

Số: 404/QĐ-KHTN

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 11 tháng 3 năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

Về việc chuyển sang giai đoạn học tự túc đối với học viên cao học khóa năm 2021

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 160/QĐ-ĐHQG ngày 24 tháng 3 năm 2017 của Đại học Quốc gia TP.HCM về việc ban hành Quy chế đào tạo trình độ thạc sĩ;

Căn cứ Qui định số 182/QĐ-KHTN-SĐH ngày 22/01/2018 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 2021 chuyển sang học tự túc kể từ khi hết thời gian học tập chính quy.

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 chuyển tự túc: 24 tháng, kể từ ngày hết hạn chính quy đến 31/12/2025

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. /

Nơi nhận

- Như Điều 4
- Lưu VT, SĐH



HIỆU TRƯỞNG

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 2021
CHUYỂN SANG TỰ TỨC**

(Kèm theo quyết định số 404 /QĐ-KHTN, ngày 11 tháng 03 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	Phương thức đào tạo
1	21C31001	Võ Quang Châu	Nam	13/04/1997	Quảng Nam	Vật lý lý thuyết và Vật lý toán	Phân rã điện từ của các meson vecto nặng B* và D*	Radiative decays of Vector meson B* and D*	TS. Trần Chiến Thắng Trường ĐH Sư phạm Kỹ thuật TP. HCM	2
2	21C31003	Nguyễn Hồng Hạnh	Nữ	21/12/1999	TP.HCM	Vật lý lý thuyết và Vật lý toán	Điều biến tần số bậc cao của thanh dò có hình dạng overhang	Tunable high harmonic frequency of overhang-shaped cantilevers	HDC: TS. Nguyễn Duy Vũ Viện Tiên tiến Khoa học và Công nghệ, Trường ĐH Văn Lang HDP: TS. Võ Quốc Phong Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
3	21C31004	Nguyễn Lục Hoàng Minh	Nam	24/10/1998	TP. HCM	Vật lý lý thuyết và Vật lý toán	Lý thuyết nhiễu loạn có điều tiết cho exciton trong không gian hai chiều bất đẳng hướng	Regulated Perturbation theory for anisotropic 2D exciton	GS.TSKH. Lê Văn Hoàng Trường ĐH Sư phạm TP. HCM	2
5	21C31005	Lê Thị Kiều Oanh	Nữ	10/06/1997	Bình Định	Vật lý lý thuyết và Vật lý toán	Ảnh hưởng của môi trường bất đồng nhất và bề dày của lớp đệm lên độ dẫn điện có xét đến tương quan của các cấu trúc lớp đôi có Graphene/Bilayer Graphene	Effect of inhomogeneous environment and spacer thickness on correlated electrical conductivity of graphene /bilayer graphene double layer structures	TS. Đặng Khánh Linh Trường ĐH Sư phạm TP. HCM	2



**DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2021
CHUYỂN SANG TỰ TỨC**

(Kèm theo quyết định số 404 /QĐ-KHTN, ngày 11 tháng 03 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	Phương thức đào tạo
6	21C31008	Hà Thanh Sang	Nam	14/09/1998	TP.HCM	Vật lý lý thuyết và Vật lý toán	Khảo sát phổ phát xạ sóng điều hòa bậc cao thuần chắn từ tương tác của nguyên tử với tổ hợp xung laser và điện trường tĩnh	Pure even high-order harmonic generated spectrum from interaction between atom and simultaneous laser pulse and static electric field	PGS.TS. Phan Thị Ngọc Loan Trường ĐH Sư phạm TP. HCM	2
7	21C31009	Phạm Công Thái	Nam	26/04/1995	TP. HCM	Vật lý lý thuyết và Vật lý toán	Tạo vật chắn tối siêu nặng sau pha lạm phát thông qua cầu nối hấp dẫn Einstein - Cartan	The reheating production of superheavy dark matter through Einstein - Cartan partal	TS. Cao Hoàng Nam HEPC Lab, Trường ĐH Phenikaa	2
8	21C32001	Mai Chí Công	Nam	07/11/1994	TP. HCM	Quang học	Nghiên cứu chế tạo đế SERS tăng cường bề mặt IAZO/ZnO NRs kết hợp với hạt nano Ag nhằm ứng dụng phát hiện dược chất Enrofloxacin	Research and fabrication of IAZO/ZnO nanorods SERS substrates combined with Ag nano particles for Enrofloxacin detection application	PGS. TS. Lê Vũ Tuấn Hùng Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
9	21C32003	Nguyễn Anh Tuấn	Nam	28/02/1996	Hải Phòng	Quang học	Tăng cường tín hiệu SERS của bốn loại Nucleobase bằng giếng lượng tử InGaN	DNA nucleobases detection using nitride surface-enhanced Raman spectroscopy	HDC: PGS. TS. Lê Vũ Tuấn Hùng Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM HDP: Prof. Lai Kun- Yu	2

**DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2021
CHUYỂN SANG TỰ TỨC**

(Kèm theo quyết định số 404 /QĐ-KHTN, ngày 11 tháng 03 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	Phương thức đào tạo
10	21C32004	Trần Thanh Tùng	Nam	30/12/1996	Tiền Giang	Quang học	Nghiên cứu tính chất quang của màng mỏng TiN	Study on the optical properties of TiN thin films	PGS. TS. Vũ Thị Hạnh Thu Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
11	21C34002	Nguyễn Thị Ngọc Hạnh	Nữ	17/04/1996	TP. HCM	Vật lý nguyên tử hạt nhân	Xây dựng Thư viện hạt nhân cho tính toán lò phản ứng đối với lò phản ứng hạt nhân Đà Lạt sử dụng nhiên liệu LEU	Building a nucleor library for reactive physical calculations for Da Lat neutral results using LEU fule	TS. Phan Lê Hoàng Sang Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
12	21C34003	Trần Thị Thu Hương	Nữ	08/04/1991	Lâm Đồng	Vật lý nguyên tử hạt nhân	Phân tích hàm lượng nguyên tố trong móng tay/chân bệnh nhân ung thư cổ tử cung bằng phương pháp phản xạ toàn phần huỳnh quang tia X - nghiên cứu bệnh chứng	Analysis of element concentration in fingernails/toenails of cervical cancer patients using X-ray total reflectance fluorescence method - case contral study	PGS. TS. Huỳnh Trúc Phương Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
13	21C34005	Đào Thị Nga	Nữ	24/03/1991	Nam Định	Vật lý nguyên tử hạt nhân	Phân tích hoạt độ phóng xạ tự nhiên trong hệ đất - cây lúa ở một số khu vực đồng bằng sông Cửu Long	Analysis of natural radioactivity in the Soil - Rice at Mekong delta	PGS. TS. Trương Thị Hồng Loan Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2

**DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2021
CHUYỂN SANG TỰ TỨC**

(Kèm theo quyết định số 404 /QĐ-KHTN, ngày 11 tháng 03 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	Phương thức đào tạo
14	21C34007	Nguyễn Hữu Nghĩa	Nam	01/01/1998	Sóc Trăng	Vật lý nguyên tử hạt nhân	Xác định phân bố liều trong sản phẩm chiếu xạ trên máy gia tốc Rhodotron TT300 Duo Lines	Determination of dose distribution in irradiated products on Rhodotron TT300 Duo Lines accelerator	PGS. TS. Trần Thiện Thanh Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
15	21C38001	Đinh Thị Nga	Nữ	10/08/1999	Đồng Nai	Vật lý kỹ thuật	Phân loại giọng nói nội tâm từ tín hiệu não đồ EEG	Inner speech classification based on EEG signals	PGS. TS. Huỳnh Văn Tuấn Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
16	21C38002	Nguyễn Ngọc Thảo Nhi	Nữ	22/05/1999	Đồng Nai	Vật lý kỹ thuật	Ứng dụng máy học trong việc nhận biết giới tính của trứng gà bằng phương pháp không xâm lấn	Application of Machine learning in detecting chicken egg gender by non-invasive method	HDC: TS. Nguyễn Anh Huy Công ty TNHH GRAB HDP: TS. Hồ Thanh Huy Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
17	21C38004	Lê Nguyễn Trúc Hà	Nữ	26/12/1996	TP.HCM	Vật lý kỹ thuật	Phân loại tín hiệu điện cơ bằng thuật toán CNN với cử động tay	Classification of EMG signal by CNN algorithm with hand movement	PGS. TS. Huỳnh Văn Tuấn Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
18	21C38005	Nguyễn Lê Đức Huy	Nam	04/04/1996	TP.HCM	Vật lý kỹ thuật	Mô phỏng hiệu ứng Zeeman trong vật lý nguyên tử	Simulation of Zeeman effect	TS. Nguyễn Huỳnh Tuấn Anh Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2

1

**DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2021
CHUYỂN SANG TỰ TỨC**

(Kèm theo quyết định số 404 /QĐ-KHTN, ngày 11 tháng 03 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	Phương thức đào tạo
19	21C38007	Trần Trọng Nam	Nam	10/06/1996	TP. HCM	Vật lý kỹ thuật	Nghiên cứu mô hình mô phỏng đặc tính quang điện nhiệt của nguồn LED phát bức xạ vùng nhìn thấy và hồng ngoại gần	Study of simulation model optical, electrical, and thermal properties of LED sources with emitting visible and near-infrared radiation	TS. Nguyễn Quang Khởi Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	1
20	21C38008	Phan Thị Kim Ngân	Nữ	21/07/1999	Vũng Tàu	Vật lý kỹ thuật	Tạo hình ảnh y tế bằng phương pháp mô phỏng dữ liệu sử dụng thuật toán máy học	Medical image generation by data simulation using machine learning algorithms	PGS. TS. Huỳnh Văn Tuấn Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
21	21C38009	Trần Hoàng Nhật	Nam	25/10/1998	Đồng Tháp	Vật lý kỹ thuật	Hệ thống hỗ trợ chẩn đoán một số bệnh trên cây lúa dựa trên kỹ thuật máy học	The system support the diagnosis of some diseases on rice plants based on machine learning	TS. Nguyễn Chí Nhân Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	1
22	21C39002	Lê Thanh Đức	Nam	11/04/1999	Khánh Hòa	Giảng dạy vật lý thực nghiệm	Ứng dụng các phương pháp địa chấn trong khảo sát nền móng công trình	Application of seismic methods for surveying foundation in construction	TS. Nguyễn Nhật Kim Ngân Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
23	21C39003	Trần Bá Được	Nam	23/02/1996	TP. HCM	Giảng dạy vật lý thực nghiệm	Nghiên cứu phương pháp phân tích huỳnh quang tia X với nguồn kích thích $^3\text{H}/\text{Zr}$ để xác định hàm lượng vài nguyên tố kim loại có trong mẫu trà	X-ray fluorescence analysis with $^3\text{H}/\text{Zr}$ isotope excitation source evaluation and application	PGS. TS. Huỳnh Trúc Phương Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2

25

**DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2021
CHUYỂN SANG TỰ TỨC**

(Kèm theo quyết định số 404 /QĐ-KHTN, ngày 11 tháng 03 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	Phương thức đào tạo
24	21C42001	Thái Hoàng Hữu Nghị	Nam	21/09/1988	T- T- Huế	Kỹ thuật Điện tử - chuyên ngành Vi điện tử và Thiết kế Vi mạch	Thiết kế lõi IP cho mạng neural tích chập ứng dụng trong xử lý tín hiệu điện tim	Designing an IP Core for Convolutional Neural Network Application in Electrocardiogram Signal Processing	TS. Trần Thị Điểm Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
25	21C42002	Nguyễn Lê Thành Nhơn	Nam	15/03/1994	Vĩnh Long	Kỹ thuật Điện tử - chuyên ngành Vi điện tử và Thiết kế Vi mạch	Thực hiện thiết kế SOC dựa trên MCU RISC V32 bit với Sky Water 0.13um CMOS	Implement SOC design based on 32bit RISC V MCU with Sky Water 0.13um CMOS	TS. Lê Đức Hùng Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2
26	21C91001	Nguyễn Thế Duy	Nam	07/05/1998	Bến Tre	Khoa học vật liệu	Tổng hợp Composite styrene Acrylic/Graphene và Pure Acrylic/Graphene ứng dụng trong việc tăng cường tính chất cơ lý của màng sơn gốc nước	Solution blending production of Styrene Acrylic/Graphene and Pure Acrylic/Graphene composites: improving the mechanical and chemophysical properties of the coatings for utilization of water based paint coating	TS. Đinh Đức Anh Viện Kỹ thuật Công nghệ cao - NTT	2
27	21C91002	Phan Kiều Thư	Nữ	30/10/1992	Bến Tre	Khoa học vật liệu	Mở rộng phổ siêu trường trong sợi quang phi tuyến tellurite có tính tán sắc dị thường và bình thường	Supercontinuum generation in tellurite all solid microstructured optical fibers with anomalous and normal dispersion	TS. Nguyễn Phước Trung Hòa Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM	2



**DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2021
CHUYỂN SANG TỰ TỨC**

(Kèm theo quyết định số 404 /QĐ-KHTN, ngày 11 tháng 03 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	Phương thức đào tạo
28	21C91003	Nguyễn Chí Cường	Nam	24/10/1999	TP. HCM	Khoa học vật liệu	Tạo bột ZnO dẫn nhiệt thấp từ zeolitic imidazolate frameword-8 (ZIF-8)	Generating low thermal conductivity ZnO powder from calcined Zeolitic imidazolate Framework-8 (ZIF-8)	GS.TS. Phan Bách Thắng Trung tâm Nghiên cứu Vật liệu Cấu trúc Nano và phân tử (INOMAR, ĐHQG-HCM)	2

Tổng cộng : 28 học viên

2