

Số: 679/QĐ-ĐHCNTT

TP. Hồ Chí Minh, ngày 20 tháng 10 năm 2020

### QUYẾT ĐỊNH

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 1 năm 2020-2021

### 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;

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

### QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Nay giao 10 đề tài khóa luận tốt nghiệp cho 17 sinh viên hệ đào tạo chính quy Khoa Mạng máy tính và Truyền thông và phân công giảng viên hướng dẫn theo danh sách đính kèm, gồm:

- Ngành Truyền thông và mạng máy tính: 04 đề tài cho 06 sinh viên.
- Ngành An toàn thông tin: 06 đề tài cho 11 sinh viên.

Điều 2. Sinh viên Khoa Mạng máy tính và Truyền thông và giảng viên hướng dẫn có trách nhiệm thực hiện nghĩa vụ và quyền lợi theo quy định hiện hành.

Điều 3. Các Ông/Bà Trưởng các Phòng, Ban, Khoa có liên quan và cá nhân có tên ở Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký. *Nguyễn Hoàng Tú Anh*

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Lưu VT, ĐTĐH (Ti) *Nguyễn Hoàng Tú Anh*

HIỆU TRƯỞNG



Nguyễn Hoàng Tú Anh

**DANH SÁCH GIAO ĐỀ TÀI KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP CHO SINH VIÊN HỆ ĐÀO TẠO CHÍNH QUY  
KHOA MẠNG MÁY TÍNH VÀ TRUYỀN THÔNG ĐỢT 1 NĂM HỌC 2020-2021  
NGÀNH TRUYỀN THÔNG VÀ MẠNG MÁY TÍNH**

Kèm theo Quyết định số 679 /QĐ-ĐHCNTT, ngày 20 tháng 10 năm 2020 của Hiệu trưởng Trường ĐH CNTT.

STT	MSSV	HỌ TÊN SINH VIÊN	TÊN ĐỀ TÀI	TÊN ĐỀ TÀI TIẾNG ANH	GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN
1	16520916	Phan Trung Phát	Giải pháp tái cấu hình thiết bị libelium dựa trên việc điều chỉnh tần suất đọc dữ liệu cảm biến để tiết kiệm năng lượng	Development of adaptive-sampling-based reconfiguration solution on libelium platforms for the energy efficiency	PGS. TS. Lê Trung Quân
	16520950	Nguyễn Hoàng Phúc			
2	16520008	Lê Thành An	Ứng dụng bán hàng tích hợp gợi ý đến người dùng	E-Commerce Recommendation Application	ThS. Thái Huy Tân
3	16521284	Bùi Văn Trí	Nghiên cứu triển khai và đánh giá các nền tảng Serverless mã nguồn mở dựa trên Kubernetes cho hệ thống máy chủ cận biên	An empirical study on deployment and evaluation of open source Serverless frameworks based on Kubernetes for edge servers	ThS. Nguyễn Thanh Hòa
4	16521316	Nguyễn Minh Trung	Phát triển ứng dụng đa nền tảng dành cho du lịch nhóm.	Developing a cross-platform application to support group traveling.	ThS. Đỗ Thị Hương Lan
	16520322	Thủy Ngọc Hà			

*Handwritten signature*

**DANH SÁCH GIAO ĐỀ TÀI KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP CHO SINH VIÊN HỆ ĐÀO TẠO CHÍNH QUY  
KHOA MẠNG MÁY TÍNH VÀ TRUYỀN THÔNG ĐỢT 1 NĂM HỌC 2020-2021  
NGÀNH AN TOÀN THÔNG TIN**

Kèm theo Quyết định số 679 /QĐ-ĐHCNTT, ngày 20 tháng 10 năm 2020 của Hiệu trưởng Trường ĐH CNTT.

STT	MSSV	HỌ TÊN SINH VIÊN	TÊN ĐỀ TÀI	TÊN ĐỀ TÀI TIẾNG ANH	GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN
1	16520574	Vũ Trịnh Khang	Cơ chế phòng thủ di chuyển mục tiêu và điều tra mạng cho SDN	Cyber moving target defense and network forensics for SDN - enabled networks	ThS. Phan Thế Duy
	16520331	Nguyễn Thị Minh Hải			
2	16521369	Lê Nguyên Tuấn	Phương pháp phát hiện lỗ hổng trên hợp đồng thông minh	Vulnerability detection method on Smart Contracts	ThS. Phan Thế Duy
3	16520103	Dương Văn Cảnh	Phát triển hệ thống phát hiện sớm mã độc từ tập tin tải về của người dùng trong doanh nghiệp	Development of an early detection system of malicious code from downloaded files in enterprise environment	ThS. Trần Tuấn Dũng
	16520569	Phạm Tuấn Khang			
4	16520170	Nguyễn Tường Đăng	Kỹ thuật lừa dối mạng và phát hiện xâm nhập cho mạng khả lập trình	Techniques of Cyber Deception and Intrusion Detection in SDN-enabled networks	ThS. Phan Thế Duy
	16520450	Trịnh Văn Hoàng			
5	16520902	Thạch Cảnh Nhứt	Phương pháp chia sẻ bảo mật hồ sơ bệnh án điện tử FHIR bằng Blockchain	E-Healthcare Record sharing using FHIR and Blockchain	TS. Phạm Văn Hậu
	16521013	Phan Đăng Trúc Quyên			
6	16520901	Lê Thanh Hồng Nhứt	Thiết kế và triển khai hệ thống phát triển phần mềm tự động và an toàn theo mô hình DevSecOps	Design and deployment of an automatic and secure software development system based on the DevSecOps model	ThS. Nguyễn Thanh Hòa
	16520859	Châu Thị Nguyệt			

*Handwritten signature*