

Số: 457/QĐ-KHTN

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 24 tháng 2 năm 2026

QUYẾT ĐỊNH

Về việc chuyển sang giai đoạn học tự túc đối với học viên cao học khóa năm 2023

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN

Căn cứ Quyết định số 26/2014/QĐ-TTg ngày 26/3/2014 của Thủ tướng Chính phủ về việc ban hành Quy chế 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 1393/QĐ-ĐHQG ngày 03 tháng 11 năm 2021 của Giám đốc Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh 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 Trưởng phòng Phòng Đào tạo Sau đại học.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt danh sách học viên cao học khóa năm 2023 chuyển sang học tự túc kể từ khi hết thời gian học tập chính quy.

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

Thời gian chuyển tự túc: 24 tháng, kể từ ngày hết hạn chính quy đến 31/12/2027.

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. Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký.

Điều 4. Các Đơn vị có liên quan và các cá nhân có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành quyết định này. /NS/

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- Lưu: VT, SDH.

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



Nguyễn Trung Nhân

**DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2023
CHUYỂN SANG TỰ TỨC**

(Kèm theo quyết định số 457/QĐ-KHTN, ngày 24 tháng 02 năm 2026 của Hiệu trưởng, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM)

Stt	MSHV	Họ và tên học viên	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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
									HDC	HDP		
1	23C31001	Tôn Tất Đạt	04/07/2000	TP. HCM	Vật lý lý thuyết và Vật lý toán	Bổ đính tương tác yếu vào mô men từ dị thường của muon trong mô hình chuẩn ở bậc một vòng	Electroweak corrections to the muon anomalous magnetic moment in the Standard Model at one-loop order	HDC: PGS. TS. Lê Đức Ninh Trường ĐH Phenikaa ĐHD: TS Võ Quốc Phong Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	80%	20%	PT2	
2	23C31003	Nguyễn Thị Nhung	12/02/1999	Thanh Hóa	Vật lý lý thuyết và Vật lý toán	Ảnh hưởng của các hiệu ứng tương quan trao đổi lên độ dẫn điện phụ thuộc mật độ điện tử trong các hệ lớp đôi graphene lớp kép	Influence of exchange-correlation effects on electron density-dependent electrical conductivity in bilayer graphene double layers	HDC: TS. Đặng Khánh Linh Trường ĐH Sư phạm Tp. HCM ĐHD: TS Trần Nguyễn Lân Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	80%	20%	PT2	
3	23C31005	Huỳnh Trung Tín	25/01/2000	Đồng Tháp	Vật lý lý thuyết và Vật lý toán	Tiết diện tán xạ phân cực của quá trình sinh và phân rã của ba hạt Z boson ở LHC	Polarized cross section of triple Z boson production and decay at the LHC	HDC: PGS. TS. Lê Đức Ninh Trường ĐH Phenikaa ĐHD: TS Võ Quốc Phong Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	80%	20%	PT2	
4	23C31006	Đình Thế Vinh	06/11/2000	Bình Dương	Vật lý lý thuyết và Vật lý toán	Bức xạ dải tần bên bậc cao của vật liệu bán dẫn hai chiều	High-order sideband generation in two-dimensional semiconductors	HDC: TS. Huỳnh Thanh Đức Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam ĐHD: TS. Trần Nguyễn Lân Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	50%	50%	PT2	

2

Stt	MSHV	Họ và tên học viên	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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
									HDC	HDP		
5	23C32001	Lê Thanh Duy	24/06/2001	An Giang	Quang học	Khảo sát tính chất quang điện của vật liệu Cu_4O_3 pha tạp nitrogen bằng phương pháp phun xạ magnetron DC phản ứng hướng đến ứng dụng lớp truyền lỗ trống trong pin mặt trời chấm lượng tử	Study on the electrical, optical properties of Cu_4O_3 thin films doping Nitrogen by DC reactive magnetron sputtering towards the applications of hole-transport layer in quantum dot solar cell	TS. Lê Trần Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	100%		PT2	Đã bảo vệ luận văn thạc sĩ
6	23C32004	Phạm Ngọc Trung	11/11/1999	Khánh Hòa	Quang học	Nghiên cứu và chế tạo đế SERS trên nền vật liệu $WOx/Nano Ag$ bằng phương pháp phun xạ Magnetron DC	Research and fabricate SERS substrate based on the semiconductor material $WOx/Nano Ag$ by DC Magnetron sputtering method	PGS.TS. Lê Vũ Tuấn Hùng Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	100%		PT2	
7	23C34001	Sĩ Minh Chiến	03/08/1989	Cà Mau	Vật lý nguyên tử và hạt nhân	Đánh giá hai phương pháp hít sâu nín thở và thở tự do trong xạ trị cho ung thư vú trái tại bệnh viện Vinmec Central Park	Evaluation of Deep Inspiration Breath Hold and Free Breathing Techniques in Radiotherapy for Left Sided Breast Cancer at Vinmec Central Park Hospital	PGS. TS. Trương Thị Hồng Loan Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
8	23C34003	Nguyễn Tuyết Hạnh	23/07/2000	TP.HCM	Vật lý Nguyên tử và hạt nhân	Xác định chu kỳ bán rã của quá trình phân rã kết cụm trong hạt nhân sử dụng thể vuông	Evaluating the cluster decay half-lives of heavy nuclei using square well potential	GS.TS Châu Văn Tạo Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT2	

Stt	MSHV	Họ và tên học viên	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	Ghi chú
									HDC	HDP		
9	23C34005	Huỳnh Như	22/03/1992	Tây Ninh	Vật lý nguyên tử và hạt nhân	Đánh giá các yếu tố ảnh hưởng khả năng khuếch tán phóng xạ xung quanh nhà máy nhiệt điện	Assessment of Factors Affecting Radioactive Dispersion Around Thermal Power Plants	PGS. TS. Trương Thị Hồng Loan Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
10	23C34009	Phạm Vương Thành Đại	09/09/2001	TP.HCM	Vật lý Nguyên tử và hạt nhân	Nghiên cứu chu kỳ bán rã alpha sử dụng thể vuông	Study of alpha decay half life using the square well potentials	TS. Lê Hoàng Chiến Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
11	23C34010	Trương Phương Dung	04/09/1993	Khánh Hòa	Vật lý Nguyên tử và hạt nhân	Xác định hệ số tự hấp thụ neutron và gamma trong bia mẫu đồng vị ^{182}W và ^{186}W	Calculation of neutron and gamma self-shielding correction factors for isotopic targets of ^{182}W and ^{186}W	HDC: PGS.TS Trần Thiện Thanh Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Phạm Ngọc Sơn Viện Nghiên cứu Hạt nhân	50%	50%	PT2	
12	23C34011	Trần Thị Ngọc Hân	19/07/1999	Tiền Giang	Vật lý nguyên tử và hạt nhân	Nghiên cứu phép phân tích huỳnh quang tia X trên hệ phổ kế HPGe với nguồn Am-241	Study of X-ray fluorescence analysis using HPGe spectrometry with Am-241 source	PGS. TS. Huỳnh Trúc Phương Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
13	23C34012	Nguyễn Thành Long	11/02/2000	TP. Hồ Chí Minh	Vật lý nguyên tử và hạt nhân	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến khuếch tán phóng xạ trong không khí khi xuất hiện sự cố điện hạt nhân	Investigation of Factors Influencing Radioactive Dispersion in the Atmosphere During Nuclear Power Plants Accidents	PGS. TS. Trương Thị Hồng Loan Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		PT2	

✓

Stt	MSHV	Họ và tên học viên		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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
										HDC	HDP		
14	23C34013	Tiêu Quốc Minh	Quân	02/01/2000	TP. Hồ Chí Minh	Vật lý nguyên tử và hạt nhân	Đánh giá thuật toán AAA và Acuros XB trong việc đảm bảo chất lượng kế hoạch điều trị xạ phẫu bằng HyperArc	Evaluation of AAA and Acuros XB Algorithms for Quality Assurance in HyperArc-Based Radiosurgery Treatment Planning	PGS. TS. Trần Thiện Thanh Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
15	23C34015	Huỳnh Văn Trần	Sang	08/01/2000	Long An	Vật lý nguyên tử và hạt nhân	Ứng dụng mô phỏng Monte Carlo sử dụng chương trình PHITS trong xạ hình gan: Đánh giá liều hấp thụ và rủi ro sinh học	Application of monte carlo simulation using PHITS code in liver radiotherapy: assessment of absorbed dose and biological risk	PGS. TS. Trương Thị Hồng Loan Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
16	23C34016	Âu Duy Tân	Tân	01/08/1996	Long An	Vật lý nguyên tử và hạt nhân	Đánh giá liều tích lũy của một số kế hoạch xạ trị Ung thư tuyến tiền liệt dựa trên hình ảnh cắt lớp điện toán chùm tia hình nón sử dụng thuật toán đăng ký biến dạng ảnh đàn hồi bằng phần mềm lập kế hoạch điều trị RayStation	Evaluation of cumulative dose from some prostate cancer radiation therapy plans based on cone-beam CT Images using deformable image registration with RayStation treatment planning software	PGS. TS. Trần Thiện Thanh Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
17	24C34018	Hoàng Vương Ngọc	Thiện	13/10/1999	TP. Hồ Chí Minh	Vật lý nguyên tử và hạt nhân	Đánh giá sự ảnh hưởng của việc ghi nhận giá trị phần trăm liều theo độ sâu trong trường chiếu nhỏ bằng các phép đo thực nghiệm và phần mềm mô phỏng PHITS.	Evaluation of the impact of recording percentage depth dose values in small radiation fields using experimental measurements and PHITS simulation software	PGS. TS. Trần Thiện Thanh Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		PT2	

Stt	MSHV	Họ và tên học viên	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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
									HDC	HDP		
18	23C34019	Nguyễn Minh Thọ	26/01/1996	Đồng Nai	Vật lý nguyên tử và hạt nhân	Nghiên cứu ảnh hưởng của các phương thức MRI đến hiệu quả phân đoạn khối u bằng phương pháp học sâu	A Study on the impact of MRI modalities in tumor segmentation performance using deep learning methods	TS. Văn Thị Thu Trang Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		PT2	Đã bảo vệ luận văn thạc sĩ nợ CCNN
19	23C34020	Nguyễn Hoàng Thanh Trúc	08/07/2000	TP.HCM	Vật lý Nguyên tử và hạt nhân	Khảo sát chu kỳ bán rã alpha và hệ số định hình sử dụng thể Woods - Saxon	Investigating alpha decay half-life and performing factor using Woods - Saxon potentials	GS.TS Châu Văn Tạo Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
20	23C36002	Đỗ Hoàng Minh Cường	24/12/1999	TP.HCM	Hải dương học	Phân bố nồng độ metan hòa tan trong nước tại khu vực Cần Giờ, TP.HCM	Distribution of dissolved methane concentration in water in Can Gio area, HCMC	TS. Bùi Thị Ngọc Oanh Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	
21	23C36004	Trần Kiêm Khánh Linh	17/05/2000	TP.HCM	Hải dương học	Tính toán thông lượng nhiệt của đất trồng lúa tại khu vực Láng Sen, Long An	Preliminary analysis of soil heat flux in the rice field in the Lang Sen wetland reserve Long An province Vietnam	TS. Bùi Thị Ngọc Oanh Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	
22	23C36005	Đỗ Thị Diễm My	10/01/1999	Đắk Lắk	Hải dương học	Ứng dụng thiết bị kỹ thuật Robot kết nối internet vạn vật (IoT) quan trắc môi trường nước khu vực nuôi trồng thủy sản Huyện Cần Giờ, Thành phố Hồ Chí Minh	Application of Robot technical equipment connected to the Internet of Things (IoT) to monitor the water environment in the aquaculture area of Can Gio district, Ho Chi Minh City	HDC: PGS.TS Đặng Trường An Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Vũ Trọng Bách Viện Khoa học Tài nguyên Môi trường và Biến đổi khí hậu	50%	50%	PT1	Đã bảo vệ luận văn thạc sĩ nợ CCNN

Stt	MSHV	Họ và tên học viên	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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
									HDC	HDP		
23	23C36006	Trần Thủy Tiên	28/03/1999	TP.HCM	Hải dương học	Phân tích sự thay đổi các đặc trưng mực nước vùng Đồng bằng sông Cửu Long sử dụng phương pháp phân tích điều hòa	Analysis of changes in water level characteristics in the Mekong Delta using harmonic analysis method	TS. Nguyễn Công Thành Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	Đã bảo vệ luận văn thạc sĩ nộ CCNN
24	23C36007	Nguyễn Thị Mỹ Huyền	14/11/2001	Bình Thuận	Hải dương học	Dự báo nhu cầu nước tưới cho cây lúa khu vực Đồng Tháp Mười trong bối cảnh biến đổi khí hậu	Irrigation water potential for rice cultivation regions in the Plain of Reeds under the impacts of climate change	HDC: PGS.TS Đặng Trường An Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Nguyễn Thị Tố Ngân Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	PT1	Đã bảo vệ luận văn thạc sĩ nộ CCNN
25	23C39001	Trần Ngọc Trâm Anh	18/08/1995	Long An	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Nghiên cứu về các mô hình thuật toán học máy trong phân loại tín hiệu điện cơ	Research on Machine Learning Algorithms in Electromyography Signal Classification	PGS. TS. Huỳnh Văn Tuấn Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	100%		PT2	
26	23C39003	Lê Văn Hiệp	20/03/1998	Quảng Ngãi	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Nghiên cứu chế tạo và tính chất quang điện hóa của vật liệu bán dẫn loại p NiO bằng phương pháp phun xạ magnetron cho ứng dụng tách nước sinh hydro(H ₂)	Fabrication and photoelectrochemical properties of p-type NiO thin film deposited by magnetron sputtering for water splttng applications	HDC: PGS.TS. Đặng Hữu Phúc Trường ĐH Công nghiệp TP HCM ĐHD: TS. Lê Trần Trường Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	50%	50%	PT2	



Stt	MSHV	Họ và tên học viên	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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
									HDC	HDP		
27	23C39006	Nguyễn Công Huy	18/05/1999	Vũng Tàu	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Thiết kế hệ đo công suất nhiệt điện trở cho màng mỏng trong suốt dẫn điện ứng dụng phát triển bộ gia nhiệt trong suốt	Design of a thermo-resistor power measurement configuration for transparent conductive thin films for the development of transparent heaters	TS. Phạm Thanh Tuấn Anh Trường ĐH KHTN-DHQG-HCM	100%		PT2	
28	23C39010	Nguyễn Phương Khả Trần	19/10/1998	Khánh Hòa	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Nghiên cứu nguồn sáng giả lập quang phổ ánh sáng mặt trời ứng dụng cho lĩnh vực nghiên cứu pin mặt trời	Study of solar simulator emission source for solar cell applications	TS. Nguyễn Quang Khởi Trường ĐH KHTN-DHQG-HCM	100%		PT2	
29	23C39013	Nguyễn Ngọc Gia Hân	20/05/2000	Tp. HCM	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Khảo sát tính chất nhiệt điện của màng ITO theo độ dày được chế tạo bằng phương pháp phun xạ magnetron	Investigation of thickness-dependent thermoelectric properties of ITO films prepared by magnetron sputtering	TS. Phạm Thanh Tuấn Anh Trường ĐH KHTN-DHQG-HCM	100%		PT2	Đã bảo vệ luận văn thạc sĩ nọ CCNN
30	23C39014	Trần Thanh Phước Hiền	28/10/1999	Tp. HCM	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Khảo sát tính chất điện, quang và cấu trúc của màng mỏng NiO cho ứng dụng tán xạ Raman tăng cường bề mặt	Investigation of the electrical, optical, and structural properties of NiO thin films for surface enhanced Raman scattering applications	TS. Lê Trần Trường ĐH KHTN-DHQG-HCM	100%		PT2	

2

Stt	MSHV	Họ và tên học viên	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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
									HDC	HDP		
31	23C39016	Nguyễn Thăng Long	21/06/2000	Ninh Thuận	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Khảo sát tính chất quang học của tinh thể ADP phát triển đơn chiều từ môi trường dung dịch chứa phụ gia EDTA	Optical properties survey of ADP crystals grown unidirectionally from EDTA - added solution	TS. Phan Trung Vĩnh Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
32	23C39017	Hồ Trung Nguyên	15/07/1999	Bạc Liêu	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Xây dựng bài thí nghiệm đo chu kỳ bán rã của một số đồng vị sống ngắn	Designing an Experiment to Measure the Half-Life of Selected Short-Lived Isotopes	TS. Phan Lê Hoàng Sang Trưởng ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	100%		PT2	
33	23C39019	Lê Tuấn Sơn	27/09/1996	Tp. HCM	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Xác định bề dày vật liệu đa lớp bằng phương pháp gamma truyền qua với phần mềm mô phỏng PHITS	Determination of Multilayer Material Thickness Using Gamma Transmission Method with PHITS Simulation	TS. Văn Thị Thu Trang Trưởng ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	100%		PT2	
34	23C39021	Hoàng Huỳnh Thanh Thủy	10/04/1996	Tiền Giang	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Nghiên cứu tăng cường tính nhạy khí amoniac của tổ hợp nano kim loại và graphene oxit dạng khử	Research on Enhancing Ammonia Gas Sensitivity of Metal Nanomaterials and Reduced Graphene Oxide Composites	TS. Lê Thụy Thanh Giang Trưởng ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	100%		PT2	
35	23C39022	Đỗ Hoàng Phương Trâm	10/07/1999	Bình Thuận	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Nghiên cứu chế tạo cấu trúc nano ZnO kết hợp với MOS ₂ nhằm ứng dụng trong quang xúc tác	Researching and manufacturing nano ZnO structure combined with MOS ₂ to apply in the photocatalysis	TS. Phan Thị Kiều Loan Trưởng ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT2	

2

Stt	MSHV	Họ và tên học viên		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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
										HDC	HDP		
36	23C39023	Đoàn Thị Thu	Trang	23/04/1998	TP.HCM	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong xây dựng mô hình điện trở suất ba chiều tại khu vực khoáng sản Kevitsa, Phần Lan	Application of artificial intelligence in Building a three- dimensional resistivity model in the Kevitsa mineral area, Finland	PGS.TS Lê Văn Anh Cường Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
37	23C39024	Bùi Cang	Trí	14/10/1993	TP. HCM	Vật lý kỹ thuật- Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	Giáo dục STEM tích hợp và năng lực Vật lý của học sinh THPT lớp 10	Integrated STEM education and development of Physics competency among 10th grade high school students	TS. Vũ Quang Tuyên Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	100%		PT2	
38	23C41001	Phan Minh	Hoàng	11/11/2000	Khánh Hòa	Điện tử - Viễn thông - Máy tính (VTMT)	Ước tính huyết áp không xâm lấn dựa trên tín hiệu PPG sử dụng công nghệ học sâu	Non- invasive blood pressure estimation from PPG using deep learning	TS. Đặng Lê Khoa Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	100%		PT2	
39	23C41002	Nguyễn Đăng	Duy	06/04/1998	Khánh Hòa	Điện tử - Viễn thông - Máy tính (VTMT)	Cải thiện hiệu năng giải mã LDPC bằng phương pháp máy học	Enhancing LDPC decoding performance using machine learning	TS. Đặng Lê Khoa Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	100%		PT2	
40	23C41003	Võ Minh	Thư	22/10/2000	Đà Nẵng	Điện tử - Viễn thông - Máy tính (VTMT)	Tối ưu tốc độ hệ thống MIMO sử dụng bề mặt phân xạ thông minh	Optimizing the data rate of MIMO systems with reconfigurable intelligent surfaces	HDC: TS. Ngô Minh Trí Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM DHD: TS. Đặng Lê Khoa Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	60%	40%	PT2	
41	23C41005	Trần Nhật	Trường	03/03/1997	Tiền Giang	Kỹ thuật điện tử- CN Điện tử - viễn thông máy tính	Phân tích hiệu năng hệ thống IoT sử dụng công nghệ bề mặt phân xạ thông minh	Performance analysis of reconfigurable intelligent surfaces-assisted IoT systems	TS. Đặng Lê Khoa Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	

Stt	MSHV	Họ và tên học viên	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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
									HDC	HDP		
42	23C42001	Trần Lê Duy Linh	17/05/2000	Tiền Giang	Kỹ thuật điện tử - CN Vi điện tử và thiết kế vi mạch	Thiết kế mạch phục hồi dữ liệu và xung đồng dựa trên PLL	Design of a PLL- Based clock and data recovery circuit	TS. Bùi Trọng Tú Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	
43	23C42002	Lương Nguyễn An Trường	13/10/2000	TP. HCM	Kỹ thuật điện tử - CN Vi điện tử và thiết kế vi mạch	Hệ thống phát hiện rung nhĩ ECG trên vi điều khiển sử dụng shannon entropy	Atrial fibrillation detection in ECG signals using shannon entropy on microcontroller platforms	TS. Trần Thị Diễm Trường ĐH CNTT, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
44	23C42003	Lê Hồng Tuấn Định	23/11/1995	Khánh Hòa	Kỹ thuật điện tử - CN Vi điện tử và thiết kế vi mạch	Nghiên cứu kiến trúc mảng systolic cho mô hình CNN tính gọn	Research on Systolic Array Architectures for Compact CNN Model	TS. Huỳnh Hữu Thuận Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	
45	23C42004	Võ Minh Hiếu	01/01/1998	Đồng Tháp	Kỹ thuật điện tử - CN Vi điện tử và thiết kế vi mạch	Nghiên cứu và triển khai thiết kế phần cứng cho Autoencoder trên FPGA	Research and hardware implementation of an Autoencoder on FPGA	TS. Huỳnh Hữu Thuận Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
46	23C42007	Nguyễn Mai Minh Kha	17/01/2001	Tiền Giang	Kỹ thuật điện tử - CN Vi điện tử và thiết kế vi mạch	Thiết kế vi mạch tương tự cho mạng thần kinh tăng vọt SNN sử dụng mô hình Izhikevich	Design of Analog Spiking Neural Network (SNN) Integrated Circuits Using the Izhikevich Model	PGS.TS Lê Đức Hùng Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	
47	23C42009	Nguyễn Minh Quang	21/03/2000	Kiên Giang	Kỹ thuật điện tử - CN Vi điện tử và thiết kế vi mạch	Thiết kế mạch hiệu chỉnh số cho bộ chuyển đổi ADC có cấu trúc SAR	Design of digital calibration of SAR ADC	TS. Bùi Trọng Tú Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT3	

Stt	MSHV	Họ và tên học viên		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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
										HDC	HDP		
48	23C42010	Nguyễn Vũ Minh	Thành	02/01/2001	BR-VT	Kỹ thuật điện tử - CN Vi điện tử và thiết kế vi mạch	Ứng dụng Mô hình Ngôn ngữ Lớn trong Quy trình Thiết kế RTL cho Vi mạch số	Application of large language model in the RTL design flow for digital IC	PGS.TS. Lê Đức Hùng Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	
49	23C42011	Cao Minh	Thông	25/01/2000	Đồng Tháp	Kỹ thuật điện tử - CN Vi điện tử và thiết kế vi mạch	Thiết kế và triển khai hệ thống Edge AI trên FPGA cho bài toán phát hiện trạng thái buồn ngủ của tài xế từ hình ảnh camera	Design and implementation of Edge AI system on FPGA for driver drowsiness detection from camera image	TS. Nguyễn Chí Nhân Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT2	
50	23C91002	Nguyễn Quế Anh		03/08/2000	Đồng Tháp	Khoa học vật liệu	Mở rộng phổ siêu trường trong sợi quang phi tuyến chalcogenide	Expansion of supercontinuum spectra in chalcogenide nonlinear optical fibers	TS. Nguyễn Phước Trung Hòa Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	
51	23C91003	Nguyễn Khắc Bình		23/09/1999	Hà Nội	Khoa học vật liệu	Chế tạo và khảo sát màng mỏng ZnO:In và MgZnO nhằm ứng dụng vào cấu trúc di-ốt quang dị thể PIN bằng phương pháp phun xạ phản ứng magnetron	Fabrication and characterization of ZnO:In and MgZnO thin films for applications in heterojunction photodiodes PIN with reactive magnetron sputtering	HDC: TS. Ngô Hải Đăng Trường ĐH Sư phạm Kỹ Thuật TP. HCM ĐHD: TS. La Phan Phương Hạ Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	60%	40%	PT1	
52	23C91004	Lê Thiên Đình		15/05/1998	Long An	Khoa học vật liệu	Tổng hợp chế phẩm sinh học trên cơ sở màng chitosan/cerium (IV) oxide trong bảo quản chuỗi sau thu hoạch	Synthesis of Biological Product Based on Chitosan/Cerium (IV) Oxide Films for Post-Harvest Banana Preservation	PGS.TS Hà Thúc Chí Nhân Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	Đã bảo vệ luận văn thạc sĩ ở CCNN



Stt	MSHV	Họ và tên học viên		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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
										HDC	HDP		
53	23C91005	Nguyễn Võ Trường	Duy	11/02/2000	Đồng Tháp	Khoa học Vật liệu	Sự ảnh hưởng của phương pháp tổng hợp đến cấu trúc và khả năng hấp phụ của vật liệu MOF-199	Influence of Synthetic methods on Structure and Adsorptive Behavior of MOF-199	HDC: TS. Nguyễn Văn Chí Trường ĐH Công nghệ Đồng Nai ĐHD: TS. Tạ Thị kiều Hạnh Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	50%	50%	PT1	
54	23C91006	Nguyễn Minh	Huy	03/06/1998	Đồng Tháp	Khoa học vật liệu	Khảo sát tính chất nhiệt điện của vật liệu tổ hợp W18O49 /UiO-66	Study thermoelectric properties of W18O49/UiO-66 composite materials	GS.TS Phan Bách Thắng Trường ĐH Khoa học Sức khỏe, ĐHQG -HCM	100%		PT1	
55	23C91009	Đặng Thanh	Trúc	13/06/1997	TP.HCM	Khoa học vật liệu	Ảnh hưởng của việc ủ nhiệt trong không khí lên sự thay đổi cấu trúc, tính chất điện và quang của màng mỏng FGZO	Effect of Air Annealing on the Structural, Electrical, and Optical Properties of FGZO Thin films	PGS.TS Trần Cao Vinh Đại học Quốc gia TP.HCM	100%		PT1	
56	23C91011	Võ Thị Kim	Yến	31/01/2000	Tiền Giang	Khoa học vật liệu	Ảnh hưởng của chiếu xạ electron và gamma lên tính chất quang học và bề mặt của phim poly (ethylene-co-tetrafluoroethylene)	The effect of electron and gamma irradiation on the optical and surface properties of poly(ethylene-co-tetrafluoroethylene) films	TS. Nguyễn Nhật Kim Ngân Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	

1

Stt	MSHV	Họ và tên học viên		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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
										HDC	HDP		
57	23C91017	Hoàng Bảo	Khánh	23/02/2001	TP.HCM	Khoa học vật liệu	Chế tạo vật liệu nano bạc ứng dụng trong cảm biến SERS phát hiện một số chất hữu cơ độc hại	Create SERS sensors using silver nanomaterial to detect toxic organic substances	PGS. TS. Trần Thị Như Hoa Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	
58	23C91018	Nguyễn	Khánh	15/02/2000	TP.HCM	Khoa học vật liệu	Chế tạo cảm biến quang trên nền vật liệu Gallium Oxide và Graphene Oxide	Fabrication of optical sensor based on Gallium Oxide and Graphene Oxide materials	HDC: TS. Đỗ Huy Bình Trường ĐH SPKT TP. HCM ĐHD: GS.TS Trần Thị Thanh Vân Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	60%	40%	PT1	
59	23C91020	Hồ Công Oanh	Kiều	26/05/1998	Bình Định	Khoa học vật liệu	Sự ảnh hưởng của quá trình khuếch tán Cu và cơ chế hình thành hợp kim Cu-Si tại lớp kim loại hóa bề mặt sau của chip trong quá trình đóng gói linh kiện điện tử	The influence of Cu diffusion and the formation mechanism of Cu-Si alloy on surface metallization layers during electronic packaging	HDC: PGS.TS Đào Vĩnh Ái Trường ĐH SPKT TP. HCM ĐHD: GS.TS Trần Thị Thanh Vân Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	PT1	
60	23C91022	Lý Hiểu	Phương	17/09/1998	TP.HCM	Khoa học vật liệu	Nghiên cứu chế tạo vật liệu aerogel từ nanocellulose, graphene oxide, polyvinylalcohol định hướng ứng dụng trong xử lý nước nhiễm thuốc xanh methylene.	Study on the fabrication of aerogel materials from nanocellulose, graphene oxide, and polyvinyl alcohol applied in methylene blue-contaminated water treatment	PGS.TS Hoàng Thị Đông Quý Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	Đã bảo vệ luận văn thạc sĩ nọ CCNN

2



Stt	MSHV	Họ và tên học viên	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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
									HDC	HDP		
61	23C91023	Trương Phú Quý	23/07/2000	TP. HCM	Khoa học Vật liệu	Nghiên cứu vật liệu biopolymer composite trên cơ sở PLA/PHA/BC ứng dụng in 3D trong chế tạo nẹp chỉnh hình cổ chân	Study on PLA/PHA/BC-based biopolymer composites for 3D printing application in ankle-foot orthosis fabrication	PGS. TS Hà Thúc Chí Nhân Trường ĐH KHTN-ĐHQG-HCM	100%		PT2	
62	23C91024	Lê Minh Tân	26/01/2000	Bến Tre	Khoa học vật liệu	Đánh giá sự ảnh hưởng lên cấu trúc, tính chất quang, điện màng mỏng IFZO trong ứng dụng làm điện cực trong suốt	Evaluation of the Impact on Structure, Optical and Electrical Properties of IFZO Thin Films for Transparent Electrode Applications	PGS.TS. Trần Cao Vinh Đại học Quốc gia TP.HCM	100%		PT1	
63	23C91026	Lê Minh Thành	27/07/1998	Đồng Nai	Khoa học vật liệu	Nghiên cứu chế tạo composite xanh trên nền nhựa Polyester bất bão hòa kết hợp bã sắn	Study on the development of green composite materials based on Unsaturated Polyester resin and cassava residue	PGS.TS Hà Thúc Chí Nhân Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	
64	23C91027	Đặng Công Thuận	25/12/1997	Long An	Khoa học vật liệu	Tối ưu hóa hiệu suất pin mặt trời dị thể a-Si:H/c-Si có cấu trúc emitter đảo ngược bằng phương pháp xấp xỉ thống kê	Optimization of Heterojunction a-Si:H/c-Si Solar Cell performance with Inverted Emitter Structure Using Statistical Approximation Method	HDC: PGS.TS Đào Vĩnh Ái Trường ĐH SPKT TP.HCM ĐHD: PGS.TS Trần Thị Thanh Vân Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	80%	20%	PT1	
65	23C91028	Trương Quốc Tiên	31/01/2000	Long An	Khoa học vật liệu	Nghiên cứu chế tạo vật liệu BiVO ₄ -V ₂ O ₅ /RGO ứng dụng trong quang xúc tác	Synthesis of BiVO ₄ -V ₂ O ₅ /RGO nanocomposite for photocatalytic applications	TS. Lê Khắc Tốp Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PT1	

4

Stt	MSHV	Họ và tên học viên		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	Tỉ lệ		Phương thức đào tạo	Ghi chú
										HDC	HDP		
66	23C91029	Dương Ngọc Bảo	Trung	13/06/2001	Quảng Nam	Khoa học vật liệu	Nghiên cứu và chế tạo linh kiện nhớ dựa trên vật liệu graphene oxide (GO) ứng dụng trong khớp thần kinh nhân tạo	Research and fabrication of memory devices based on graphene oxide (GO) materials for artificial synapse applications	HDC: PGS.TS Phạm Kim Ngọc Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM HDP: TS. Vũ Hoàng Nam Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	70%	30%	PTI	
67	23C91031	Đoàn Quốc	Viên	25/10/2001	Khánh Hòa	Khoa học vật liệu	Nghiên cứu cấu trúc tinh thể và tính chất nhiệt điện của vật liệu khối ZnO pha tạp La được chế tạo bằng phương pháp phản ứng pha rắn ở nhiệt độ cao	Study on crystalline structure and thermoelectric properties of La-doped ZnO bulk materials fabricated by solid-state reaction at high temperature	TS. Phạm Thanh Tuấn Anh Trường ĐH-KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PTI	
68	23C91032	Nguyễn Anh	Việt	20/03/2000	Bình Định	Khoa học vật liệu	Nghiên cứu tổng hợp xanh Nano Ag kết hợp tạo màng kháng khuẩn BC/PVA/AgNPs	Green Synthesis of Silver Nanoparticles (AgNPs) for fabrication of BC/PVA/AgNPs films with antimicrobial activity	HDC: PGS.TS Nguyễn Thị Thanh Thùy Trường ĐH Nông lâm TP.HCM ĐHD: PGS.TS Hoàng Thị Đông Quý Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	50%	50%	PTI	
69	23C91034	Lê Huỳnh Hải	Yến	02/11/2001	Đồng Tháp	Khoa học vật liệu	Nghiên cứu chế tạo và khảo sát tính chất vật liệu thấp chiều VOx hướng tới ứng dụng trong quang điện	Synthesis and investigation on properties of low-dimensional VOx for optoelectronic applications	TS. Lê Khắc Tốp Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	100%		PTI	

Tổng cộng: 69 học viên