

Số: 479/QĐ-ĐHCNTT

TP. Hồ Chí Minh, ngày 04 tháng 7 năm 2022

QUYẾT ĐỊNH

Về việc thành lập Hội đồng bảo vệ khóa luận tốt nghiệp
cho sinh viên hệ đào tạo chính quy chương trình đại trà
Khoa Mạng máy tính và Truyền thông đợt 2 năm học 2021-2022

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Căn cứ Quyết định số 134/2006/QĐ-TTg, ngày 08 tháng 6 năm 2006 của Thủ tướng Chính phủ về việc thành lập Trường Đại học Công nghệ Thông tin (ĐH CNTT) thuộc Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh (ĐHQG-HCM);

Căn cứ Quyết định số 867/QĐ-ĐHQG-TCCB, ngày 17 tháng 8 năm 2016 của Giám đốc ĐHQG-HCM ban hành quy chế về tổ chức và hoạt động của Trường Đại học thành viên và khoa trực thuộc ĐHQG-HCM;

Căn cứ Quyết định số 546/QĐ-ĐHCNTT, ngày 30 tháng 8 năm 2019 của Hiệu trưởng Trường ĐH CNTT về việc ban hành Quy chế đào tạo theo học chế tín chỉ cho hệ đại học chính quy của Trường ĐH CNTT;

Căn cứ Quyết định số 243/QĐ-ĐHCNTT-ĐTĐH, ngày 08 tháng 11 năm 2014 của Hiệu trưởng Trường ĐH CNTT về việc ban hành Quy định về Khóa luận Tốt nghiệp cho bậc đại học hệ chính quy của Trường ĐH CNTT;

Căn cứ Quyết định số 205/QĐ-ĐHCNTT, ngày 04 tháng 4 năm 2022 của Hiệu trưởng Trường ĐH CNTT về việc giao đề tài khóa luận tốt nghiệp cho sinh viên hệ đào tạo chính quy Khoa Mạng máy tính và Truyền thông đợt 2 năm học 2021-2022;

Theo đề nghị của Trưởng Khoa Mạng máy tính và Truyền thông và Trưởng Phòng Đào tạo Đại học.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Nay thành lập Hội đồng bảo vệ khóa luận tốt nghiệp cho 33 sinh viên Khoa Mạng máy tính và Truyền thông theo danh sách đính kèm, gồm:

- Ngành Mạng máy tính và Truyền thông dữ liệu: 11 đề tài cho 19 sinh viên.
- Ngành An toàn thông tin: 08 đề tài cho 14 sinh viên.

Điều 2. Hội đồng bảo vệ Khóa luận tốt nghiệp có trách nhiệm phối hợp với Khoa Mạng máy tính và Truyền thông và Phòng Đào tạo Đại học tổ chức bảo vệ Khóa luận tốt nghiệp theo các quy định hiện hành. Hội đồng tự giải tán sau khi hoàn thành nhiệm vụ.

Điều 3. Các Ông/Bà Trưởng các Phòng, Ban, Khoa, đơn vị có liên quan và các sinh viên có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành quyết định này.

Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký. *Nguyễn Lưu Thùy Ngân*

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Lưu VT, ĐTĐH (Ti).



Nguyễn Lưu Thùy Ngân

HỘI ĐỒNG BẢO VỆ ĐỀ TÀI KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP
KHOA MẠNG MÁY TÍNH VÀ TRUYỀN THÔNG ĐỢT 2 NĂM HỌC 2021-2022
NGÀNH MẠNG MÁY TÍNH VÀ TRUYỀN THÔNG DỮ LIỆU

Kèm theo Quyết định số 479/QĐ-ĐHCNTT, ngày 04 tháng 7 năm 2022 của Hiệu trưởng Trường ĐH CNTT.

STT	MSSV	HỌ TÊN	TÊN ĐỀ TÀI	TÊN ĐỀ TÀI TIẾNG ANH	GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN	GIẢNG VIÊN PHẢN BIỆN	HỘI ĐỒNG	CHỨC VỤ
1	18521082	Nguyễn Minh Mẫn	Nghiên cứu và phát triển hệ thống điện toán biên kết hợp trí tuệ nhân tạo bằng công nghệ ảo hóa container ứng dụng vào giám sát chỉ số chất lượng không khí	Research and develop edge computing & ai system with container technology to monitor air quality index	PGS.TS. Lê Trung Quân	ThS. Trần Thị Dung	TS. Lê Kim Hùng	Ch
	18521643	Nguyễn Quốc Việt					ThS. Đỗ Thị Hương Lan	Th
2	18521339	Hồ Ngọc Đông Sinh	Xây dựng hệ thống cho thuê xe đạp công cộng ứng dụng công nghệ Edge computing.	Implement public bicycle rental system using Edge Computing.	PGS.TS. Lê Trung Quân	ThS. Trần Bá Nhiệm	ThS. Trần Tuấn Dũng	Ủy
							TS. Nguyễn Tấn Hoàng Phước	Ch
							ThS. Nguyễn Huỳnh Quốc Việt	Th
3	18520254	Nguyễn Võ Bảo Huy	Nghiên cứu và phát triển hệ thống tính toán cạnh biên ứng dụng công nghệ ảo hóa container và hệ thống camera thông minh giám sát tình hình dịch tễ bệnh covid-19	Research and develop edge computing system with lightweight virtualization and smart camera system for surveillance epidemiological covid- 19	PGS.TS. Lê Trung Quân	ThS. Thái Huy Tân	ThS. Nguyễn Phước Bảo Long	Ủy
							TS. Nguyễn Tuấn Nam	Ch
							ThS. Nguyễn Khánh Thuật	Th
							ThS. Trần Mạnh Hùng	Ủy

STT	MSSV	HỌ TÊN	TÊN ĐỀ TÀI	TÊN ĐỀ TÀI TIẾNG ANH	GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN	GIẢNG VIÊN PHẢN BIỆN	HỘI ĐỒNG	CH
4	18521458	Nguyễn Đình Thông	Nghiên cứu và phát triển hệ thống tính toán cận biên bằng công nghệ ảo hóa container ứng dụng vào quản lý môi trường nhà kính.	Research and develop edge computing system with container technology for environmental management of greenhouses.	PGS.TS. Lê Trung Quân	ThS. Đỗ Thị Hương Lan	TS. Nguyễn Tấn Hoàng Phước	Ch
	18521572	Trần Nguyễn Quang Trường					ThS. Nguyễn Phước Bảo Long	Th
5	18521500	Tạ Nguyễn Chung Tín	Phát triển giải pháp tái cấu hình cho ứng dụng đô thị thông minh dựa trên nền tảng Libelium, công nghệ tính toán cận biên và điện toán đám mây.	Development of reconfigurable solutions for smart cities application based on the Libelium platform, edge computing and cloud computing technologies.	PGS.TS. Lê Trung Quân	TS. Nguyễn Tấn Hoàng Phước	TS. Nguyễn Tuấn Nam	Ch
	18520669	Phạm Khắc Duy					ThS. Trần Mạnh Hùng	Th
6	18520266	Nguyễn Minh Đức	Ứng dụng công nghệ Blockchain và xây dựng ứng dụng phi tập trung để đánh giá hiệu suất làm việc của nhân sự trong doanh nghiệp	Develop an evaluation and rewarding platform to incentivize employee performance based on blockchain technology	ThS. Đặng Lê Bảo Chương	TS. Phan Xuân Thiện	TS. Lê Kim Hùng	Ch
	18521235	Hoàng Văn Mỹ Phi					ThS. Trần Tuấn Dũng	Th
7	18520052	Lê Trọng Hiếu	Xây dựng nền tảng thương mại sách điện tử tích hợp hệ thống phân loại thông qua bìa sách	Developing an e-book commerce platform with an automated classification by book cover system	ThS. Đặng Lê Bảo Chương	ThS. Tô Nguyễn Nhật Quang	TS. Nguyễn Tấn Hoàng Phước	Ch
	18520093	Trần Hoàng Long					ThS. Nguyễn Huỳnh Quốc Việt	Th
8	18520142	Nguyễn Phan Nhã Quỳnh	Phương pháp kết hợp mạng sinh đối kháng và học liên kết trong nhận diện tấn công trong mạng khả lập trình	A fusion of GANs and Federated Learning for identifying cyberattacks in SDN	ThS. Đỗ Thị Thu Hiền	ThS. Trần Tuấn Dũng	PGS. TS. Lê Trung Quân	Ch
							ThS. Trần Thị Dung	T
							ThS. Trần Mạnh Hùng	Ủ



HỘI ĐỒNG BẢO VỆ ĐỀ TÀI KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP
KHOA MẠNG MÁY TÍNH VÀ TRUYỀN THÔNG ĐỢT 2 NĂM HỌC 2020-2021
NGÀNH AN TOÀN THÔNG TIN

Kèm theo Quyết định số 479/QĐ-ĐHCNTT, ngày 04 tháng 7 năm 2022 của Hiệu trưởng Trường ĐH CNTT.

STT	MSSV	HỌ TÊN	TÊN ĐỀ TÀI	TÊN ĐỀ TÀI TIẾNG ANH	GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN	GIẢNG VIÊN PHẢN BIỆN	HỘI ĐỒNG	CH
1	18520114	Phạm Khôi Nguyên	Tìm hiểu học cộng tác và cấp quyền truy cập trong phát hiện mã độc Android	A study on Android malware detection by using federated learning and permission	TS. Nguyễn Tấn Cầm	ThS. Trần Tuấn Dũng	TS. Nguyễn Ngọc Tự	C
							ThS. Đỗ Hoàng Hiến	T
							ThS. Phan Thế Duy	U
2	18520165	Nguyễn Công Tiến	Xây dựng một hệ thống Honeypot có khả năng thích ứng	Building an adaptive Honeypot system	ThS. Lê Minh Khánh Hội	ThS. Phan Thế Duy	TS. Phạm Văn Hậu	C
	18520065	Đoàn Nguyễn Quốc Huy					ThS. Trần Tuấn Dũng	T
							ThS. Trần Hồng Nghi	U



STT	MSSV	HỌ TÊN	TÊN ĐỀ TÀI	TÊN ĐỀ TÀI TIẾNG ANH	GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN	GIẢNG VIÊN PHẢN BIỆN	HỘI ĐỒNG	CHỦ V
3	18520326	Thái Hoàng Nhân	Xây dựng hệ thống phát hiện xâm nhập hai tầng hiệu quả	Building an effective two-stage intrusion detection system	ThS. Lê Minh Khánh Hội	TS. Phan Xuân Thiện	TS. Nguyễn Ngọc Tự	C
	18520333	Nguyễn Đức Phú					ThS. Phan Thế Duy	T
							ThS. Đỗ Hoàng Hiến	U
4	18520457	Nguyễn Khắc Tuấn Anh	Cơ chế săn tìm mối đe dọa liên kết cho mạng khả lập trình	The scheme of federated threat-hunting for SDN-enabled networks	ThS. Phan Thế Duy, ThS. Đỗ Hoàng Hiến	ThS. Lê Đức Thịnh	TS. Nguyễn Ngọc Tự	C
		18520577					Nguyễn Thành Đạt	ThS. Lê Minh Khánh Hội
	ThS. Nguyễn Khánh Thuật							U
5	18521541	Phạm Đức Trọng	Mô hình phát hiện tấn công web dựa vào kỹ thuật bẫy mạng và quy trình MLOps	Web attack detection based on cyber traps and MLOps pipeline	ThS. Phan Thế Duy	TS. Lê Kim Hùng	TS. Nguyễn Ngọc Tự	C
		18520365					Trần Chí Thiện	ThS. Nguyễn Khánh Thuật
	ThS. Lê Minh Khánh Hội							U
6	18521215	Nguyễn Xuân Như	Nghiên cứu xây dựng công cụ kiểm thử xâm nhập tự động sử dụng phương pháp học tăng cường	Fully automatic pentetration test tool using Deep reinforcement learning	ThS. Phan Thế Duy	ThS. Nguyễn Duy	TS. Phạm Văn Hậu	C
		18520780					Lê Văn Hoàng	ThS. Trần Hồng Nghi
	ThS. Trần Tuấn Dũng							U

STT	MSSV	HỌ TÊN	TÊN ĐỀ TÀI	TÊN ĐỀ TÀI TIẾNG ANH	GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN	GIẢNG VIÊN PHẢN BIỆN	HỘI ĐỒNG	CHỨC VỤ	
7	18521336	Trương Tấn Sang	Xây dựng hệ thống phát hiện và ngăn chặn mã độc tự động	Building up an automatic malware detection and prevention system	ThS. Nguyễn Duy	TS. Nguyễn Tấn Cầm	TS. Phạm Văn Hậu	C	
	18520829	Huỳnh Gia Huy					ThS. Trần Tuấn Dũng	ThS. Trần Hồng Nghi	ThS. Trần Tuấn Dũng
8	18520810	Trần Đức Hùng	Xây dựng khung kiểm thử bảo mật tự động cho purple team	Building automatic penetration testing framework for purple teams	ThS. Phan Thế Duy, TS. Phạm Văn Hậu	ThS. Thái Huy Tân	TS. Phan Xuân Thiện	C	
							ThS. Nguyễn Phước Bảo Long	ThS. Nguyễn Phước Bảo Long	ThS. Nguyễn Phước Bảo Long
							ThS. Trần Hồng Nghi	ThS. Trần Hồng Nghi	ThS. Trần Hồng Nghi

(Tổng danh sách có 08 đề tài) *ulmmad*