Classification Models</i>	HDC: PGS.TS. Hồ Sĩ Tùng Lâm Trưởng ĐH Dalhousie, Halifax, Nova Scotia, Canada HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
14	22C01020	Nguyễn Phương	Thy	Nữ	28/05/1996	TP. HCM	Khoa học dữ liệu	<i>Phân tích tác động của các yếu tố dịch vụ đến trải nghiệm và đánh giá của khách hàng trên Internet với khách sạn ở Việt nam</i>	<i>Analyzing the Impact of services Factors on Customer Exprience and Reviews for hotels in Vietnam through Internet Data</i>	HDC: PGS.TS. Hồ Sĩ Tùng Lâm Trưởng ĐH Dalhousie, Halifax, Nova Scotia, Canada HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
15	22C01021	Nguyễn Ngọc Bảo	Trần	Nữ	01/08/1999	Tiền Giang	Khoa học dữ liệu	<i>Tách kênh giọng nói tích hợp phân loại giới tính dành cho tiếng Việt</i>	<i>Speaker diarization intergrating gender classification for Vietnamese</i>	HDC: TS. Phạm Hồng Quang HyperGAI Inc HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
16	22C01022	Lê Minh	Triết	Nam	20/04/1997	Quảng Nam	Khoa học dữ liệu	<i>Dự đoán điểm nóng ô nhiễm không khí liên quan đến giao thông</i>	<i>Traffic-related air pollution hotspot prediction</i>	TS. Đào Minh Sơn Trưởng ĐH CNTT, ĐHQG-HCM	100%		2
17	22C01023	Lương Thị Cẩm	Tú	Nữ	07/11/1999	Vĩnh Phúc	Khoa học dữ liệu	<i>Xây dựng hệ thống thu thập dữ liệu và phân tích tổng quan về dịch vụ khách sạn ở Việt nam trên trang web đặt phòng trực tuyến</i>	<i>Building a data collection system and overall analysis of hotel services in Vietnam through online booking platforms</i>	HDC: TS. Nguyễn Việt Hưng Trưởng ĐH Sư phạm TP.HCM HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	3
18	22C01024	Lê Văn	Tý	Nam	19/07/1986	Vĩnh Long	Khoa học dữ liệu	<i>Xây dựng hệ thống chat bot AI tra cứu thông tin doanh nghiệp</i>	<i>Build an AI chatbot system for Business information retrieval</i>	TS. Nguyễn Đình Hiến Trưởng ĐH CNTT, ĐHQG-HCM	100%		2

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	ĐHD	
19	22C01026	Nguyễn Ngọc Thảo	Uyên	Nữ	25/10/1999	TP.HCM	Khoa học dữ liệu	<i>Phân loại giọng nói vùng miền cho ngôn ngữ tiếng Việt</i>	<i>Regional Accent Classification for the Vietnamese Language</i>	HDC: TS. Phạm Hồng Quang HyperGAI Inc HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
20	22C01027	Trần Hoàng	Vũ	Nam	11/03/1991	Khánh Hòa	Khoa học dữ liệu	<i>Cải tiến phương pháp sinh văn bản dựa trên truy vấn thông tin sử dụng đồ thị tri thức</i>	<i>Enhancing Query-Based Text Generation Methods Using Knowledge Graphs</i>	HDC: TS. Nguyễn Hồng Bửu Long Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Lương An Vinh Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
21	22C01028	Lê Thị Thanh	Xuân	Nữ	14/12/1981	Khánh Hòa	Khoa học dữ liệu	<i>Ứng dụng của học máy trong mô hình rủi ro tín dụng</i>	<i>Applications of Machine learning in credit risk modeling</i>	TS. Hoàng Văn Hà Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		3
22	22C01029	Lương Như	Ý	Nữ	11/01/1996	TP. HCM	Khoa học dữ liệu	<i>Tối ưu hóa đánh giá khoản vay với điểm lợi nhuận và các yếu tố kinh tế vĩ mô</i>	<i>Optimizing Loan Assessment with Profit Maximization and Macroeconomic Factors</i>	HDC: PGS.TS. Hồ Sĩ Tùng Lâm Trường ĐH Dalhousie, Halifax, Nova Scotia, Canada HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
23	22C01030	Tôn Thiện Minh	Anh	Nữ	07/06/2000	TP. HCM	Khoa học dữ liệu	<i>Mở rộng và cải thiện mô hình ngôn ngữ lớn bằng phương pháp sparse mixture of experts</i>	<i>Towards scalable and capable large language models with sparse mixture of experts</i>	HDC: TS. Phạm Hồng Quang HyperGAI Inc HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
24	22C01031	Lê Hoàng	Đức	Nam	10/07/1999	Bình Thuận	Khoa học dữ liệu	<i>Đánh giá tỷ trọng đóng góp của mỗi đối tác trong quá trình học liên kết đặt trong bối cảnh thị trường đóng góp thông tin</i>	<i>Client Evaluation of Federated Learning in the context of the Market place</i>	HDC: TS. Cao Tiến Dũng Trường ĐH Tân Tạo HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
25	22C01032	Hoàng Chí	Dũng	Nam	30/06/1999	Vũng Tàu	Khoa học dữ liệu	<i>Chuyển đổi văn bản tiếng Việt thành giọng nói với nhiều sắc thái khác nhau</i>	<i>Text to speech by Style for the Vietnamese Language</i>	TS. Nguyễn Đình Hiến Trường ĐH CNTT, ĐHQG-HCM	100%		2
26	22C01033	Hoàng Thị Hồng	Hạnh	Nữ	01/05/1997	Nghệ An	Khoa học dữ liệu	<i>Ứng dụng học máy trong cấp phát tài nguyên động cho Nextflow</i>	<i>Applications of Machine learning in dynamic resource allocation for Nextflow pipeline</i>	TS. Nguyễn Đình Hiến Trường ĐH CNTT, ĐHQG-HCM	100%		2
27	22C01034	Đào Thị Minh	Lý	Nữ	09/11/1999	Bình Thuận	Khoa học dữ liệu	<i>Kết hợp Mô hình ngôn ngữ lớn với bộ xử lý biểu tượng logic</i>	<i>Combine Large Language Model with Logical Symbolic Solver</i>	TS. Ngô Minh Mẫn Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
28	22C01035	Chu Thị Bảo	Ngọc	Nữ	30/11/2000	TP.HCM	Khoa học dữ liệu	<i>Quy trình lập mô hình dự báo và lựa chọn ngưỡng phân loại cho chẩn đoán Y khoa</i>	<i>A Predictive Modeling and Threshold Selection Procedure for Medical Diagnosis</i>	TS. Tô Đức Khánh Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
29	22C01036	Mai Đức	Toàn	Nam	13/02/1998	TP. HCM	Khoa học dữ liệu	<i>Dự đoán khả năng tăng trưởng của doanh nghiệp dựa trên báo cáo tài chính</i>	<i>Business growth prediction based on financial statements</i>	HDC: TS. Nguyễn Đình Hiến Trường ĐH CNTT, ĐHQG-HCM HDP: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	2



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	ĐHD	
30	22C01037	Phạm Nguyễn Phúc	Toàn	Nam	08/01/2000	Bến tre	Khoa học dữ liệu	<i>Phân tích sự ảnh hưởng của các yếu tố tuyển sinh đến kết quả học tập của sinh viên tại một trường đại học ở thành phố Hồ Chí Minh</i>	<i>Analysis the influence of Admission factors on students learning outcomes at the University in Ho Chi Minh City</i>	TS. Lê Thị Xuân Mai Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
31	22C11005	Nguyễn Thị Thu	Duyên	Nữ	05/11/1999	TP. HCM	Khoa học máy tính	<i>Xây dựng hệ thống phân đoạn u xương trên ảnh X-quang dựa trên kiến trúc transformer</i>	<i>Developing X-ray bone tumor segmentation system based on transformer architecture</i>	PGS.TS. Lý Quốc Ngọc Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
32	22C11006	Vũ Thế	Huy	Nam	14/11/1997	Hải Dương	Khoa học máy tính	<i>Chẩn đoán các bệnh lý về xương từ ảnh X-quang sử dụng mô hình Ngôn ngữ trực quan</i>	<i>Diagnosing bone diseases from X-ray images using a Vision Language Model</i>	PGS.TS. Lý Quốc Ngọc Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
33	22C11008	Nguyễn Anh	Khoa	Nam	30/11/1999	Tiền Giang	Khoa học máy tính	<i>Nghiên cứu và phát triển giải pháp hỗ trợ giao tiếp cho người song tật (khiếm thính, khiếm thị) bằng ngôn ngữ rung</i>	<i>Research and Development of Communication Support Solutions for Individuals with Dual Disabilities (Hearing and Visual Impairments) Using Tactile</i>	TS. Nguyễn Đức Hoàng Hạ Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
34	22C11011	Nguyễn Đình Nhật	Minh	Nam	26/06/1998	Phú Yên	Khoa học máy tính	<i>Cải tiến mô hình truy vấn thông tin văn bản sử dụng đồ thị tri thức</i>	<i>Improving Retrieval-Augmented Generation using Knowledge Graphs</i>	HDC: TS. Nguyễn Hồng Bửu Long Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Trần Thanh Phước Trưởng DH Tôn Đức Thắng	50%	50%	2
35	22C11012	Nguyễn Thị Thúy	Mơ	Nữ	30/03/1997	Long An	Khoa học máy tính	<i>Giải thích các bộ phân loại bằng phương pháp không phụ thuộc mô hình dựa trên lý thuyết mạng</i>	<i>Explain classifiers using a model-agnostic network theory-based approach</i>	HDC: TS. Dương Văn Hải Trưởng DH Đà Lạt ĐHD: GS.TS. Lê Hoài Bắc Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
36	22C11023	Thái Đỗ Anh	Sơn	Nam	08/07/1991	Quảng Ngãi	Khoa học máy tính	<i>Nghiên cứu độ phức tạp dữ liệu học dựa trên mô hình vae</i>	<i>Study of data complexity in machine learning with vae models</i>	TS. Trần Thái Sơn Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
37	22C11024	Trần Minh	Thiện	Nam	02/11/1993	Bến Tre	Khoa học máy tính	<i>Áp dụng mô hình ngôn ngữ lớn vào trả lời câu hỏi trắc nghiệm</i>	<i>Applying Large Language Models to Multiple-Choice Question Answering</i>	TS. Lê Thanh Tùng Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
38	22C11026	Lâm Phạm Bá	Tùng	Nam	19/05/1996	TP. HCM	Khoa học máy tính	<i>Tăng cường khả năng giải thích của mô hình giải đáp hình ảnh thông qua dữ liệu tạo sinh</i>	<i>Enhancing the explainability of visual question answering model through generative data</i>	HDC: TS. Nguyễn Tiến Huy Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Lê Thanh Tùng Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
39	22C11031	Nguyễn Đặng Hồng	Huy	Nam	01/03/2000	Gia Lai	Khoa học máy tính	<i>Ứng dụng công nghệ dữ liệu lớn cải tiến quy trình tiền xử lý dữ liệu trong xây dựng kho dữ liệu</i>	<i>Optimizing ETL Processes in Data Warehouse Construction Using Big Data Technology</i>	TS. Vũ Thị Mỹ Hằng Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
40	22C11035	Đặng Trung	Kiên	Nam	01/01/1983	Đồng Tháp	Khoa học máy tính	<i>Nghiên cứu về giải thích dự đoán tuổi trong hệ thống nhận diện khuôn mặt</i>	<i>A Study on Explaining Age Predictions in Face Recognition Systems</i>	TS. Bùi Duy Đăng Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		3

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	
41	22C11038	Nguyễn Minh	Nguyệt	Nữ	22/11/1999	Hà Nội	Khoa học máy tính	<i>Dự báo nhu cầu sử dụng nước cấp khu vực Quận lý Phân phối (DMA) tại quận trung tâm Thành phố Hồ Chí Minh sử dụng mô hình học sâu</i>	<i>Forecasting Water Demand at Distribution Management Areas (DMA) Level in Central District of Ho Chi Minh City using Deep Learning</i>	HDC: TS. Trần Duy Hoàng Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM HDP: TS. Lê Ngọc Thiên Trưởng DH Kiến trúc TP.HCM	80%	20%	2
42	22C11040	Tạ Thị Yến	Nhi	Nữ	06/06/1994	Bình Định	Khoa học máy tính	<i>Nghiên cứu phương pháp kiểm tra trích dẫn tự động trong văn bản khoa học</i>	<i>Research On Automatic Citation Checking Methods In Scientific Text</i>	HDC: TS. Nguyễn Hồng Bửu Long Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Trần Thanh Phước Trưởng DH Tôn Đức Thắng	50%	50%	2
43	22C11041	Tạ Thị Tú	Phi	Nữ	22/12/1998	Quảng Ngãi	Khoa học máy tính	<i>Phương pháp ẩn tập nhạy cảm trong cơ sở dữ liệu giao tác lớn</i>	<i>Hiding Sensitive Itemset Method in Large Transaction Database</i>	HDC: TS. Dương Văn Hải Trưởng DH Đà Lạt ĐHD: GS.TS. Lê Hoài Bắc Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
44	22C11045	Phạm Đình	Thục	Nam	02/01/2000	Phú Yên	Khoa học máy tính	<i>Mô hình hỏi đáp hình ảnh trên tiếng Việt dựa trên kiến trúc BEiT-3</i>	<i>Vietnamese Visual Question Answering Model based on BEiT-3 Architecture</i>	TS. Lê Thanh Tùng Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
45	22C11046	Nguyễn Trần Vĩnh	Thuyền	Nam	07/04/1994	Long An	Khoa học máy tính	<i>Phát triển phương pháp phân tích HS-AFM bằng khoa học dữ liệu thị giác hỗ trợ nghiên cứu Y Sinh Nano</i>	<i>Development of HS-AFM Analysis Methods using Computer Vision for Supporting Nano Biomedical Research</i>	PGS.TS. Lý Quốc Ngọc Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
46	22C11047	Đặng Minh	Tiến	Nam	12/04/1999	Bình Dương	Khoa học máy tính	<i>Cải thiện hiệu suất cho mô hình vision transformer trên tập dữ liệu nhỏ dựa trên các kỹ thuật tiên tiến cho bài toán phân loại hình ảnh.</i>	<i>Improving the performance of vision transformer model on small datasets through advanced techniques for image classification.</i>	TS. Nguyễn Tấn Trần Minh Khang Trưởng DH CNTT, ĐHQG-HCM	100%		2
47	22C11048	Đặng Hoàng Minh	Triết	Nam	05/05/1999	TP.HCM	Khoa học máy tính	<i>Cải thiện hệ thống tư vấn dựa trên các đoạn bình luận của người dùng</i>	<i>Enhance recommendation systems based on user's comments</i>	HDC: PGS.TS. Nguyễn Thanh Bình Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: PGS.TS. Lê Nguyễn Hoài Nam Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
48	22C11050	Lê Công	Trực	Nam	01/12/1979	Đồng Nai	Khoa học máy tính	<i>Xác thực nhân dạng chủ nhân truy nhập hệ thống Smart Home bằng phương pháp học máy - kết hợp đa sinh trắc</i>	<i>Smart Home Owner Identity Authentication Using Self-Semi-Supervised Machine Learning - Method Combining Multiple Biometrics</i>	PGS.TS. Lê Hoàng Thái Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		3
49	22C11051	Kim Nhứt	Trường	Nam	20/06/1998	TP.HCM	Khoa học máy tính	<i>Ứng dụng công nghệ OTP vào triển khai dịch vụ xác thực người dùng cho hệ thống thương mại điện tử</i>	<i>Applying otp technology for user authentication services in e-commerce systems</i>	TS. Vũ Thị Mỹ Hằng Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		3
50	22C11052	Phạm Anh	Tuấn	Nam	25/04/1996	Thanh Hóa	Khoa học máy tính	<i>Kỹ thuật hòa trộn mô hình cho bài toán hỏi đáp đa miền</i>	<i>Model Merging for Multi-Domain Question Answering</i>	HDC: TS. Nguyễn Tiến Huy Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Lê Thanh Tùng Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
51	22C11054	Võ Công	Vinh	Nam	06/04/1994	Long An	Khoa học máy tính	<i>Tăng trải nghiệm người dùng trên ứng dụng Kiosk bán vé xe</i>	<i>Enhancing user experience on the ticket vending Kiosk application</i>	TS. Nguyễn Thị Minh Tuyền Trưởng DH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		3



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	ĐHD	
52	22C11055	Nguyễn Chiêu	Bản	Nam	29/08/2000	Tiền Giang	Khoa học máy tính	<i>Cải thiện hiệu suất mô hình CAFE cho bài toán gợi ý sản phẩm</i>	<i>Improving the performance of CAFE model for item recommendation</i>	TS. Nguyễn Ngọc Thảo Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
53	22C11058	Trần Duy	Đạt	Nam	13/04/2000	Kiên Giang	Khoa học máy tính	<i>Tái tạo và chỉnh sửa mô hình mặt người ba chiều</i>	<i>Reconstruction and modification of 3D human head model</i>	TS. Lê Trung Nghĩa Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
54	22C11059	Lê Minh	Đức	Nam	20/03/2000	Khánh Hòa	Khoa học máy tính	<i>Tìm hiểu và xây dựng hệ thống phân đoạn hội thoại theo người nói trong tiếng Việt</i>	<i>Study and Build Speaker Diarization for Vietnamese Voice</i>	TS. Ngô Minh Nhật Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
55	22C11060	Bùi Trần Hải	Hậu	Nam	26/11/2000	An Giang	Khoa học máy tính	<i>Xây dựng hệ thống học sâu đa phương thức hỗ trợ chẩn đoán và điều trị bệnh lý về xương dựa trên dữ liệu lâm sàng và cận lâm sàng</i>	<i>Developing a multimodal deep learning system for diagnosing and treating bone diseases using clinical and paraclinical data</i>	PGS.TS. Lý Quốc Ngọc Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
56	22C11061	Phạm Thị Hoài	Hiền	Nữ	24/01/2000	Kiên Giang	Khoa học máy tính	<i>Giảm thiểu chi phí huấn luyện của mô hình AutoEncoder-CharCNN cho bài toán gợi ý bản nhạc</i>	<i>Reducing the training cost of AutoEncoder-CharCNN model for music recommendation</i>	TS. Nguyễn Ngọc Thảo Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
57	22C11068	Nguyễn Thanh	Tùng	Nam	26/03/2000	Kiên Giang	Khoa học máy tính	<i>Phát hiện sản phẩm lỗi bằng phương pháp học một lớp với dữ liệu hạn chế</i>	<i>Anomaly Detection for Defective Products Using One-Class Classification with Limited Sample</i>	TS. Nguyễn Tiến Huy Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
58	22C11069	Lê Trần Trúc	Vân	Nữ	20/05/2000	TP.HCM	Khoa học máy tính	<i>Cải tiến khả năng tạo văn bản từ kết quả của mô hình ngôn ngữ lớn</i>	<i>Enhancing the paragraph generation from LLM outputs</i>	TS. Nguyễn Đức Hoàng Hạ Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
59	22C11070	Nguyễn Phạm Trường	Vinh	Nam	02/06/2000	TP.HCM	Khoa học máy tính	<i>Sử dụng mô hình ngôn ngữ trong tác vụ điền thông tin tự động cho văn bản hành chính tiếng Việt</i>	<i>Applying language models in the task of automatically filling in information for Vietnamese administrative documents.ents</i>	TS. Lê Thanh Tùng Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
60	22C11072	Huỳnh Khương Hoài	Nhân	Nam	10/07/1994	Sóc Trăng	Khoa học máy tính	<i>Đề xuất khung chung cho việc xử lý dữ liệu để hỗ trợ phân tích dữ liệu gần thời gian thực</i>	<i>Propose a framework for data processing to assist near real time analysis system</i>	TS. Vũ Thị Mỹ Hằng Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		3
61	22C12005	Nguyễn Dương Minh	Tâm	Nam	27/07/1994	TP. HCM	Hệ thống thông tin	<i>Sử dụng kỹ thuật RAG trong phân tích và đánh giá bài báo khoa học</i>	<i>Literature Review Based on Retrieval-Augmented Generation</i>	HDC: TS. Phạm Nguyễn Cương Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: GS.TS. Lê Đình Thắng Trưởng ĐH Québec à Trois-Rivières	50%	50%	2
62	22C12006	Lê Thành	Thù	Nam	26/06/1987	Quảng Nam	Hệ thống thông tin	<i>Phân tích và dự báo lượng khách đi xe buýt công cộng sử dụng Time-LLM</i>	<i>Analyzing and forecasting urban bus ridership by time-LLM approach</i>	TS. Phạm Nguyễn Cương Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
63	22C12007	Lê Trường	Vĩ	Nam	13/04/1999	TP. HCM	Hệ thống thông tin	<i>Áp dụng Deep Gradient Compression cho huấn luyện phân tán trên các bộ dữ liệu tiếng Việt</i>	<i>Applying Deep Gradient Compression to Distributed Training on Vietnamese Datasets</i>	TS. Ngô Huy Biên Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2

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	ĐHD	
64	22C12009	Trần Quốc	Khánh	Nam	19/05/1999	Tiền Giang	Hệ thống thông tin	Giải pháp tư vấn lộ trình học cá nhân hoá dựa trên hành vi người dùng cho các khóa học trực tuyến mở đại chúng (MOOCs)	A personalized learning path recommendation solution based on user behavior for massive open online courses (MOOCs)	TS. Nguyễn Trần Minh Thu Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
65	22C12010	Hoàng Lê	Quân	Nam	01/01/1980	TP.HCM	Hệ thống thông tin	Dự báo nhu cầu sử dụng xe buýt qua khai thác dữ liệu về hành khách bằng mô hình máy học	Forecasting bus passenger demand by mining passenger ticket data using machine learning models	TS. Trần Duy Hoàng Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
66	22C12012	Vũ Yến	Ngọc	Nữ	21/10/2000	Kiên Giang	Hệ thống thông tin	Ứng dụng mô hình ngôn ngữ lớn và tạo tăng cường truy xuất trong xây dựng đồ thị Tri thức tự động về năng lực nghề nghiệp CNTT	Automatic Competency Knowledge Graph Construction utilizing Large Language Model and Retrieval Augmented Generation in the IT field	TS. Nguyễn Trần Minh Thu Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
67	22C15003	Trang Diễm	Bảo	Nam	08/11/1990	TP. HCM	Trí tuệ nhân tạo	Phát triển ứng dụng tạo sinh mã nguồn giao diện website từ hình ảnh	Website interface source code generation from images	TS. Lê Trung Nghĩa Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
68	22C15006	Nguyễn Y	Hợp	Nam	26/02/1998	Quảng Nam	Trí tuệ nhân tạo	Phát hiện hình ảnh tạo sinh bằng phương pháp học sâu	AI-Generated Image Detection Using Deep Learning	TS. Lê Trung Nghĩa Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
69	22C15007	Nguyễn Tấn	Hưng	Nam	14/04/1996	Bình Dương	Trí tuệ nhân tạo	Bảo vệ đặc trưng giọng nói cho bài toán chống lại deepfake âm thanh	Protecting voice characteristics for the problem against audio deepfake	PGS.TS. Nguyễn Đình Thúc Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
70	22C15010	Nguyễn Đăng	Khoa	Nam	29/03/1991	Hưng Yên	Trí tuệ nhân tạo	Xây dựng mô hình có thể giải thích trong bài toán tiên đoán chuỗi thời gian dựa trên đa biến, đa khung thời gian cho dữ liệu tài chính, và năng lượng	Explainable model for timeseries forecasting based-on multivariate multi-timeframe analysis in financial & enegy data	PGS.TS. Nguyễn Đình Thúc Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
71	22C15012	Võ Khánh	Linh	Nữ	26/07/1997	TP. HCM	Trí tuệ nhân tạo	Nghiên cứu mô hình nhận dạng chữ viết tay cho văn bản tiếng Việt	Research on handwriting recognition model for Vietnamese documents	HDC: TS. Nguyễn Hồng Bửu Long Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Trần Thanh Phước Trưởng ĐH Tôn Đức Thắng	50%	50%	2
72	22C15019	Nguyễn Văn	Thắng	Nam	20/05/1999	Nam Định	Trí tuệ nhân tạo	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo tạo sinh và thực tại mở rộng trong huấn luyện phỏng vấn	Application of Generative AI and Extended Reality in Interview Training	TS. Lê Khánh Duy Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
73	22C15020	Bùi Chí	Thanh	Nam	08/04/1999	Bình Định	Trí tuệ nhân tạo	Thực quan hóa tương tác đối tượng 3D trong thực tế ảo từ Video 360 độ dựa trên tái tạo 3D	Interactive 3D Object Visualization in VR from 360-Degree Videos based on 3D Reconstruction	TS. Lê Khánh Duy Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
74	22C15024	Nguyễn Thị Kiều	Anh	Nữ	25/12/1999	TP.HCM	Trí tuệ nhân tạo	Phát triển và tích hợp công cụ tìm kiếm ứng viên phù hợp với dự án tại CodeLink	Develop and integrate a matching feature for candidates and project descriptions at CodeLink	TS. Lê Trung Nghĩa Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		3
75	22C15025	Võ Hoài	Danh	Nam	03/05/1989	Quảng Ngãi	Trí tuệ nhân tạo	Phát hiện hình ảnh sinh bởi mô hình tạo sinh ảnh	Detection of Synthetic Images Generated by Generative Models	TS. Lê Trung Nghĩa Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2



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	
76	22C15028	Đoàn Minh	Hòa	Nam	10/04/1997	TP.HCM	Trí tuệ nhân tạo	Phát Hiện Gian Lận Trong Giao Dịch E-commerce Bằng Tập Mã Phân Biệt	Fraud Detection in E-commerce Based on Discriminating Code Set	TS. Bùi Văn Thạch Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
77	22C15029	Nguyễn Việt	Hoàn	Nam	09/05/1983	Hòa Bình	Trí tuệ nhân tạo	Tìm kiếm văn bản theo ngữ nghĩa cho hệ thống văn bản Doffice	Semantic search for Doffice system	PGS.TS. Lê Hoàng Thái Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
78	22C15032	Lưu Đăng	Khoa	Nam	04/10/1988	TP.HCM	Trí tuệ nhân tạo	Nghiên cứu ứng dụng trí tuệ nhân tạo để dự báo tổn thất điện năng trên lưới điện phân phối thuộc quản lý của Tổng công ty Điện lực miền Nam (EVN SPC) trong giai đoạn 2025-2030	Research and application of artificial intelligence to forecast power loss on the distribution grid of the Southern Electricity Corporation (EVN SPC) in the period 2025-2030	PGS.TS. Lê Hoàng Thái Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
79	22C15035	Trần Văn	Long	Nam	20/09/1989	Thái Bình	Trí tuệ nhân tạo	Ứng dụng mô hình học tăng cường cho bài toán dự đoán dữ liệu chuỗi thời gian	Time Series Data Prediction using Reinforcement learning	PGS.TS. Nguyễn Đình Thúc Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
80	22C15036	Trương Văn	Ninh	Nam	14/12/1999	Hà Nội	Trí tuệ nhân tạo	Tiền xử lý ảnh đầu vào trong ứng dụng di động dịch tự động Hán-Nôm	Pre-processing of input images in automatic Han-Nom translation mobile application	HDC: PGS.TS. Đinh Điền Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Lương An Vinh Trưởng ĐH Công nghệ Sài Gòn	50%	50%	3
81	22C15037	Trương Hoài	Phong	Nam	09/04/1999	TP.HCM	Trí tuệ nhân tạo	Xây dựng hệ thống tạo sinh cảnh ba chiều từ văn bản dựa vào mô hình khuếch tán	Text-driven 3D scene generation system based on diffusion models	HDC: PGS.TS. Lý Quốc Ngọc Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Võ Hoài Việt Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
82	22C15038	Nguyễn Hữu	Phước	Nam	01/08/1995	Long An	Trí tuệ nhân tạo	Xây dựng và tối ưu hóa đồ thị tri thức cho việc gợi ý code trong LLM	Constructing and Optimizing Knowledge Graphs for Code Suggestion in LLM	HDC: GS.TS. Lê Hoài Bắc Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: Vũ Thanh Hưng Công ty Trusting Socila	50%	50%	2
83	22C15040	Ngô Trần Ngọc	Son	Nam	16/07/1999	Bình Phước	Trí tuệ nhân tạo	Nghiên cứu các phương pháp tìm kiếm ngữ nghĩa bằng tiếng Việt cho dữ liệu có cấu trúc	Research on Semantic Search Methods for Vietnamese in Structured Data	HDC: TS. Nguyễn Hải Minh Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Lương An Vinh Trưởng ĐH Công nghệ Sài Gòn	50%	50%	3
84	22C15045	Nguyễn Thị Hoàng	Trang	Nữ	17/11/1999	Khánh Hòa	Trí tuệ nhân tạo	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo ước lượng calo trong ảnh thức ăn	Applications of Artificial Intelligent in estimating calories from food images	TS. Võ Hoài Việt Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		2
85	22C15047	Mai Ngọc	Tuần	Nam	14/04/1999	Thanh Hóa	Trí tuệ nhân tạo	Tối ưu hoá tài nguyên thiết bị di động trên hệ thống dịch tự động Hán - Nôm	Optimization of Mobile Device Resources in the Han-Nom Automatic Translation System	HDC: PGS.TS. Đinh Điền Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Lương An Vinh Trưởng ĐH Công nghệ Sài Gòn	50%	50%	3