

Biểu mẫu 18

ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI
Trường Quốc tế

THÔNG BÁO

**Công khai thông tin chất lượng đào tạo thực tế của của Trường Quốc tế
năm học 2023-2024**

A. Công khai thông tin về quy mô đào tạo hiện tại

STT	Khối ngành	Quy mô sinh viên hiện tại							
		Tiền sĩ	Thạc sĩ	Đại học		Cao đẳng sư phạm		Trung cấp sư phạm	
				Chính quy	Vừa làm vừa học	Chính quy	Vừa làm vừa học	Chính quy	Vừa làm vừa học
	Tổng số								
1	Khối ngành I								
2	Khối ngành II								
3	Khối ngành III								
	Kinh doanh quốc tế			1136					
	Kế toán, Phân tích và Kiểm toán			836					
	Hệ thống thông tin quản lý			488					
	Phân tích dữ liệu kinh doanh			466					
	Marketing song bằng			278					
	Quản lý song bằng			113					
	Quản lý (Keuka)			581					
	Kế toán và Tài chính (UEL)			599					
	Quản trị tài chính		43						
	Kinh doanh quốc tế		47						
	Kinh tế và Quản lí	14							
	Thạc sĩ nghiên cứu và tác nghiệp Marketing		45						
	Thạc sĩ Ngân hàng, Tài		21						

	chính, Bảo hiểm quốc tế								
	Thạc sĩ Quản trị kinh doanh		29						
4	Khối ngành IV								
5	Khối ngành V								
	Tin học và kỹ thuật máy tính	09	06	413					
	Tự động hóa và Tin học			219					
	Công nghệ thông tin ứng dụng			171					
	Công nghệ tài chính và kinh doanh số			226					
	Kỹ thuật hệ thống công nghiệp và Logistics			120					
6	Khối ngành VI								
7	Khối ngành VII								
	Ngôn ngữ Anh			274					
	Quản trị KS, TT & DL			283					

B. Công khai thông tin về sinh viên tốt nghiệp và tỷ lệ sinh viên có việc làm sau 01 năm

STT	Khối ngành	Số sinh viên tốt nghiệp	Phân loại tốt nghiệp (%)			Tỷ lệ sinh viên tốt nghiệp có việc làm sau 1 năm ra trường (%)*
			Loại xuất sắc	Loại giỏi	Loại khá	
	Tổng số					
1	Khối ngành I					
2	Khối ngành II					

3	Khối ngành III					93,8
	Kinh doanh quốc tế	37	3	14	19	
	Kế toán, Phân tích và Kiểm toán	47	0	17	26	
	Hệ thống thông tin quản lý	22	0	7	14	
	Phân tích dữ liệu kinh doanh	2	1	0	1	
	Marketing song bằng	0	0	0	0	
	Quản lý song bằng	0	0	0	0	
	Quản lý (Keuka)	25	Chương trình không phân loại tốt nghiệp			
	Kế toán và Tài chính (UEL)	0	0	0	0	
4	Khối ngành IV					
5	Khối ngành V					69,2
	Tin học và kỹ thuật máy tính	3	1	0	1	
	Tự động hóa và Tin học	0	0	0	0	
	Công nghệ thông tin ứng dụng	0	0	0	0	
	Công nghệ tài chính và kinh doanh số	0	0	0	0	
	Kỹ thuật hệ thống công nghiệp và Logistics	0	0	0	0	
6	Khối ngành VI					
7	Khối ngành VII					
	Ngôn ngữ Anh	0	0	0	0	

	Quản trị KS, TT & DL	17	Chương trình không phân loại tốt nghiệp	
--	----------------------	----	---	--

(*) Tỷ lệ SVTN có việc làm tính theo công thức: ((SL SVTN có việc làm + SL SVTN đang học nâng cao)/tổng số SVTN được khảo sát)* 100

C. Công khai các môn học của từng khóa học, chuyên ngành

C1. Mảng đào tạo đại học

Tên môn học, mục đích môn học, số tín chỉ, lịch trình giảng dạy và phương pháp đánh giá sinh viên được đăng tải trên website của Trường: <https://www.is.vnu.edu.vn/>

- Ngành Kinh doanh Quốc tế: <https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/chuong-trinh-dao-tao-dai-hoc-do-dhqghn-cap-bang/cu-nhan-kinh-doanh-quoc-te/>
- Ngành Kế toán, Phân tích và Kiểm toán: <https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/chuong-trinh-dao-tao-dai-hoc-do-dhqghn-cap-bang/cu-nhan-ke-toan-phan-tich-va-kiem-toan/>
- Ngành Hệ thống thông tin quản lý: <https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/chuong-trinh-dao-tao-dai-hoc-do-dhqghn-cap-bang/chuong-trinh-dao-tao-he-dai-hoc/>
- Ngành Tin học Kỹ thuật máy tính: <https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/chuong-trinh-dao-tao-dai-hoc-do-dhqghn-cap-bang/cu-nhan-tin-hoc-va-ky-thuat-may-tinh/>
- Ngành Phân tích dữ liệu kinh doanh: <https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/chuong-trinh-dao-tao-dai-hoc-do-dhqghn-cap-bang/cu-nhan-phan-tich-du-lieu-kinh-doanh/>
- Ngành Marketing song bằng: <https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/cu-nhan-ky-su/quan-ly-marketing/>
- Ngành Quản lý song bằng: <https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/cu-nhan-ky-su/cu-nhan-nganh-quan-ly-song-bang/>
- Ngành Tự động hóa và Tin học: <https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/chuong-trinh-dao-tao-dai-hoc-do-dhqghn-cap-bang/cu-nhan-phan-tich-du-lieu-kinh-doanh/>
- Ngành Ngôn ngữ Anh: <https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/chuong-trinh-dao-tao-dai-hoc-do-dhqghn-cap-bang/cu-nhan-ngon-ngu-anh/>
- Ngành Công nghệ thông tin ứng dụng: <https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/dai-hoc-tich-hop-thac-si/cong-nghe-thong-tin-ung-dung-2/>
- Ngành Công nghệ tài chính và kinh doanh số: <https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/dai-hoc-tich-hop-thac-si/cong-nghe-tai-chinh-va-kinh-doanh-so/>
- Ngành Kỹ thuật hệ thống công nghiệp và Logistics: <https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/dai-hoc-tich-hop-thac-si/ky-thuat-he-thong-cong-nghiep-va-logistics/>
- Ngành Quản lý
<https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/chuong-trinh-dao-tao-lien-ket-bac-dai-hoc/khoa-hoc-nganh-quan-ly/>
- Ngành Kế toán và Tài chính
<https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/chuong-trinh-dao-tao-lien-ket-bac-dai-hoc/tai-chinh-ke-toan/>
- Ngành Quản trị Khách sạn, Thể thao và Du lịch
<https://www.is.vnu.edu.vn/dao-tao/chuong-trinh-dao-tao-lien-ket-bac-dai-hoc/quan-tri-khach-san-the-thao-va-du-lich/>

C2. Mảng đào tạo sau đại học

Tên môn học, mục đích môn học, số tín chỉ, lịch trình giảng dạy và phương pháp đánh giá sinh viên được đăng tải trên website của Trường: <https://www.is.vnu.edu.vn/>

- Thạc sĩ Kinh doanh Quốc tế: Thạc sĩ Kinh doanh Quốc tế - Trường Quốc tế - ĐHQGHN (vnu.edu.vn)

- Thạc sĩ Quản trị tài chính: Thạc sĩ Quản trị tài chính - Trường Quốc tế - ĐHQGHN (vnu.edu.vn)

- Thạc sĩ Tin học và Kỹ thuật máy tính: Thạc sĩ Tin học và Kỹ thuật máy tính - Trường Quốc tế - ĐHQGHN (vnu.edu.vn)

- Thạc sĩ Công nghệ kỹ thuật y sinh: <https://www.is.vnu.edu.vn/phong-chuc-nang/phong-sau-dai-hoc-vnuis/thac-si-cong-nghe-ky-thuat-y-sinh/>

- Thạc sĩ Nghiên cứu và Tác nghiệp Marketing: Nghiên cứu và Tác nghiệp Marketing - Trường Quốc tế - ĐHQGHN (vnu.edu.vn)

- Thạc sĩ Ngân hàng, Tài chính, Bảo hiểm quốc tế: Ngân hàng, Tài chính, Bảo hiểm quốc tế - Trường Quốc tế - ĐHQGHN (vnu.edu.vn)

- Thạc sĩ Quản trị kinh doanh: Thạc sĩ quản trị kinh doanh (MBA) - Trường Quốc tế - ĐHQGHN (vnu.edu.vn)

- Tiến sĩ Kinh tế và Quản lý: Kinh tế và Quản lý - Trường Quốc tế - ĐHQGHN (vnu.edu.vn)

- Tiến sĩ Tin học và Kỹ thuật máy tính: Tiến sĩ Tin học và Kỹ thuật máy tính - Trường Quốc tế - ĐHQGHN (vnu.edu.vn)

D. Công khai thông tin về giáo trình, tài liệu tham khảo do cơ sở giáo dục tổ chức biên soạn Được công bố tại website <https://lic.vnu.edu.vn>

E. Công khai thông tin về đồ án, khóa luận, luận văn, luận án tốt nghiệp

STT	Trình độ đào tạo	Tên đề tài	Họ và tên người thực hiện	Họ và tên người hướng dẫn	Nội dung tóm tắt
1	Tiến sĩ	Chưa có nghiên cứu sinh tốt nghiệp			
2	Thạc sĩ	Công khai thông tin về luận văn thạc sĩ tại đường link: Trung tâm Thư viện và Tri thức số - Library and Digital Knowledge Center (vnu.edu.vn)			
3	Đại học	Công khai thông tin về đồ án, khóa luận cho sinh viên các chương trình đào tạo bậc cử nhân tại đường link: https://repository.vnu.edu.vn/handle/VNU_123/33728			

G. Công khai thông tin đào tạo theo đơn đặt hàng của nhà nước, địa phương và doanh nghiệp

STT	Tên đơn vị đặt hàng đào tạo	Số lượng	Trình độ đào tạo	Chuyên ngành đào tạo	Kết quả đào tạo
1					
2					

H. Công khai hội nghị, hội thảo khoa học do cơ sở giáo dục tổ chức

STT	Tên chủ đề hội nghị, hội thảo khoa học	Thời gian tổ chức	Địa điểm tổ chức	Số lượng đại biểu tham dự
1	Hội thảo quốc tế lần thứ 2 về trí tuệ nhân tạo lấy con người làm trung tâm (Computing4Human)	28-29/10/2021	Đà Nẵng	50
2	Hội nghị quốc tế lần thứ 9 về các thách thức mới nổi: Chuyển đổi kinh doanh và nền kinh tế tuần hoàn (ICECH2021)	5-6/11/2021	Ninh Bình	49
3	Hội thảo quốc tế lần thứ 4 về “Mô hình hóa và tối ưu hóa tính toán trong khoa học quản lý và hệ thống thông tin” (MCO 2021)	13-14/12/2021	Hà Nội	77
4	Hội nghị quốc tế lần thứ 10 về các thách thức mới nổi: Thích ứng chiến lược trong thế giới bất định (ICECH 2022)	4-5/11/2022	TP HCM	65
5	Hội thảo quốc tế thường niên “Sáng nghiệp, Tài chính và Đổi mới sáng tạo” (Entrepreneurship, Finance and Innovation Symposium – EFIS) lần thứ I	1-2/12/2022	Hà Nội	69
6	Hội thảo quốc tế lần thứ 3 về trí tuệ nhân tạo lấy con người làm trung tâm (Computing4Human)	16-17/12/2022	Hà Nội	72
7	Hội thảo quốc tế thường niên “Sáng nghiệp, Tài chính và Đổi mới sáng tạo” (VSEFI 2023) lần thứ II	4-5/9/2023	Hà Nội	81
8	Hội thảo quốc tế lần thứ 10 về các thách thức mới nổi: Kinh doanh thông minh và kinh tế số (ICECH 2023)	2-3/11/2023	Ninh Bình	79
9	Hội thảo quốc tế “Xu thế mới trong đào tạo tiếng Anh tại các trường đại học đa ngành và liên ngành” - "Teaching English for Specific Purposes: Perspective, Policies and Practices"	8/11/2023	Hà Nội	56
10	Hội nghị nghiên cứu khoa học sinh viên lần thứ 15	14/5/2023	Hà Nội	225
11	Hội nghị nghiên cứu khoa học sinh viên lần thứ 14	28/4/2022	Hà Nội	150

12	Hội nghị nghiên cứu khoa học sinh viên lần thứ 13	29/4/2021	Hà Nội	120
13	Workshop quốc tế "Trí tuệ nhân tạo trong xử lý tín hiệu và khoa học dữ liệu"	25/12/2023	Hà Nội	60
14	Workshop VISL Talk No.11 "Optimal Transport in Large-Scale Machine Learning Applications"	19/12/2023	Hà Nội	45
16	Workshop VISL Talk No.12 "Allocation methods for controlling static converters with a large number of switches"	13/11/2023	Hà Nội	50
17	Workshop VISL Talk No.10 với chủ đề "Thảo luận về các chủ đề nghiên cứu trong lĩnh vực quản trị và du lịch"	26/9/2023	Hà Nội	40
18	VISL Talk với chủ đề "Xu hướng mới trong quản trị doanh nghiệp và tài chính hướng đến phát triển bền vững tại Việt Nam"	17/8/2023	Hà Nội	50
19	VISL Talk No.7 với chủ đề "Giới thiệu và tập huấn Đăng ký quyền sở hữu trí tuệ"	06/7/2023	Hà Nội	40
20	VISL-Talk No.6 với Chủ đề: "Integrating Data and Physics for Effective Learning and Control of Cyber-Physical Systems"	27/6/2023	Hà Nội	60
21	Workshop VISL Talk No.4 "Những xu hướng nghiên cứu marketing hiện đại"	25/5/2023	Hà Nội	40
22	Workshop quốc tế "Công nghệ kỹ thuật y sinh: triển vọng và cơ hội"	24/5/2023	Hà Nội	50
23	Workshop VISL Talk No.3 "Hệ điều hành robot (ROS) và ứng dụng xe tự hành"	23/5/2023	Hà Nội	60
24	Workshop VISL Talk No.2: Các yếu tố tác động đến hiệu quả kinh doanh của doanh nghiệp - So sánh đa ngành sử dụng phương pháp Z-score	26/4/2023	Hà Nội	40
25	Workshop VISL Talk No.1: Kỹ năng quản lý lãnh đạo - Tầm quan trọng của Ground theories trong nghiên cứu khoa học	25/4/2023	Hà Nội	50
26	Research Camp No.2 với chủ đề "Tăng cường xuất bản sách giáo trình/ chuyên khảo của Trường Quốc tế"	24 – 25/2/2023	Hà Nội	60
27	Workshop "A training workshop: Methods of teaching Translation"	7/8/2023	Hòa Lạc	50

28	Workshop “Crafting excellence: A linguistic journey across diverse majors”	10/2023	Hòa Lạc	45
----	--	---------	---------	----

I. Công khai thông tin về các hoạt động nghiên cứu khoa học, chuyển giao công nghệ, sản xuất thử và tư vấn

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện	Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
1	Impact of Digital Platforms on the Internationalization and CSR-based differentiation Strategy	Bùi Mỹ Trinh	Trường Quốc tế, ĐHQGHN	2021-2022	60,000,000	The purpose of this study is to explore market factors (pertaining to institutions, competitive ambiguity and resources) shape their international strategies of going digital. This paper use three strategy tripod to investigate how competition-specific, institution- specific and resource-specific factors shape their digital international sustainability strategies
2	Lối sống bền vững của người dân trên địa bàn Hà Nội: bằng chứng từ khảo sát trực tuyến trên mạng xã hội	Nguyễn Phương Mai	Trường Quốc tế, ĐHQGHN	2021-2022	60,000,000	Đánh giá nhận thức của người dân trên địa bàn Hà Nội về lối sống bền vững và những hành vi của họ để thúc đẩy lối sống bền vững
3	Hành vi tiêu dùng xanh các sản phẩm dệt may thời trang: nghiên cứu điển hình thanh niên trên địa bàn Hà Nội	Hồ Nguyễn Như Ý	Trường Quốc tế, ĐHQGHN	2021-2022	60,000,000	Đánh giá các yếu tố ảnh hưởng đến hành vi tiêu dùng xanh của người tiêu dùng trẻ, đề xuất được các khuyến nghị thúc đẩy hành vi tiêu dùng xanh trong lĩnh vực dệt may thời trang.
4	Tương đương dịch thuật của cấu trúc bị	Phạm Thị Thủy	Trường Quốc tế, ĐHQGHN	2021-2022	45,000,000	Dưa ra tổng quan các vấn đề lý luận về cấu trúc bị động trong tiếng Anh và tiếng Việt, về

	động tiếng Anh trong tiếng Việt					tương đương dịch thuật, về phương thức dịch cấu trúc bị động từ tiếng Anh sang tiếng Việt trên cơ sở phân tích câu gốc tiếng Anh và câu dịch tiếng Việt trong các thể loại văn bản khác nhau;
5	Information Source and Destination Choice: Mediation of Perception of Covid-19 Pandemic Impacts and Perception of Destination	Lê Thị Mai	Trưởng Quốc tế, ĐHQGHN	2021-2022	60,000,000	This research aims at (1) examining the factors affect the tourists' decision of destination choice including their information source, their perception of destination, and perception of the COVID-19 pandemic impacts; (2) determining which factors play the most critical mediating role in the relationship between information source and destination choice.
6	Appliccation of Machine Learning Methods in Predicting Hypertension	Nguyễn Thanh Tùng	Trưởng Quốc tế, ĐHQGHN	2021-2022	60,000,000	+ We collect many patient samples from several hospitals in Son La province of Vietnam. Using data mining to processing all patient samples to get clean patient dataset. + We perform a wider range of different advanced machine learning techniques to find the best prediction model of hypertension for this area.
7	Recognizing Product Information in the Retail Domain for Chatbot Systems	Trần Thị Oanh	Trưởng Quốc tế, ĐHQGHN	2021-2022	45,000,000	This research is targeted to better understand the natural languages. Developing the system that can understand well user's utterance in the retail domain would be very important.
8	Nghiên cứu sự sẵn sàng tiêm phòng vắc xin	Chu Đình Tới	Trưởng Quốc tế, ĐHQGHN	2021-2022	60,000,000	(1). Đánh giá sự sẵn sàng tiêm phòng vắc xin COVID-19 tại Việt Nam năm 2021.

	COVID-19 ở Việt Nam năm 2021					(2). Tìm hiểu một số yếu tố liên quan (nếu có) đến sự sẵn sàng tiêm phòng vắc xin COVID-19 tại Việt Nam năm 2021 như kiến thức và thái độ về vắc xin và việc tiêm vắc xin.
9	Nghiên cứu và phát triển các phương pháp học máy để xây dựng các mô hình dự đoán giá cổ phiếu ngắn hạn và dài hạn	Trương Công Đoàn	Trương Quốc tế, ĐHQGHN	2021-2022	45,000,000	Phát triển các phương pháp học máy để xây dựng các mô hình dự đoán giá cổ phiếu ngắn hạn và dài hạn
10	Tiếp cận quy hoạch tuyến tính mờ trong lập tiến trình và điều chỉnh dự án: một số khía cạnh mô hình hóa và tính toán	Nguyễn Hải Thanh	Trương Quốc tế, ĐHQGHN	2021-2022	50,000,000	Áp dụng quy hoạch tuyến tính cổ điển, xây dựng một cách nhất quán các bước tính toán (khung thuật toán) để hoàn thiện các phương pháp PERT / CPM cổ điển, hoàn thiện công cụ lập kế hoạch, tiến trình dự án và điều chỉnh dự án. Áp dụng quy hoạch tuyến tính mờ để xử lý tính mờ
11	Impacts of promotional benefit on intention to use and actual use behaviors of mobile wallet: Evidence from Vietnam	Nguyễn Thị Kim Oanh	Trương Quốc tế, ĐHQGHN	2021-2022	60,000,000	- To identify relationships between promotional benefit and with intention to use mobile wallet and actual use behaviour on mobile wallet in Vietnam
12	Thiết kế phương pháp điều khiển thích nghi bao lỗi cho robot di động	Phạm Hải Yến	Trương Quốc tế, ĐHQGHN	2022-2023	45,000,000	- Đánh giá độ tin cậy của hệ thống điều khiển, đánh giá ảnh hưởng của cơ cấu chấp hành trong quá trình vận hành robot WMR.

	kiểu bánh xe khi có lỗi động cơ và vùng chết (dead zone)					- NGhiên cứu ứng dụng thuật toán điều khiển thích nghi và tiêu chuẩn ổn định của Lyapunov và nguyên lý bất biến của Lasalle trong bù lỗi và vùng chết.
13	Phương pháp điều khiển trượt bù lỗi cho cánh tay rô bốt khi có lỗi động cơ và vùng chết (dead zone)	Nguyễn Văn Tính	Trường Quốc tế, ĐHQGHN	2022-2023	60,000,000	Đề tài này thực hiện một quá trình phân tích mô hình và thiết kế một vài phương pháp mới để điều khiển thích nghi bù lỗi động cơ để đảm bảo tính ổn định thời gian cố định cho rô bốt công nghiệp khi động cơ bị lỗi giảm hiệu suất, dead zone, bão hòa.
14	Nghiên cứu thiết kế thuật toán điều khiển thích nghi bám quỹ đạo cho xe tự hành	Lê Xuân Hải	Trường Quốc tế, ĐHQGHN	2022-2023	60,000,000	Nghiên cứu mô hình toán học cũng như các điều kiện làm việc của xe ba bánh tự hành, từ đó thiết kế bộ điều khiển thích nghi dựa trên nền lý thuyết điều khiển phi tuyến kết hợp với mạng nơ ron nhân tạo để giải quyết bài toán bám quỹ đạo cho xe tự hành.
15	Thiết kế bộ quan sát trạng thái thích nghi cho hệ cầu trục 3D với sáu bậc tự do dựa trên mạng nơ-ron nhân tạo	Kim Đình Thái	Trường Quốc tế, ĐHQGHN	2022-2023	60,000,000	- Thiết kế bộ quan sát trạng thái thích nghi dựa trên mạng nơ ron nhân tạo cho cầu trục 3D với 6 bậc tự do.
16	Thiết kế mô hình băng tải phân loại sản phẩm phục vụ thực hành ứng dụng trong phòng thí nghiệm tích hợp thông minh	Bùi Thanh Tùng	Trường Quốc tế, ĐHQGHN	2022-2023	60,000,000	Xây dựng mô hình băng tải phân loại sản phẩm và học liệu, bài tập phục vụ cho sinh viên thực hành các phân môn chuyên ngành

17	Nghiên cứu thực trạng mắc triệu chứng hậu COVID-19 ở người dân Việt Nam năm 2022 và một số yếu tố liên quan	Chu Đình Tới	Trưởng Quốc tế, ĐHQGHN	2022-2023	60,000,000	- Mô tả thực trạng mắc triệu chứng hậu COVID – 19 ở người dân Việt Nam năm 2022. - Phân tích một số yếu tố liên quan (nếu có) đến thực trạng mắc triệu chứng hậu COVID-19 ở người dân Việt Nam năm 2022.
18	Phát huy vai trò của các đại học quốc gia trong bối cảnh cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư tại Việt Nam	Nguyễn Kim Oanh	Trưởng Quốc tế, ĐHQGHN	2022-2023	40,000,000	Nghiên cứu này được thực hiện với mục tiêu để đưa ra một số kiến nghị và đề xuất chính sách đối với giáo dục đại học (GDDH), nhất là các Đại học Quốc gia (ĐHQG) để phát huy vai trò của GDDH, nhất là ĐHQG ở Việt Nam nhằm thực hiện thành công CNH, HĐH và phát triển kinh tế mục tiêu đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045 trong bối cảnh cuộc cách mạng công nghiệp (CMCN) 4.0.
19	Phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao đáp ứng yêu cầu của cách mạng công nghiệp lần thứ tư tại Việt Nam	Trần Quang Tuyền	Trưởng Quốc tế, ĐHQGHN	2022-2023	40,000,000	Chuyên đề này nhằm xác định yêu cầu để phát triển nguồn nhân lực, giáo dục, và đào tạo chất lượng cao đáp ứng nhu cầu cho cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ 4 và hội nhập quốc tế phục vụ công nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045.
20	“Nghiên cứu và phát triển phương pháp học sâu nâng cao hỗ trợ phát hiện bệnh hại cây dâu tây ở Việt Nam”.	Hà Mạnh Hùng	Trưởng Quốc tế, ĐHQGHN	2023-2024	60,000,000	Thực hiện và lựa chọn phương pháp hiệu quả để xác định nhanh và chính xác bệnh hại trên cây dâu tây và một số loại cây trồng khác vùng Bắc bộ bằng cách phân loại các lá, quả bị bệnh của cây, giúp người nông dân chủ động hơn trong việc phòng trừ và xử lý kịp

						thời, tránh ảnh hưởng đến năng suất cây trồng. Hệ thống đề xuất thực hiện trên nền tảng di động sử dụng trực tiếp các thiết bị tích hợp trên điện thoại giúp người sử dụng tiếp cận dễ dàng và không tốn chi phí.
21	“Nghiên cứu và phát triển thuật toán phát hiện nhịp tim từ xa sử dụng Radar băng thông siêu rộng”.	Nguyễn Đăng Khoa	Trường Quốc tế ĐHQGHN	2023-2024	60,000,000	- Xây dựng phương pháp thí nghiệm đo lường tín hiệu từ radar băng thông siêu rộng (UWB Radar) và thu thập kết quả. - Xây dựng thành công thuật toán phát hiện tín hiệu nhịp tim từ tín hiệu tổng hợp nhịp thở, nhịp tim và nhiễu. Ở đó, phương pháp này không tìm vị trí của người trong tín hiệu tổng hợp để thực hiện trích xuất nhịp tim mà sử dụng toàn bộ tập tín hiệu để tính toán và trích xuất nhịp tim.
22	Điều khiển tần số cho hệ thống điện thông minh tích hợp hệ thống truyền tải xoay chiều linh hoạt và trễ thông tin”.	Phạm Ngọc Thành	Trường Quốc tế ĐHQGHN	2023-2024	60,000,000	We focus on frequency control of interconnected power systems (IPSS) with flexible alternating current transmission systems (FACTS) to rapidly reinstate the systems stability fluctuated by load demands and time delays.
23	“Phân tích cấu trúc và sự bền vững trong mạng dữ liệu lớn tín hiệu”.	Trương Công Đoàn	Trường Quốc tế ĐHQGHN	2023-2024	60,000,000	Nghiên cứu về đặc điểm, cấu trúc và độ bền vững của mạng tín hiệu. Đây là một mạng lớn, có hướng. Từ đó áp dụng vào các mạng khác trong kinh tế như mạng lưới các doanh nghiệp, mạng lưới khách hàng. Hiểu được các mạng lưới này, nhận biết được các

						đặc điểm cấu trúc quan trọng của mạng từ đó có thể đưa ra những chiến lược điều hành phù hợp nhằm phát triển kinh tế xã hội.
24	“Phân tích đặc điểm di truyền gen L1 của papillomavirus lây nhiễm trên nam giới tại Hà Nội”.	Thân Văn Thái	Trường Quốc tế, ĐHQGHN	2023-2024	60,000,000	Xác định được tỷ lệ nhiễm HPV trong các bệnh nhân nam giới thăm khám tại phòng khám bệnh truyền nhiễm với các triệu chứng mụn sinh dục đặc trưng. Phân loại được kiểu gen của các chủng HPV trong nghiên cứu. Xác định được thông tin di truyền một phần gen L1 của một số chủng HPV trong nghiên cứu.
25	“Nghiên cứu thiết kế thuật toán điều khiển bù nhiễu cho robot tay máy đôi”.	Nguyễn Ngọc Linh	Trường Quốc tế, ĐHQGHN	2023-2024	60,000,000	Nghiên cứu mô hình toán học cũng như các nhiệm vụ thao tác chính của robot tay máy đôi, từ đó thiết kế bộ điều khiển bù nhiễu dựa trên bộ điều khiển PD bù trọng trường với công cụ được sử dụng là mạng nơ-ron nhằm hướng các trạng thái của hệ bám theo đúng quỹ đạo đặt ngay cả khi hệ thống chịu ảnh hưởng từ nhiễu bên ngoài tác động vào thành phần điều khiển (matched disturbance) đồng thời không xuất hiện tượng chattering trong tín hiệu điều khiển.
26	Đặc điểm của giám đốc điều hành (CEO) và lượng xả thải của doanh nghiệp. Bảng	Lê Thị Thu Hường	Trường Quốc tế, ĐHQGHN	2023-2024	60,000,000	In general, the study aims to examine the relationship between CEO's characteristics and corporate emissions for firms in the US.

	chúng tại Mỹ và bài học cho Việt Nam					We then provide some lessons for corporations in Vietnam.
27	Phát triển bộ tiêu chí đo lường tính bền vững của chuỗi giá trị sản phẩm mía đường: nghiên cứu trường hợp tỉnh Nghệ An	Nguyễn Phương Mai	Trường Quốc tế ĐHQGHN	2023-2024	60,000,000	- Phát triển bộ tiêu chí đo lường tính bền vững của chuỗi giá trị sản phẩm mía đường - Kiểm chứng độ tin cậy và tính giá trị của bộ tiêu chí
28	Đánh giá và Dự báo hiệu quả hoạt động của các doanh nghiệp mía đường tại Việt Nam thông qua mô hình DEA	Hồ Nguyễn Như Ý	Trường Quốc tế ĐHQGHN	2023-2024	60,000,000	Nghiên cứu này kết hợp mô hình dự báo Grey (1;1) trong tương lai và mô hình DEA đánh giá hiệu suất hoạt động các dữ liệu hiện có để dự báo và đánh giá các công ty mía đường Việt Nam trong tương lai về giá cả, sản phẩm lượng, năng suất, diện tích trồng trọt. Kết quả nghiên cứu được sử dụng làm cơ sở để các doanh nghiệp mía đường Việt Nam xây dựng chiến lược phát triển phù hợp và bền vững trong tương lai.
29	Phát triển mô hình học sâu và ứng dụng trong dự báo lưu lượng nước về hồ chứa	Trần Thị Ngân	Trường Quốc tế ĐHQGHN	2023-2024	60,000,000	- Thu thập và tiền xử lý bộ dữ liệu về các yếu tố liên quan đến lưu lượng nước về hồ chứa - Xây dựng mô hình học sâu (Mask-RCNN cải tiến) để dự báo lưu lượng nước về hồ chứa với độ chính xác được cải thiện.
30	Phát triển mô hình học tăng cường cho bài toán phân tích quan điểm	Trần Thị Oanh	Trường Quốc tế ĐHQGHN	2023-2024	60,000,000	The main goal of this topic is to research and develop deep reinforcement learning models to the task of ABSA.

	dựa trên khía cạnh tiếng Việt					
31	Nghiên cứu, thiết kế cảm biến quang tích hợp sử dụng cấu trúc plasmonic lai ghép vật liệu silic	Nguyễn Anh Tuấn	ĐHQGHN	2019 - 2021	400,000,000	Thiết kế, đề xuất 02 cấu trúc cảm biến quang plasmonic lai ghép vật liệu silic, ứng dụng để cảm biến khí H ₂ và đánh giá đặc trưng kỹ thuật của cấu trúc mới qua tham số độ nhạy, dải đo và giới hạn đo với một số cấu trúc đã biết.
32	Nghiên cứu đề xuất chính sách giữ chân nhân lực khoa học và công nghệ chất lượng cao và thí điểm triển khai ở ĐHQGHN	Đỗ Hoàng Nam	ĐHQGHN	2020 - 2022	190,000,000	Đề xuất khung chính sách giữ chân nhân lực khoa học và công nghệ (KH&CN) chất lượng cao ở Đại học Quốc gia Hà Nội (ĐHQGHN) trong xu thế tự chủ đại học hiện nay. Dựa trên các phương pháp, mô hình đánh giá chính sách công, đề tài tập trung phân tích đánh giá được tác động từ các chính sách của ĐHQGHN đến nhân lực KH&CN chất lượng cao ở ĐHQGHN, từ đó đề xuất giải pháp hoàn thiện khung chính sách để nguồn nhân lực KH&CN chất lượng cao công hiến, gắn bó lâu dài với ĐHQGHN
33	Nghiên cứu tích hợp các kỹ thuật học máy và phân tích dữ liệu vào hệ thống LMS nâng cao chất lượng đào tạo ở Đại	Nguyễn Quang Thuận	ĐHQGHN	2021 - 2023	300,000,000	Nghiên cứu, xây dựng và tích hợp các kỹ thuật học máy (machine learning), phân tích dữ liệu (data analysis) vào hệ thống LMS (Hệ thống quản lý học trực tuyến - Learning Management System) phù hợp với hoạt động giảng dạy, học tập và quản lý đào tạo ở ĐHQGHN. Hệ thống trước mắt sẽ thử nghiệm cho quá

	học Quốc gia Hà Nội					trình tổ chức và quản lý hoạt động đào tạo tại Khoa Quốc tế, góp phần nâng cao chất lượng đào tạo và quản lý đào tạo
34	Mô hình học tập mạng lưới trong các công ty dịch vụ kỹ thuật toàn cầu tại Việt Nam	Trần Công Thành	ĐHQGHN	2021 - 2023	320,000,000	- Xây dựng khung lý thuyết về quy trình học tập mạng lưới và quản trị tri thức cho các doanh nghiệp dịch vụ kỹ thuật toàn cầu tại Việt Nam - Phân tích, làm rõ thách thức của các công ty dịch vụ kỹ thuật toàn cầu tại Việt Nam đang gặp phải trong thời kỳ cách mạng công nghiệp 4.0 và vai trò của quy trình học tập mạng lưới và quản trị tri thức trong chiến lược cạnh tranh. - Đánh giá các hoạt động học tập mạng lưới của các công ty dịch vụ kỹ thuật toàn cầu tại Việt Nam với khách hàng, các nhà cung ứng, và các bộ phận kỹ thuật được phân bố rải rác ở nhiều quốc gia trên thế giới hiện nay. - Phân tích, chỉ rõ các cơ chế quản trị tri thức hỗ trợ cho việc học tập và đổi mới của các doanh nghiệp dịch vụ kỹ thuật toàn cầu. - Đề xuất các quy trình học tập mạng lưới và quản trị tri thức trong các công ty dịch vụ kỹ thuật toàn cầu tại Việt Nam trong bối cảnh cạnh tranh toàn cầu hiện nay.
35	Nghiên cứu một số đặc điểm lâm sàng, phi lâm sàng, dịch tễ và sự	Chu Đình Tới	ĐHQGHN	2021 - 2022	750,000,000	Kết quả giai đoạn 1: đánh giá sự biến đổi của đột biến gene BRCA1/2 theo một số đặc điểm lâm sàng hoặc cận lâm

	biến đổi, đột biến gene ở bệnh nhân ung thư buồng trứng					sàng ở nhóm bệnh nhân nghiên cứu
36	Thiết kế cấu trúc vi cộng hưởng tích hợp giao thoa đa mode trên vật liệu silic để tạo hiệu ứng EIT ứng dụng cho cảm biến, nhanh và chậm ánh sáng	Lê Trung Thành	Nafosted	2019 - 2022	800,000,000	Thiết kế, phát triển một vài cấu trúc lai ghép vi cộng hưởng và giao thoa đa mode để tạo ra nhiều đỉnh cộng hưởng EIT tại nhiều bước sóng có độ sâu điều chế cao (gần 100%), hệ số phẩm chất lớn (Q-factor). Cấu trúc sử dụng vật liệu silic và thiết kế tích hợp trên một chip silic đơn chiếc. Các cấu trúc mới này sẽ được ứng dụng để thiết kế các bộ cảm biến quang đa kênh, làm nhanh-chậm ánh sáng đa bước sóng. Bên cạnh đó, tác giả sẽ nghiên cứu tích hợp ống dẫn sóng silic với graphene để thiết kế các cấu trúc khả trình, điều khiển được cho các ứng dụng cần điều khiển, cấu hình lại. Toàn bộ cấu trúc thiết bị được tính toán lý thuyết sử dụng ma trận truyền dẫn và mô phỏng số FDTD, BPM và EME
37	Các yếu tố ảnh hưởng đến đổi mới tổ chức và hiệu suất đổi mới trong ngành du lịch	Bùi Mỹ Trinh	Nafosted	2020 - 32022	568,000,000	Mô hình điều tra các tiền đề đa khía cạnh khi áp dụng công nghệ thông tin làm phương thức sử dụng kiến thức để tạo ra sự đổi mới cho hiệu suất tổ chức cao hơn. Nghiên cứu này dự kiến sẽ hiệu các các yếu tố phù hợp với đổi mới của nhà quản lý, đặc điểm và ảnh hưởng của họ

						đối với sự đổi mới và hiệu quả của tổ chức.
38	Đặc tính an toàn của trái phiếu Chính phủ Việt Nam	Lý Đại Hùng	Nafosted	2020 - 2022	764,000,000	Đề tài xác định và đánh giá các yếu tố định hình đặc tính an toàn của trái phiếu Chính phủ Việt Nam đối với các nhà đầu tư, gồm các cá nhân và tổ chức trong và ngoài nước. Việc xác định các yếu tố sẽ căn cứ trên các kết quả nghiên cứu quốc tế và đặc biệt, sẽ tính đến các đặc điểm riêng của nền kinh tế Việt Nam. Cụ thể, nội dung nghiên cứu sẽ nhấn mạnh đến bối cảnh hội nhập kinh tế quốc tế của Việt Nam trong vai trò của một nền kinh tế nhỏ, mở cửa với một thị trường tài chính đang dần hoàn thiện. Ngoài ra, sự đánh giá mức độ an toàn của trái phiếu Chính phủ sẽ bao gồm những đặc điểm riêng của nền kinh tế Việt Nam.
	Sự biến động và các nhân tố tác động đối với nghèo đa chiều: Phân tích kinh tế lượng vĩ mô và vĩ mô ở Việt Nam	Trần Quang Tuyền	Nafosted	2020 - 2022	945,000,000	- Đo lường và phân tách nghèo đa chiều ở cấp hộ gia đình và cấp tỉnh. - Xác định và lượng hóa các yếu tố ảnh hưởng đến nghèo đa chiều ở cấp hộ gia đình. - Xác định và định lượng các yếu tố vĩ mô ảnh hưởng đến tỷ lệ và mức độ nghèo đa chiều ở cấp tỉnh. - Phân tích và so sánh kết quả phân tích nghèo đa chiều với kết quả từ phân tích nghèo tiền tệ, và phân tích tác động của

						các nhân tố vi mô tới tăng trưởng vì người nghèo cấp hộ. - Đưa ra các khuyến nghị chính sách hữu ích để giảm nghèo đa chiều và nghèo tiền tệ trong những năm tới.
39	Nghiên cứu sự biểu hiện và thay đổi của một số thụ thể sinh học quan trọng trên mô mỡ ở chuột	Chu Đình Tới	Nafosted	2020 - 2022	1,108,000,000	- Thiết lập điều kiện phòng thí nghiệm tại Việt Nam để nghiên cứu biểu hiện mRNA (và có thể protein) của các Biomarkers bao gồm Mest, SFRP5, Scd1, Acly, và Acaca trong mô mỡ. Sơ bộ xác định sự biến đổi của các Biomarkers này bằng cách phân tích hợp và/hoặc hệ thống phân tích thư mục những công bố trước đây để khai thác dữ liệu microarray và dữ liệu proteomics từ mô mỡ của chuột hoặc người trong các nghiên cứu được xuất bản của chúng tôi hoặc các tác giả khác. - Đánh giá sự thay đổi của các Biomarker quan trọng trong mô mỡ của chuột, nghiên cứu ảnh hưởng của tuổi tác, tình trạng cân nặng, vị trí mô mỡ và loại mô mỡ đến sự biểu hiện của Biomarkers được lựa chọn trên mô mỡ của chuột. - Áp dụng các kết quả biểu hiện và sự biến đổi của các Biomarker ở chuột sang người. Tức là, đánh giá sự ảnh hưởng của tuổi tác, tình trạng cân nặng, vị trí mô mỡ đối với sự biểu hiện của các Biomarker được lựa chọn trên mô mỡ được thu thập từ người. Kết quả của nghiên cứu có thể được sử dụng để phát

						triển market chẩn đoán và dự đoán các đích điều trị béo phì và rối loạn chuyển hóa liên quan.
40	Nghiên cứu thiết kế mạng thông tin cảm biến không dây đa chặng và xây dựng cổng thông tin tích hợp hệ thống quan trắc môi trường và một số yếu tố khí tượng thủy văn phục vụ giám sát môi trường và cảnh báo thiên tai	Lê Trung Thành	Bộ TNMT	2017 - 2022	9,300,000,000	Thiết kế, xây dựng mạng thông tin cảm biến không dây đa chặng đo lường, giám sát từ xa thông số môi trường, khí tượng thủy văn, nước, không khí, hải văn và môi trường đất và xây dựng cổng thông tin tích hợp các công nghệ mạng cảm biến không dây, IoT (Internet of things), Web GIS, phục vụ công tác đo lường từ xa, quản lý, giám sát, dự báo ứng dụng mô hình tiên tiến trong điều kiện Việt Nam.
41	Nghiên cứu thiết kế, chế tạo hệ thống mạng thông tin cảm biến không dây đa chặng ứng dụng trong số hóa, giám sát quy trình chăm sóc cây trồng có giá trị kinh tế cao phục vụ canh tác đa nhóm hộ	Lê Duy Tiến	Sở KH&CN TPHN	2019 - 2021	1,800,000,000	Thiết kế, chế tạo cấu trúc hệ cảm biến nhiệt độ và độ ẩm tại các độ sâu khác nhau; thiết kế, chế tạo hệ thống nút mạng truyền dẫn, kết nối không dây (các nút cảm biến, nút tập trung gateway) để giám sát, quản lý; quy trình chăm sóc cây trồng có giá trị kinh tế cao tại đa nhóm hộ, trồng không tập trung. Triển khai thí điểm mô hình tại khu vực trồng măng tây tại huyện Phú Xuyên, Hà Nội.

	Nghiên cứu các điều kiện để triển khai mô hình trường học thông minh của Hà Nội	Nguyễn Trung Hiên	Sở KH&CN TPHN	2019 - 2021	700,000,000	- Làm rõ một số vấn đề lý luận về mô hình trường học thông minh; các điều kiện để triển khai mô hình trường học thông minh. - Đánh giá thực trạng hoạt động của các trường học trên địa bàn thành phố Hà Nội; khả năng tiệm cận với mô hình trường học thông minh. - Các điều kiện để triển khai mô hình trường học thông minh trên địa bàn Hà Nội. - Đề xuất các kiến nghị cụ thể cho thành phố Hà Nội để xây dựng và triển khai mô hình trường học thông minh.
42	Phân tích xu hướng và động lực thực hiện trách nhiệm xã hội của các doanh nghiệp Việt Nam"	Nguyễn Phương Mai	ĐHQGHN	2022 - 2024	300,000,000	Xác định được các xu hướng và động lực thực hiện trách nhiệm xã hội của các doanh nghiệp Việt Nam từ đó đưa ra các giải pháp thúc đẩy phát triển bền vững thông qua các chiến lược trách nhiệm xã hội của doanh nghiệp.
43	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo hệ thống đo chỉ số đường huyết không xâm lấn sử dụng quang phổ tán xạ Raman và các phương pháp học máy và mạng lưới thần kinh sâu"	Nguyễn Thanh Tùng	ĐHQGHN	2022 - 2024		Nghiên cứu thiết kế và chế tạo thành công hệ thống đo chỉ số đường huyết không xâm lấn sử dụng quang phổ tán xạ Raman và các phương pháp học máy và mạng lưới thần kinh sâu.

44	Nghiên cứu công nghệ cảm biến quang và thiết kế phát triển hệ thống quan trắc tự động, từ xa ứng dụng trong quan trắc môi trường Biển Việt Nam	Lê Duy Tiến	Nhà nước	2021 - 2024	7,300,000,000	- Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo được cảm biến quang đo liên tục một số thông số môi trường biển và hệ thống kết nối không dây đa chặng truyền dữ liệu quan trắc tự động đạt tiêu chuẩn chất lượng; - Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo được cảm biến quang đo liên tục một số thông số môi trường biển và hệ thống kết nối không dây đa chặng truyền dữ liệu quan trắc tự động đạt tiêu chuẩn chất lượng; - Triển khai thí điểm hệ thống quan trắc tự động, từ xa ứng dụng trong quan trắc môi trường biển tại một tỉnh ven biển đại diện; và hệ thống cơ sở dữ liệu, phần mềm quản trị, xử lý dữ liệu.
45	Trường thành số trong các trường đại học công lập tại Việt Nam	Nguyễn Phương Mai	Nafosted	2023 - 2025	750,000,000	- Xác định bộ tiêu chí đo lường cấp độ trường thành số trong các trường đại học tại Việt Nam; - Xác định bộ tiêu chí đo lường cấp độ trường thành số trong các trường đại học tại Việt Nam; - So sánh và lập bản đồ minh họa cấp độ trường thành số của các trường đại học công lập tại Việt Nam; - Xác định và xếp hạng các rào cản đối với quá trình chuyển đổi số trong các trường đại học công lập tại Việt Nam; - Xác định và xếp hạng các yếu tố động lực thúc đẩy quá trình chuyển đổi số trong các trường đại học công lập tại Việt Nam;

						- Đề xuất giải pháp thúc đẩy chuyển đổi số trong giáo dục đại học tại Việt Nam.
46	Tác động của chính sách hỗ trợ tiền điện, thu nhập tăng thêm và biến đổi khí hậu lên nghèo đói và bất bình đẳng về tiêu thụ điện năng ở Việt Nam	Nguyễn Việt Cường	Nafosted	2023 - 2025	900,000,000	Đánh giá tác động của cú sốc về thu nhập và thời tiết cực đoan lên nhu cầu tiêu dùng điện, nghèo đói và bất bình đẳng về tiêu dùng điện của hộ gia đình ở Việt Nam

K. Công khai thông tin kiểm định cơ sở giáo dục và chương trình giáo dục

STT	Tên cơ sở đào tạo hoặc các chương trình đào tạo	Thời điểm đánh giá ngoài	Kết quả đánh giá/Công nhận	Nghị quyết của Hội đồng KĐCLGD	Công nhận đạt/không đạt chất lượng giáo dục	Giấy chứng nhận/Công nhận	
						Ngày cấp	Giá trị đến
1	Cơ sở đào tạo: Trường Quốc tế	6/2022	4 sao plus	Viện đổi mới sáng tạo UPM	Đạt	19/7/2022	19/7/2027
2	Chương trình đào tạo đại học ngành Kinh doanh quốc tế	6/2019	Đạt	009/CEAHCM-CT	Đạt	7/10/2019	7/10/2024
3	Chương trình đào tạo đại học ngành Kế toán, phân tích và kiểm toán	6/2022	Đạt	075/CEAHCM-CT	Đạt	01/10/2022	01/10/2027

Hà Nội, ngày 26 tháng 1 năm 2024

Thủ trưởng đơn vị
(Ký tên và đóng dấu)



Trần Anh Hòa