H	HỌC VIỆN KỸ THUẬT MẬT MÃ Cộng hoà xã hội chủ nghĩa Việt Nam							
K	HOA: Khoa Côr Tin		Độc lập - Tự do - Hạnh phúc					
	BỘ M	ÔN:	I	Hà nội, ngày 07 tháng	06 năm 2	023		
	KÊ KHAI							
	Khối lượng t	hực hiện nhiệm	vụ đào tạo, kh	oa học và công nghệ r	năm học 2	2022-2023		
(C				/12/2021 về việc quy				
Ì				Kỹ thuật mật mã)				
Нọ	Họ và tên: Lê Đức Thuận Ngày sinh:							
Нọ	c hàm học vị: nư	ıll						
Chı	ức vụ hiện nay: (Giảng viên						
Нệ	số lương: 2							
				ọc hàm, học vị): 1000				
A. (GIẢNG DẠY V	À ĐÁNH GIÁ I	HỌC PHẦN ((không thống kê số gi	iờ đã đượ	yc thanh toán)		
		•		I. QĐ số 709/QĐ-HV	VM)			
Нọ	c kỳ I - Đào tạo	chuyên ngành K	ỹ thuật mật m	ã				
		,	Lớp học		Số tiết			
TT	Tên học phần	Số TC(HT)	phầnT	Loại hình đào tạo	theo TKB	Số tiết QC		
		0	0					
Нọ	Học kỳ I - Đào tạo hệ đóng học phí							
		0	0					
Нọ	Học kỳ II - Đào tạo chuyên ngành Kỹ thuật mật mã							
Tổng cộng (3)						0		
Нọ		hệ đóng học phí						
1	Kiểm thử phần mềm nhúng (003)	2	CL003	chính quy	27	33		
2	Kiểm thử phần mềm nhúng (003.1)	2	CL7913	chính quy	17	17		
Tổng cộng (4)						50		
Tổng A.1= $(1) + (2) + (3) + (4)$ 44 50								
A.2.Đánh giá giữa học phần (Căn cứ vào Mục 6.1 Phụ lục I. QĐ số 1409/QĐ-HVM)								
ТТ	Tên học phần	Ra đề/ coi thi/chấm thi giữa học phần	Lớp học phầnT	Số sinh viên của lớp	Số đề	Số tiết ra đề/ Coi thi/ Chấm thi		
Học kỳ I - Đào tạo chuyên ngành Kỹ thuật mật mã								
Tổng cộng (5)								
Học kỳ I - Đào tạo hệ đóng học phí								
Tổng cộng (6)								
Học kỳ II - Đào tạo chuyên ngành Kỹ thuật mật mã								
Tổng cộng (7)								
Học kỳ II - Đào tạo hệ đóng học phí								

Tr											
Tổng A.2= (5) + (6) + (7) + (8) 3 A.3.Đánh giá kết thúc học phần Ra để/ coi thi/chẩm thi kết thúc học phần Lớp học phần Số sinh viên của lớp kho đào tạo lợi thi/chẩm thi kết thúc học phần Lóp học phần Số sinh viên của lớp kho đào tạo lợi thi/chẩm thi kết thúc học phần Su8911 SU8911 SU8911 3.35 2 chẩm thi Phát triển thẻ thống minh SU7176 SU7176 O.5 3 Ra đề, Cổng nghệ phần mềm SU719 SU719 4.5 Tổng cộng (10) 8.35 Học kỳ II - Đào tạo hệ đóng học phí 1 Ra đề, coi thi, diễu hành SU8911 SU8911 SU8911 5 2 Ra đề, coi thi, Cổng nghệ phần mềm SU719 SU719 7 Tổng cộng (12) 12 Tổng A.3= (9) + (10) + (11) + (12) 20.3: Tổng A= A1 + A2 + A3 73.3: B. HƯỚNG ĐẦN LUẬN ÁN, LUẬN VĂN, ĐÓ ÁN TỚT NGHIỆP (Phụ lục L3 Quyết số 1409/QĐ-HVM) Họ tên NCS, TT Học viên, Sinh viên CT3 123 HVMM 1 HD Chính/ HD hai 19.5 Văn Nam 2 Nguyễn Đức CT2 1286 HVMM 1 HD Chính Văn Nam 2 Nguyễn Đức CT2 1286 HVMM 1 HD Chính 21 Chính		3		27	CL7913		mềm nhúng	2			
Tổng A.2= (5) + (6) + (7) + (8) 3 A.3.Đánh giá kết thúc học phần Ra để/ coi thi/chấm thi kết thúc học phần Lớp học phần Số sinh viên của lớp kho đào tạo lợi thi/chấm thi kết thúc học phần Lóp học phần Số sinh viên của lớp kho đào tạo lợi thị/chấm thi kết thúc học phần Su8911 Su8911 Su8911 3.35 2 chấm thi Phát triển thẻ thông minh SU7176 SU7176 O.5 3 Ra đề, Cổng nghệ phần mềm SU719 SU719 4.5 Tổng cộng (10) 8.35 Học kỳ II - Đào tạo hệ đóng học phí 1 Ra đề, coi thi, diễu hành Su8911 Su8911 Su8911 5 2 Ra đề, coi thi, chấm thi Cổng nghệ phần mềm SU719 SU719 7 2 Ra đề, coi thi, chấm thi Cổng nghệ phần mềm SU719 SU719 7 Tổng A.3= (9) + (10) + (11) + (12) 20.3 Tổng A= A1 + A2 + A3 73.3 B. HƯỚNG ĐẦN LUẬN ÁN, LUẬN VĂN, ĐÓ ÁN TỚT NGHIỆP (Phụ lục L3 Quyết số 1409/QĐ-HVM) Họ tên NCS, Học viên, Sinh viên CT3 123 HVMM 1 HD Chính/ HD hai Lê Thị Ngọc Lê Thị Ngọc Lê Thị Nguyễn Văn Nam 2 Nguyễn Đức CT2 1286 HVMM 1 HD Chính Văn Nam 2 Nguyễn Đức CT2 1286 HVMM 1 HD Chính Văn Nam 2 Nguyễn Đức CT2 1286 HVMM 1 HD Chính Chính Văn Nam 2 Nguyễn Đức CT2 1286 HVMM 1 Chính Chính Chính Văn Nam CH2 Nguyễn Đức CT2 1286 HVMM 1 Chính Chính Chính Văn Nam CH2 Nguyễn Đức CT2 1286 HVMM 1 Chính Chính Chính Văn HVMM 1 Chính Chính Chính Văn HVMM 1 Chính Chính Văn HVMM 1 Chính Chính Chính Văn HVMM 1 Chính		3			ộng (8)	Tổng c					
A.3.Đánh giá kết thúc học phần Ra đề/ coi thi/chấm thi kết thúc học phần Tên học phần Lớp học phần Số sinh viên của lớp Khoá đào tạo Coi thi/ Chí thi kết thúc học phần Tên học phần Lóp học phần Sú sinh viên của lớp Khoá đào tạo Coi thi/ Coi		3		8)							
Ra để/ coi thi/chấm thi kết thúc học phần Lóp học phần Số sinh viên của lớp Khoá đào tạo Số tiết ra Coi thi/ kết thúc học phần I chấm thi Nguyên lý hệ diều hành SU8911 SU8911 SU8911 3.35											
1 chấm thi Nguyên lý hệ điều hành SU8911 3.35 2 chấm thi Phát triển thẻ thông minh SU7176 SU7176 0.5 3 Ra đè, Công nghệ phần mềm SU719 SU719 4.5 Tổng cộng (10) 8.35 Học kỳ II - Đào tạo hệ đóng học phí SU8911 SU8911 5 2 Ra đè, coi thi, công nghệ chấm thi SU719 SU719 7 Tổng cộng (12) SU719 7 Tổng A.3= (9) + (10) + (11) + (12) 20.33 Tổng A= A1 + A2 + A3 73.33 B. HƯỚNG ĐĂN LUẬN ÁN, LUẬN VĂN, ĐỞ ÁN TỚT NGHIỆP (Phụ lục I.3 Quyết số 1409/QĐ-HVM) Học viên, Sinh viên Khóa đào tạo Luận án, Luận văn, đồ án Số người HD Chính/ HD hai Số tiết qu hHD chính/ HD hai Số tiết qu hHD chính/ HD hai 1 HD chính/ HD hai 19.5 2 Nguyễn Đức Tiến CT2 1286 1 HD chính 21 2 Nguyễn Đức Tiến CT2 1286 1 HD chính 21	Chấm	Số tiết ra ở Coi thi/ Ch thi		Số sinh viên của lớp		Tên học phần	thi/chấm thi kết thúc học	ТТ			
1 chấm thi Nguyên lý hệ điều hành SU8911 3.35 2 chấm thi Phát triển thẻ thông minh SU7176 SU7176 0.5 3 Ra đè, Công nghệ phần mềm SU719 SU719 4.5 Tổng cộng (10) 8.35 Học kỳ II - Đào tạo hệ đóng học phí SU8911 SU8911 5 2 Ra đè, coi thi, công nghệ chấm thi SU719 SU719 7 Tổng cộng (12) SU719 7 Tổng A.3= (9) + (10) + (11) + (12) 20.33 Tổng A= A1 + A2 + A3 73.33 B. HƯỚNG ĐĂN LUẬN ÁN, LUẬN VĂN, ĐỞ ÁN TỚT NGHIỆP (Phụ lục I.3 Quyết số 1409/QĐ-HVM) Học viên, Sinh viên Khóa đào tạo Luận án, Luận văn, đồ án Số người HD Chính/ HD hai Số tiết qu hHD chính/ HD hai Số tiết qu hHD chính/ HD hai 1 HD chính/ HD hai 19.5 2 Nguyễn Đức Tiến CT2 1286 1 HD chính 21 2 Nguyễn Đức Tiến CT2 1286 1 HD chính 21			<u>I</u>			hệ đóng học phí	c kỳ I - Đào tạo	Học			
Cham thi	5	3.35	SU8911		SU8911	Nguyên lý hệ					
Tổng cộng (10) 8.35 Học kỳ II - Đào tạo hệ đóng học phí Nguyên lý hệ điều hành SU8911 5 2 Ra đề, coi thi, chấm thi Công nghệ phàn mềm SU719 SU719 7 Tổng A.3= (9) + (10) + (11) + (12) 12 12 12 12 13.33 B. HƯỚNG DẪN LUẬN ÁN, LUẬN VĂN, ĐỔ ÁN TỔT NGHIỆP (Phụ lục I.3 Quyết số 1409/QĐ-HVM) Số QĐ Giao Luận án, Luận văn, đồ án HD chính/ HD hai Số tiết qu hàn, Luận văn, đồ án 1 Lê Thị Ngọc Hà, Nguyễn Văn Nam CT3 123 HVMM 1 HD chính/ HD hai 19.5 2 Nguyễn Đức Tiến CT2 1286 HVMM 1 HD chính 21 1 Học viện, Đức Tiến CT2 1286 HVMM 1 HD chính 21	5	0.5	SU7176		SU7176		chấm thi	2			
Học kỳ II - Đào tạo hệ đóng học phí 1 Ra đề, coi thi, Nguyên lý hệ điều hành SU8911 5 5 2 Ra đề, coi thi, chấm thi Công nghệ phần mềm SU719 7 7			SU719			phần mềm	Ra đề,	3			
1 Ra đề, coi thi, Nguyên lý hệ điều hành SU8911 5 2 Ra đề, coi thi, chấm thi Công nghệ phần mềm SU719 SU719 7 Tổng cộng (12) 12 Tổng A= 3= (9) + (10) + (11) + (12) 20.33 Tổng A= A1 + A2 + A3 73.33 B. HƯỚNG ĐẪN LUẬN ẨN, LUẬN VĂN, ĐÒ ÁN TỐT NGHIỆP (Phụ lục I.3 Quyết số 1409/QĐ-HVM) Số QĐ Giao Luận án, Luận án, Luận án, Luận án, Luận văn, đồ án Số người HD HD chính/ HD hai 1 Lê Thị Ngọc Hà, Nguyễn Văn Nam CT3 123 HVMM 1 HD chính 19.5 2 Nguyễn Đức Tiến CT2 1286 HVMM 1 HD chính 20 chính 21 2 Nguyễn Đức Tiến CT2 1286 HVMM 1 HD chính 21	5	8.35									
Ra dê, còi thi, chấu hành SU719 SU719 7							c kỳ II - Đào tạo	Ηọο			
Chấm thi phần mềm SU/19 SU/19 7 12 12 Tổng cộng (12) 12 Tổng A.3= (9) + (10) + (11) + (12) 20.33 13 14 15 15 15 15 15 15 15		5	SU8911		SU8911		Ra đề, coi thi,	1			
Tổng A.3= (9) + (10) + (11) + (12) 20.33 Tổng A= A1 + A2 + A3 73.33 B. HƯ ỚNG DẪN LUẬN ÁN, LUẬN VĂN, ĐỔ ÁN TỐT NGHIỆP (Phụ lục I.3 Quyết số 1409/QĐ-HVM) Họ tên NCS, Học viên, Sinh viên Khóa đào tạo Luận án, Luận văn, đồ án Số qĐ Giao Luận án, Luận văn, đồ án HD chính/HD hai Số tiết que học hính 1 Lê Thị Ngọc Hà, Nguyễn Văn Nam CT3 123 HVMM 1 HD chính 19.5 2 Nguyễn Đức Tiến CT2 1286 HVMM 1 HD chính 21 2 Nguyễn Đức Tiến CT2 1286 HVMM 1 HD chính 21		·	SU719			phần mềm		2			
Tổng A= A1 + A2 + A373.35B. HƯỚNG DẪN LUẬN ÁN, LUẬN VĂN, ĐỔ ÁN TỐT NGHIỆP (Phụ lục I.3 Quyết số 1409/QĐ-HVM)Họ tên NCS, TT Học viên, Sinh viênKhóa đào tạoSố QĐ Giao Luận án, Luận văn, đồ ánSố người HDHD chính/ HD hai1 Lê Thị Ngọc 1 Hà, Nguyễn Văn NamCT3123 HVMM1HD chính hoi2 Nguyễn Đức TiếnCT21286 HVMM1HD chính21	<u>}</u>	12									
B. HƯỚNG DẪN LUẬN ÁN, LUẬN VĂN, ĐÒ ÁN TỐT NGHIỆP (Phụ lục I.3 Quyết số 1409/QĐ-HVM) Họ tên NCS, Học viên, Sinh viên Khóa đào tạo Luận án, Luận văn, đồ án Số người HD chính/ HD hai Số tiết quantum viên Lê Thị Ngọc Hà, Nguyễn Văn Nam CT3 123 HVMM 1 HD chính 19.5 19.5 2 Nguyễn Đức Tiến CT2 1286 HVMM 1 So guyệt	35	20.35									
số 1409/QĐ-HVM)Họ tên NCS, Học viên, Sinh viênKhóa đào tạoSố QĐ Giao Luận án, Luận văn, đồ ánSố người HDHD chính/ HD hai1 Lê Thị Ngọc 1 Hà, Nguyễn Văn NamCT3123 HVMM1HD chính19.52 Nguyễn Đức TiếnCT21286 HVMM1HD chính21		73.35	Tổng A= A1 + A2 + A3								
TT Học viên, Sinh viên Khóa đào tạo Luận án, Luận văn, đồ án Số người HD chính/ HD hai Số tiết qu chính/ HD hai Số tiết qu chính/ HD hai Số tiết qu chính/ HD hai 1 HD chính/ HD hai 2 Nguyễn Đức Tiến CT2 1286 HVMM Số người HD chính 19.5	B. HƯỚNG DẪN LUẬN ÁN, LUẬN VĂN, ĐỔ ÁN TỐT NGHIỆP (Phụ lục I.3 Quyết định										
1 Hà, Nguyễn Văn Nam CT3 123 HVMM 1 HD chính 19.5 2 Nguyễn Đức Tiến CT2 1286 HVMM 1 HD chính 21	_l uy đổi	Số tiết quy	chính/	Số người HD	Luận án, Luận văn, đồ	Khóa đào tạo	Học viên, Sinh	ТТ			
Tiến C12 HVMM 1 chính 21	5	19.5		1	123 HVMM	СТ3	Hà, Nguyễn	1			
2 Nome 1 CT2 so quyet 2 HD phy	-	21		1		CT2	U , ,	2			
dinh 2 IIID piių			HD phụ	2		CT3	Name 1	3			
4 Name 1 CT3 so quyet dinh 2 HD phụ			1	2	dinh	CT3	Name 1	4			
Tổng B 019.521nu											
C. NGHIÊN CỨU KHOA HỌC											
C.1 Đề tài, dự án (Phụ lục II.1 Quyết định số 1409/QĐ-HVM)											
Tren đề tài, dự án, mã số đề tài (Cơ sở, Ban, Nhà nước) Tren đề tài, dự án, mã số đề tài (Cơ sở, Ban, Nhà nước) Kết quả xếp loại	uy đổi	Số giờ quy		Ngày nghiệm thu	(Cơ sở, Ban,		án, mã số đề	ТТ			

	Nâng cấp và								
1	hoàn thiện đám mây riêng bảo mật có tích hợp mật mã theo tiêu chuẩn của ngành cơ yếu phục vụ triển khai chính phủ điện tử		Cơ sở	26/05/2023	Đạt	25			
2	Nghiên cứu, phát triển phương pháp phát hiện tấn công hệ thống IoT dựa trên học sâu	Chủ trì	Cơ sở	13/05/2023	Đạt	150			
3	Nghiên cứu giải pháp kiến trúc Zero Trust và các giải pháp triển khai	Chủ trì	Cơ sở	05/12/2023	Đạt	0			
		,	Tổng C1			175			
C.2	C.2 Bài báo khoa học(Phụ lục II.3 Quyết định số 1409/QĐ-HVM)								
TT	Tên bài báo	Loại tạp chí/ hội nghị	Chỉ số tạp chí/ hội nghị	Số người	Tác giả chính/ thành viên	Số giờ quy đổi			
1	A New Approach to the Improvement of the Federated Deep Learning Model in A Distributed Environment	Tạp chí Nature, AAAS	0	2	Tác giả chính	560			
2	Feature Generation by K-means for Convolutional Neural Network in Detecting IoT System Attacks	Tạp chí khoa học thuộc hệ thống ISI/Scopus(Q1)	0	3	Thành viên	0			
	<u> </u>		Γổng C.2		I	560			
	C.3 Bằng sáng chế, giải thưởng khoa học trong năm (Phụ lục II.4 Quyết định số 1409/QĐ-HVM)								

ТТ	Tên bằng sáng chế, giải thưởng	Số QĐ công nhận	Ngày QĐ công nhận	Số người	Tác giả chính/ thành viên	Số giờ quy đổi		
1	Nghiên cứu Blockchain		24/02/2023	2		125		
2	Bằng sáng chế RSA Encryption Algorithm		21/02/2023	3		67		
		,	Гổng С.3			192		
C.4 Qu	Phụ lục II.5							
TT	Tên sách, giáo trình	Số xuất bản	Số trang	Số người	Tác giả chính/ thành viên	Số giờ quy đổi		
1	Nguyên lý hệ điều hành	892	145	2	Thành viên	120		
2	Lý Thuyết Độ Phức Tạp Tính Toán	422	240	2	Tác giả chính	210		
3	Kiến trúc máy tính	346	124	2	Tác giả chính	420		
	Tổng C.4							
C.5								
ТТ	Tên đề tài	Số QĐ giao nhiệm vụ	Ngày ký QĐ giao nhiệm vụ	Kết quả bảo vệ cấp Khoa	Kết quả bảo vệ cấp Học viện	Số giờ quy đổi		
1	Học máy và trí tuệ nhân tạo	2917 HVMM	01/11/2023	0	1	13		
2	Thị giác máy tính và xử lý ảnh	736 HVMM	02/01/2023	0	1	20		
Tổng C.5								
C.6 Xây dựng chương trình đào tạo (Phụ lục II.8 Quyết định số 1409/QĐ-HVM)								
ТТ	Tên chương trình đào tạo	Số tín chỉ	Số QĐ giao nhiệm vụ, ngày ký QĐ	Số thành viên	Hình thức xây dựng (mới/ tu chỉnh)	Số giờ quy đổi		
1	Kỹ sư Điện Tử Viễn Thông	107	617 HVMM	2	Tu sửa chương trình khung	80		

2	Kỹ sư Mạng Máy Tính	42	1672HVMM	2	Tu sửa chương trình chi tiết	74				
3	Kỹ sư Hệ Thống Thông Tin	46	672 HVMM Γổng C.6	3	Xây mới chương trình khung	58				
			212							
C. 7	C.7 Biên soạn giáo trình, bài giảng (Phụ lục II.9 Quyết định số 1409/QĐ-HVM)									
TT	Tên giáo trình/ bài giảng	Số QĐ giao nhiệm vụ, ngày ký	Số tín chỉ	Số thành viên	Tác giả chính/ thành viên	Số giờ quy đổi				
1	Giáo trình phát triển thẻ thông minh	672 HVMM	2	2	Thành viên	8				
2	Lý Thuyết Độ Phức Tạp Tính Toán	Lý Thuyết Độ Phức Tạp Tính 345 2 2 Thà viê								
3	Nguyên lý hệ điều hành	6728 HVMM	3	2	Thành viên	38				
			Γổng C.7			71				
Τổι	ng C = C.1 + C.2	+C.3+C.4+C.5+	-C.6+C.7			1993				
D. '	D. TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG ĐÃ THỰC HIỆN:									
	Nội dung công			Số tiết	Lý do giảm trừ tại mục IV					
	Tổng số tiết thực hiện (A + B) 73.35019.521nullnull									
	Số tiết phải giản			0						
	Số tiết chưa hoà			0	Chủ nhiê	ủ nhiệm bộ môn				
IV	Số tiết được giả			0	- main où mon					
V	Tổng số tiết vượt giờ đề nghị thanh toán (I - III + IV) 73.35019.521nullnull									
E. '	E. TỔNG SỐ TIẾT ĐỀ NGHỊ THANH TOÁN VƯỢT GIỜ									
	Tổng số tiết theo thời khóa biểu Chuyên ngành KTMM				Hệ đóng học phí	Tổng quy chuẩn				
	Việt Nam Lào Campuchia									
F. 7	TỔNG SỐ TIẾT NGHIÊN CỨU KHOA HỌC ĐƯỢC BẢO LỮU (không thanh toán)									
ТТ	Nội dung bảo lu			NCKH vượt định mức	bao iuu					
		IỆM KHOA		HIỆM BỘ MÔN	NGƯỜI KÊ KHAI					
	(ký, ghi 1	rõ họ tên)	(ký,	ghi rõ họ tên)	(ký, ghi rõ họ tên)					