

Số: 1753/QĐ-KHTN

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 30 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

## 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 1506/QĐ-ĐHQG ngày 14 tháng 11 năm 2022 của Giám đốc Đại học Quốc gia TP.HCM 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 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.** Công nhận tên đề tài luận văn/đồ án thạc sĩ, phương thức đào tạo và danh sách giảng viên hướng dẫn học viên cao học khóa năm 2022 của Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM.

Thời gian thực hiện: tháng 7/2024 đến tháng 10/2024.

Danh sách học viên, tập thể giảng viên hướng dẫn, tên đề tài luận văn/đồ án, phương thức đào tạo đính kèm Quyết định này.

**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.** Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký.

**Điều 4.** Các Phòng, Ban, Khoa có liên quan và các cá nhân có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành quyết định này. /s/

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- Lưu: VT, SDH



\* Trần Minh Triết

DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN/ĐỒ ÁN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2022

(Kèm theo quyết định số 1459/QĐ-KHTN, ngày 30 tháng 7 năm 2024 của Hiệu trưởng, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM)

Stt	MSHV	Họ và tên học viên		Ngành đào tạo	Tên đề tài luận văn/đồ án	Tên tiếng Anh đề tài luận văn/đồ án	Tập thể giảng viên hướng dẫn	Tỉ lệ (%)		Phương thức đào tạo
								HDC	ĐHD	
1	22C61003	Trương Đình Yên	An	Hóa sinh học	Nghiên cứu khả năng ức chế Tyrosinase của cao chiết cây Tía tô <i>Perilla frutescens</i> (L.) Britton	Study on Tyrosinase Inhibitory Effects of the Extract of <i>Perilla frutescens</i> (L.) Britton	PGS.TS. Ngô Đại Nghiệp Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
2	22C61005	Trần Thái	Dương	Hóa sinh học	Đánh giá đặc điểm mô học, sinh hóa và sự tương thích sinh học của màng sinh học tổng hợp từ tế bào sụn heo một ngày tuổi.	The evaluation of histological, biochemical characteristics and biocompatibility of decellularized extracellular matrix membrane derived from one-day-old porcine cartilage	HDC: TS. Trương Minh Dũng Trung tâm Công nghệ Sinh học TP.HCM ĐHD: PGS.TS. Huỳnh Chấn Khôn Trường ĐH Quốc tế, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
3	22C61006	Bùi Hồng	Hạnh	Hóa sinh học	Khảo sát hoạt tính kháng oxy hóa, kháng viêm in-vitro của cao chiết lá Sương sâm tron ( <i>Tiliacora triandra</i> )	In-vitro antioxidant and anti-inflammatory activities of <i>Tiliacora triandra</i> leaves extract	TS. Trần Quốc Tuấn Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
4	22C61007	Hồ Nguyễn Hoàng	Yến	Hóa sinh học	Khảo sát khả năng kiểm soát chứng xơ phổi vô căn của hệ thống phân phối D-penicillamine dựa trên liposome dạng hít trên mô hình chuột	The ability of an inhaled liposome-based D-penicillamine delivery system to control idiopathic pulmonary fibrosis in rats	HDC: TS. Nguyễn Phước Vinh Khoa Y, ĐQG-HCM ĐHD: PGS.TS. Vòng Bình Long Trường ĐH Quốc tế, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
5	22C62001	Nguyễn Đông	Thức	SHTN - CN Sinh lý thực vật	Tìm hiểu ảnh hưởng của auxin và cytokinin trên sự phát sinh hình thái lá ở cây Trầu bà Ấn xanh ( <i>Philodendron pedatum x squamiferum</i> )	A study on the effects of auxin and cytokinin on leaf morphology in <i>Philodendron pedatum x squamiferum</i>	TS. Đỗ Thường Kiệt Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
6	22C63002	Nguyễn Ngọc	Lâm	SHTN - CN Sinh lý động vật	Đánh giá khả năng chọn lọc tinh trùng và khảo sát động học phối khi sử dụng môi trường chuẩn bị tinh trùng của ZyMot Fertility	Evaluation of sperm selection and embryo dynamic survey using ZyMot Fertility's sperm preparation medium	PGS.TS. Trần Lê Bảo Hà Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
7	22C63011	Võ Vy	Khanh	SHTN - Chuyên ngành Sinh lý động vật	Đánh giá khả năng làm lành tổn thương và phục hồi chức năng mô sụn khi sử dụng màng sinh học từ tế bào gốc cơ thể heo một ngày tuổi trên mô hình thỏ tổn thương sụn khớp	The decellularized extracellular matrix membrane derived from 1-day-old-porcine stem cells increases the cartilage restoration: A rabbit model experiment	HDC: TS. Trương Minh Dũng Trung tâm Công nghệ Sinh học TP.HCM ĐHD: TS. Lê Minh Thông Trường ĐH Quốc tế, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
8	22C63012	Lê Thị Hồng	Ly	SHTN - Chuyên ngành Sinh lý động vật	Đánh giá hoạt tính ức chế hình thành lipid của các cao chiết Ô Rô phân đoạn trên tế bào 3T3-L1	Evaluating inhibitory activity of lipid accumulation of extracted fractions from <i>Acanthus ebracteatus</i> Vahl on 3T3-L1 cells	HDC: TS. Hồ Thiên Hoàng Trường ĐH Công nghiệp TP.HCM ĐHD: TS. Tô Minh Quân Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	50%	50%	2

**DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN/ĐỒ ÁN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2022**

(Kèm theo quyết định số 1753/QĐ-KHTN, ngày 30 tháng 7 năm 2024 của Hiệu trưởng, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM)

Stt	MSHV	Họ và tên học viên		Ngành đào tạo	Tên đề tài luận văn/đồ án	Tên tiếng Anh đề tài luận văn/đồ án	Tập thể giảng viên hướng dẫn	Tỉ lệ (%)		Phương thức đào tạo
								HDC	ĐHD	
9	22C63015	Trang Hoàng Ngọc	Ngân	SHTN - Chuyên ngành Sinh lý động vật	Đánh giá khả năng bảo vệ tế bào nhú bì nang tóc người <i>in vitro</i> của phycocyanin thủy phân	Evaluate the protective activity of hydrolyzed phycocyanin on human hair follicle dermal papilla cells <i>in vitro</i>	HDC: TS. Tô Minh Quân Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Hồ Thiên Hoàng Trường ĐH Công nghiệp TP.HCM	50%	50%	2
10	22C63016	Trần Vĩnh Thiên	Ngọc	SHTN - Chuyên ngành Sinh lý động vật	Hiệu quả của việc không sử dụng môi FSH so với có sử dụng môi FSH bắt đầu ngẫu nhiên trong các chu kỳ CAPA-IVM: một nghiên cứu thử nghiệm ngẫu nhiên có nhóm chứng	The efficiency of non-FSH versus FSH priming random start in CAPA-IVM cycles: a randomized clinical trial	PGS.TS. Trương Hải Nhung Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
11	22C63018	Lê Hưng	Phát	SHTN - Chuyên ngành Sinh lý động vật	Nghiên cứu đánh giá hiệu quả điều trị tổn thương tuỷ sống của tế bào chịu stress có nguồn gốc từ quần thể tế bào gốc trung mô từ dây rốn trên mô hình chuột	Investigating the therapeutic efficacy of stress-resistant cells derived from umbilical cord mesenchymal stem cells in a mouse model of spinal cord injury	PGS.TS. Vũ Bích Ngọc Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
12	22C63019	Nguyễn Quang	Phụng	SHTN - Chuyên ngành Sinh lý động vật	Nghiên cứu tạo viên nang agarose-alginate ứng dụng trong bảo quản tinh trùng số lượng ít ở chuột nhắt trắng	Research on fabrication of agarose-alginate microcapsules for small numbers of mice spermatozoa cryopreservation	PGS.TS. Trần Lê Bảo Hà Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
13	22C63020	Nguyễn Thị Minh	Phượng	SHTN - Chuyên ngành Sinh lý động vật	Đánh giá hiệu quả của kỹ thuật hỗ trợ hoạt hoá noãn bằng calcium ionophore ở phụ nữ có đáp ứng buồng trứng kém theo tiêu chuẩn Bologna	Investigating the efficiency of artificial oocyte activation with calcium ionophore in Bologna poor responders	PGS.TS. Trương Hải Nhung Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
14	22C63021	Ngô Thái Minh	Quân	SHTN - Chuyên ngành Sinh lý động vật	Đánh giá tác động của exosomes từ tế bào gốc trung mô mỡ người trên nguyên bào sợi người bị stress oxy hoá <i>in vitro</i>	Evaluating the impact of human adipose mesenchymal stem cells-derived exosomes on human fibroblasts with oxidative stress <i>in vitro</i>	HDC: TS. Huỳnh Duy Thảo Trường ĐH Y khoa Phạm Ngọc Thạch ĐHD: TS. Tô Minh Quân Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	60%	40%	2
15	22C63022	Phạm Ngọc Đan	Thanh	SHTN - Chuyên ngành Sinh lý động vật	Đánh giá hiệu quả của phương pháp vi dòng chảy thủ công so với phương pháp thang nồng độ không liên tục trong lựa chọn tinh trùng cho ICSI	The efficacy of in-house microfluidic dish compared to discontinuous gradient centrifugation method in sperm selection for ICSI cycles	HDC: TS. Đặng Thị Tùng Loan Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Huỳnh Gia Bảo Bệnh viện Mỹ Đức	50%	50%	2
16	22C63024	Võ Minh	Tuấn	SHTN - Chuyên ngành Sinh lý động vật	Đánh giá hiệu quả của Pentoxifylline để lựa chọn tinh trùng trong kỹ thuật tiêm tinh trùng vào bào tương noãn (ICSI) ở trường hợp tinh trùng bất động hoàn toàn	Evaluating the efficacy Pentoxifylline on sperm selecting in intracytoplasmic sperm injection (ICSI) of absolute asthenozoospermia	HDC: PGS.TS. Nguyễn Thị Thương Huyền Trường ĐH Sư phạm TP.HCM ĐHD: TS. Tô Minh Quân Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	80%	20%	2



## DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN/ĐỒ ÁN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2022

(Kèm theo quyết định số 175/QĐ-KHTN, ngày 30 tháng 7 năm 2024 của Hiệu trưởng, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM)

Stt	MSHV	Họ và tên học viên	Ngành đào tạo	Tên đề tài luận văn/đồ án	Tên tiếng Anh đề tài luận văn/đồ án	Tập thể giảng viên hướng dẫn	Tỉ lệ (%)		Phương thức đào tạo
							HDC	ĐHD	
17	22C63025	Trương Thanh Vân	SHTN - Chuyên ngành Sinh lý động vật	Nghiên cứu khả năng bám dính và tăng sinh của tế bào nội mô trên ống mạch máu ở điều kiện tĩnh và dòng chảy	Study on the adhesion and proliferation capabilities of endothelial cells on vascular grafts under static and flow condition	TS. Nguyễn Thị Ngọc Mỹ Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
18	22C63027	Võ Thị Linh Vy	SHTN - Chuyên ngành Sinh lý động vật	Nghiên cứu tạo và nuôi cấy khối cầu đa bào ung thư vú trong khung nâng đỡ được in ba chiều từ gelatin-alginate-chất nền ngoại bào da lợn	Generating and cultivating breast cancer spheroids on a 3D-printed scaffold derived from gelatin, alginate, and porcine dermal extracellular matrix	HDC: PGS.TS. Trần Lê Bảo Hà Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Nguyễn Thị Ngọc Mỹ Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
19	22C63031	Lê Nguyễn Anh Tú	SHTN - CN Sinh lý động vật	Nghiên cứu tác động ức chế yếu tố E2F của thuốc HLM006474 trên tế bào hình sao gan phân lập từ chuột	Investigating the molecule E2F inhibition of HLM006474 on mouse hepatic stellate cell	PGS.TS. Trương Hải Nhung Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
20	22C64003	Nguyễn Khắc Đức	Vi sinh vật học	Nghiên cứu thành phần môi trường nuôi cấy nấm <i>Antrodia cinnamomea</i> và đánh giá hoạt tính sinh học	Research on media component of <i>Antrodia cinnamomea</i> and evaluation biological activities	HDC: TS. Trần Thị Tuyết Nhung Trường ĐH Tôn Đức Thắng ĐHD: PGS.TS. Ngô Đại Nghiệp Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	70%	30%	3
21	22C64006	Nguyễn Thị Ngọc Phương	Vi sinh vật học	Xác định tỉ lệ và mô tả đặc điểm của các chủng <i>Klebsiella pneumoniae</i> độc lực cao phân lập từ mẫu bệnh phẩm nhiễm trùng hô hấp dưới và ổ bụng giai đoạn 2021 đến 2023	Detection and characterization of hypervirulent <i>Klebsiella pneumoniae</i> isolated from lower respiratory infections and intra-abdominal infections from 2021 to 2023	HDC: TS. Phạm Thanh Duy Đơn vị Nghiên cứu Lâm sàng Đại học Oxford ĐHD: PGS.TS. Phan Thị Phương Trang Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
22	22C64008	Nguyễn Thị Tuyết Trinh	Vi sinh vật học	Định danh, khảo sát thành phần hóa học và hoạt tính chống oxy hóa của chủng <i>Ganoderma sp.</i> VNES2201 thu thập từ Khu Bảo tồn thiên nhiên Ea Sô, Đắk Lắk	Taxonomy, chemical properties & antioxidant activity of <i>Ganoderma sp.</i> VNES2201 collected in Ea So Nature Reserve, Dak Lak province	TS. Nguyễn Xuân Minh Ái Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
23	22C64009	Lưu Phương Tú	Vi sinh vật học	Ứng dụng mô hình rừng ngẫu nhiên trong dự đoán gen đặc trưng của chủng <i>Streptococcus suis</i> serotype 2 gây bệnh trên người	Application of Random Forest Algorithms in Predicting Specific Genes of <i>Streptococcus suis</i> serotype 2 causing human disease	HDC: PGS.TS. Ngô Thị Hoa Đơn vị Nghiên cứu Lâm sàng Đại học Oxford ĐHD: GS.TS. Trần Linh Thuộc Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
24	22C64010	Lê Quốc Bảo	Vi sinh vật học	Tạo chế phẩm AgNP-Spirulina và đánh giá ảnh hưởng lên tăng trưởng, kích thích miễn dịch ở tôm thẻ chân trắng ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ), tỷ lệ sống của tôm nhiễm <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	Creating a Biological AgNP-Spirulina Formulation and Evaluating Its Effects on Growth, Immune Stimulation in Whiteleg Shrimp ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ), and Survival Rate of Shrimp Infected with <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	PGS.TS. Phan Thị Phương Trang Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2

2



**DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN/ĐỒ ÁN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2022**

(Kèm theo quyết định số *A53/QĐ-KHTN*, ngày *30* tháng *7* năm 2024 của Hiệu trưởng, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM)

Stt	MSHV	Họ và tên học viên		Ngành đào tạo	Tên đề tài luận văn/đồ án	Tên tiếng Anh đề tài luận văn/đồ án	Tập thể giảng viên hướng dẫn	Tỉ lệ (%)		Phương thức đào tạo
								HDC	ĐHD	
25	22C64011	Vũ Thị Hải	Linh	Vi sinh vật học	Xây dựng quy trình định lượng gen mã hóa cho các enterotoxin sea, seb, sec, sed, see của <i>Staphylococcus aureus</i> bằng kỹ thuật Multiplex Real-time PCR.	Development of a Quantification Protocol for Genes Encoding Enterotoxins sea, seb, sec, sed, see of <i>Staphylococcus aureus</i> by Multiplex Real-time PCR Technique.	PGS.TS. Phan Thị Phương Trang Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
26	22C64013	Phạm Kiều Hoàng	Thụy	Vi sinh vật học	Đánh giá insilico các dẫn xuất curcumin tương tác với PBP2a từ <i>Staphylococcus aureus</i> kháng methicillin (MRSA)	Insilico evaluation of curcumin derivatives capable of interacting with PBP2a from methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	HDC: PGS.TS. Lê Thị Lý Trường ĐH Quốc tế, ĐHQG-HCM ĐHD: PGS.TS. Nguyễn Đức Hoàng Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
27	22C64014	Phạm Thị Thanh	Tinh	Vi sinh vật học	Tần suất lưu hành, đặc điểm kiểu hình và kiểu gen của các chủng <i>Acinetobacter baumannii</i> kháng carbapenem phân lập từ mẫu bệnh phẩm Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh từ tháng 6 đến tháng 12/2024	Prevalence, phenotypic and genotypic characteristics of carbapenem-resistant <i>Acinetobacter baumannii</i> strains isolated in University Medical Center in Ho Chi Minh City from June 2024 to December 2024	HDC: TS. Huỳnh Minh Tuấn Đại học Y Dược TP.HCM ĐHD: TS. Trần Bích Thu Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
28	22C64015	Lê Võ Bảo	Trần	Vi sinh vật học	Định danh và đánh giá hoạt tính chống oxy hóa của chủng <i>Ganoderma sp.</i> VNKKK2402 thu nhận tại vườn quốc gia Kon Ka Kinh, tỉnh Gia Lai	Taxonomy and evaluation of antioxidant activity of <i>Ganoderma sp.</i> VNKKK2402 collected from Kon Ka Kinh national park, Gia Lai province	TS. Trần Bích Thu Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
29	22C65012	Lê Thị Thanh	Vân	Sinh thái học	Thành phần loài địa y Trypetheliaceae tại Vườn quốc gia Núi Chúa và Khu Bảo tồn Thiên nhiên Tà Kôu, Việt Nam	Trypetheliaceae species composition in Nui Chua National Park and Ta Kou Nature Reserve, Vietnam	TS. Võ Thị Phi Giao Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		1
30	22C66006	Nguyễn Gia	Huy	Di truyền học	Bước đầu xây dựng và ứng dụng quy trình định lượng tương đối để khảo sát mức độ biểu hiện của miR-145-5p, miR-155-5p và miR-125b-5p ở mẫu huyết tương người Việt Nam mắc ung thư vú	Initial establishment and application of a relative quantification method for measurement of expression levels of miR-145-5p, miR-155-5p, and miR-125b-5p in Vietnamese breast cancer patients' plasma	PGS.TS. Nguyễn Thị Huệ Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
31	22C67008	Cao Xuân	Minh	Công nghệ sinh học	Xây dựng danh sách kháng nguyên đặc hiệu ung thư (neo-antigen) trên bệnh nhân ung thư phổi có kiểu gene HLA-A*11:01	Construct a panel of neo-antigen immunogenicity on HLA-A*11:01 in non-small lung cancer patients	HDC: TS. Trần Lê Sơn Viện Di truyền Y học ĐHD: TS. Nguyễn Thị Mỹ Nương Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	80%	20%	2
32	22C67012	Lê Thùy	Quyên	Công nghệ sinh học	Nghiên cứu khả năng xử lý tồn dư kháng sinh Amoxicillin trong nước ao nuôi tôm bằng vi khuẩn <i>Bacillus cereus</i> sinh ESBL trên mô hình màng lọc sinh học (MBR)	Evaluation of Amoxicillin removal in Shrimp aquaculture bu ESBL-producing <i>Bacillus cereus</i> combined membrane bioreactor (MBR)	HDC: PGS.TS. Phan Thị Phương Trang Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM ĐHD: TS. Phan Như Nguyệt Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	50%	50%	2

T



# DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN/ĐỒ ÁN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2022

(Kèm theo quyết định số 1753/QĐ-KHTN, ngày 30 tháng 7 năm 2024 của Hiệu trưởng, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM)

Stt	MSHV	Họ và tên học viên		Ngành đào tạo	Tên đề tài luận văn/đồ án	Tên tiếng Anh đề tài luận văn/đồ án	Tập thể giảng viên hướng dẫn	Tỉ lệ (%)		Phương thức đào tạo
								HDC	ĐHD	
33	22C67013	Nguyễn Đoàn Nhật	Quỳnh	Công nghệ sinh học	Nghiên cứu thực nghiệm tác dụng giảm đau và kháng viêm của cao chiết lá Mạn Kinh ( <i>Vitex rotundifolia</i> L.f)	Anti-nociceptive and anti-inflammatory effects of the leaf extract of <i>Vitex rotundifolia</i> L.f	HDC: TS. Lê Văn Minh Trung tâm Sâm và Dược liệu TP.HCM ĐHD: TS. Nguyễn Hữu Hoàng Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	70%	30%	2
34	22C67020	Hồ Hữu	Duy	Công nghệ sinh học	Khảo sát tác dụng của nước sắc hoa đu đủ đực ( <i>Carica papaya</i> L.) lên não ở chuột nhắt trắng bị Đái tháo đường type II	Evaluating effects of male <i>Carica papaya</i> L. flower decoction on brain in mice ( <i>Mus Musculus</i> var <i>Albino</i> ) with type II Diabetes Mellitus	HDC: PGS.TS. Nguyễn Thị Thương Huyền Trường ĐH Sư phạm TP.HCM ĐHD: TS. Tô Minh Quân Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	50%	50%	3
35	22C67024	Hoàng Trung	Hiếu	Công nghệ sinh học	Xây dựng bộ mã vạch DNA chuẩn cho các loài động vật không xương sống cỡ lớn ở khu dự trữ sinh quyển rừng ngập mặn Cần Giờ dựa trên trình tự COI của DNA ty thể	Building a standard set of DNA barcodes for macroinvertebrates in Can Gio mangrove biosphere reserve based on the sequence COI of mitochondrial DNA	HDC: TS. Nguyễn Hoàng Dũng Viện Sinh học Nhiệt đới ĐHD: PGS.TS. Phan Thị Phương Trang Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	50%	50%	1
36	22C67030	Nguyễn Hồng	Phúc	Công nghệ sinh học	Khảo sát sự hiện diện và đề kháng kháng sinh của <i>Staphylococcus aureus</i> từ mẫu phết mũi ở người khỏe mạnh 18 - 25 tuổi	Prevalance of antibiotic resistance of <i>Staphylococcus aureus</i> from nasal samples in healthy people 18 - 25 years old	HDC: TS. Vũ Quang Hiếu Trường ĐH Nguyễn Tất Thành ĐHD: TS. Nguyễn Thị Mỹ Trinh Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	50%	50%	2
37	22C67035	Nguyễn Thị Minh	Thư	Công nghệ sinh học	Phân tích yếu tố độc lực và dự đoán kháng nguyên tiềm năng của vi khuẩn <i>Edwardsiella ictaluri</i> gây bệnh gan thận, mù trên cá tra vùng Đồng bằng sông Cửu Long	Virulence factor analysis and potential antigen prediction of <i>Edwardsiella ictaluri</i> bacteria causing bacillary necrosis disease in striped catfish from the Mekong Delta	PGS.TS. Nguyễn Đức Hoàng Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
38	22C67037	Lý Lan	Trinh	Công nghệ sinh học	Khảo sát hoạt tính kháng khuẩn của Ursolic Acid, Kaempferol và $\beta$ -Sitosterol	Study on Antibacterial Activity of Ursolic Acid, Kaempferol và $\beta$ -Sitosterol	TS. Lương Thị Mỹ Ngân Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
39	22C67044	Nguyễn Lưu Thảo	Uyên	Công nghệ sinh học	Đánh giá tính an toàn và hiệu quả bảo vệ gan của hợp chất ức chế deubiquitinase <i>in vitro</i> và <i>in vivo</i>	Evaluation of the safety and hepatoprotective effect of deubiquitinase inhibitor couponund in <i>vitro</i> and <i>in vivo</i>	PGS.TS. Trương Hải Nhung Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
40	22C67047	Nguyễn Thị Phương	Thảo	Công nghệ sinh học	Nghiên cứu tạo mô hình chủng nấm men <i>Saccharomyces cerevisiae</i> lưỡng bội đồng hợp tử biểu hiện protein tái tổ hợp trên bề mặt	Study on creating a homozygous diploid <i>Saccharomyces cerevisiae</i> model expressing recombinant protein on the cell surface	TS. Nguyễn Thị Mỹ Trinh Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2
41	22C67049	Đoàn Thế Quang	Vinh	Công nghệ sinh học	Nghiên cứu ảnh hưởng đồng thời của UCHL1 (Ubiquitin C-terminal Hydrolase L1) và Parkin trong diễn tiến bệnh Parkinson bằng mô hình ruồi giấm <i>Drosophila melanogaster</i>	Study on the joint effect of UCHL1 (Ubiquitin C-terminal Hydrolase L1) and Parkin in Parkinson's Disease by <i>Drosophila melanogaster</i> model	GS.TS. Đặng Thị Phương Thảo Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		2

**DANH SÁCH HỌC VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN VÀ TẬP THỂ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN/ĐỒ ÁN THẠC SĨ - KHÓA NĂM 2022**

(Kèm theo quyết định số 1753/QĐ-KHTN, ngày 30 tháng 7 năm 2024 của Hiệu trưởng, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM)

Stt	MSHV	Họ và tên học viên	Ngành đào tạo	Tên đề tài luận văn/đồ án	Tên tiếng Anh đề tài luận văn/đồ án	Tập thể giảng viên hướng dẫn	Tỉ lệ (%)		Phương thức đào tạo
							HDC	ĐHD	
42	22C68001	Vương Thúy An	SHTN-CN Giảng dạy sinh học thực nghiệm	Nghiên cứu tối ưu hóa điều kiện tách chiết và khảo sát một số hoạt tính sinh học của acid chlorogenic từ hạt cà phê xanh	Study on optimization of extraction conditions and investigation of some biological activities of chlorogenic acid from green coffee beans	TS. Trần Quốc Tuấn Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		3
43	22C68009	Danh Súa Đây	SHTN - Chuyên ngành Giảng dạy sinh học thực nghiệm	Ứng dụng AI thiết kế và tổ chức các hoạt động học nội dung Trao đổi chất và chuyển hoá năng lượng ở sinh vật, Sinh học 11	Application of Artificial Intelligence in designing and organizing learning activities on metabolism and energy transformation in organisms for Grade 11 Biology	HDC: PGS. TS Tổng Xuân Tâm Trường ĐH Sư phạm TP.HCM ĐHD: TS. Trần Ngọc Diễm My Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	80%	20%	3
44	22C68011	Kiều Thị Diễm Hường	SHTN - Chuyên ngành Giảng dạy sinh học thực nghiệm	Sử dụng bài tập thực nghiệm trong dạy học chủ đề: Trao đổi chất và chuyển hóa năng lượng, Cảm ứng ở sinh vật và tập tính ở động vật môn Khoa học tự nhiên 7	Using experimental exercises in teaching the topic: Metabolism and energy conversion, Induction in organisms, and behavior in animals in Grade 7 Natural Sciences	HDC: TS. Nguyễn Thị Diệu Phương Trường ĐH Sư phạm, ĐH Huế ĐHD: TS. Trịnh Cẩm Tú Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	60%	40%	3
45	22C68012	Trần Thị Hoàng Nguyên	SHTN - Chuyên ngành Giảng dạy sinh học thực nghiệm	Tổ chức hoạt động trải nghiệm trong dạy học chủ đề: Trao đổi chất và chuyển hóa năng lượng, môn Khoa học tự nhiên lớp 7	Organizing experience activities in teaching the topic: Metabolism and energy conversion, in the subject of Natural Sciences of Grade 7	HDC: PGS. TS Dương Thị Kim Oanh Trường ĐH Sư phạm Kỹ thuật TP.HCM ĐHD: TS. Trịnh Cẩm Tú Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	60%	40%	3
46	22C68014	Tô Huỳnh Thiên Trọng	SHTN - Chuyên ngành Giảng dạy sinh học thực nghiệm	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) thiết kế các công cụ kiểm tra, đánh giá phần Sinh học tế bào trong môn Sinh học lớp 10	Applying Artificial Intelligence in Designing Test and Assessment Tools for Cell Biology in Grade 10 Biology	HDC: PGS. TS Tổng Xuân Tâm Trường ĐH Sư phạm TP.HCM ĐHD: TS. Trần Ngọc Diễm My Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	80%	20%	3
47	22C68015	Võ Anh Tuấn	SHTN - Chuyên ngành Giảng dạy sinh học thực nghiệm	Xây dựng bài học STEM trong dạy học chủ đề Sinh thái học môn Khoa học tự nhiên 8	Building STEM-based lessons for teaching the Ecology topic in the 8th-grade Natural Science subject	HDC: TS. Nguyễn Thị Diệu Phương Trường ĐH Sư phạm, ĐH Huế ĐHD: TS. Lê Thị Thủy Dương Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	50%	50%	3
48	22C68016	Ngô Thị Phương Uyên	SHTN - Chuyên ngành Giảng dạy sinh học thực nghiệm	Thu nhận exopolysaccharide và khảo sát hoạt tính kháng oxy hóa, kháng viêm <i>in vitro</i> từ dịch lên men chủng <i>Lactiplantibacillus plantarum</i>	Extraction of exopolysaccharide and evaluation of <i>in vitro</i> antioxidant and anti-inflammatory activities from the fermentation broth of <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> strain	TS. Trần Quốc Tuấn Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	100%		3
49	22C68018	Trần Hà Nhật Vy	SHTN - Chuyên ngành Giảng dạy sinh học thực nghiệm	Tổ chức học tập dựa trên vấn đề trong dạy học chủ đề Sinh thái học trong khoa học tự nhiên lớp 8	Problem-Based Learning Approach for Teaching the Ecosystem Topic in Eighth Grade Natural Science	HDC: TS. Nguyễn Thị Diệu Phương Trường ĐH Sư phạm, ĐH Huế ĐHD: TS. Nguyễn Xuân Minh Ái Trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM	50%	50%	3

(Danh sách gồm 49 học viên)

N