### ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HCM TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIỀN KHOA VẬT LÝ – VẬT LÝ KỸ THUẬT

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

### DANH SÁCH SINH VIÊN BẢO VỆ KHÓA LUẬN/SEMINAR TỐT NGHIỆP ĐẠI HỌC NGÀNH VẬT LÝ HỌC - KHÓA 2018 – HKII NĂM HỌC 2021 - 2022

Ngành: Vật lý học Chuyên ngành: Vật lý Ứng dụng Mã lớp: 18VLUD TN

Danh sách Hội đồng: - Chủ tịch: PGS. TS. Lê Vũ Tuấn Hùng - Thư ký: ThS. Đào Anh Tuấn - Ủy viên: TS. Lê Trấn

Ngày bảo vệ: 12/07/2022 Địa điểm/Phòng: F205A

STT	MSSV	HỌ VÀ TÊN SINH	TÊN ĐỀ TÀI	CB HƯỚNG DẪN		ÐIỂM				TỔNG KẾT	
		VIÊN		CB PHẢN BIỆN	HD	PB	CT	UV	TK	,	ÐIỂM
										SÔ	СНŨ
1	18130127	Phan Thanh Quýt	Khảo sát khả năng tạo điện từ	CBHD: TS. Võ Thị							
			quá trình bốc bay hơi nước của	Ngọc Thủy							
			ống sứ Alumina công nghiệp	CBPB: ThS. Đào Anh					$  \wedge  $		
				Tuấn					/		

Tp. HCM, ngày 12 tháng 07 năm 2022

Chủ tịch Hội đồng

Khoa Vật lý – Vật lý kỹ thuật

Thư ký Hội đồng

PGS. TS. Lê Vũ Tuấn Hùng

ThS. Đào Anh Tuấn

### ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HCM TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIỀN KHOA VẬT LÝ – VẬT LÝ KỸ THUẬT

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

# DANH SÁCH SINH VIÊN BẢO VỆ KHÓA LUẬN/SEMINAR TỐT NGHIỆP ĐẠI HỌC NGÀNH VẬT LÝ HỌC - KHÓA 2018 – HKII NĂM HỌC 2021 - 2022

Ngành: Vật lý học Chuyên ngành: Vật lý Ứng dụng Mã lớp: 18VLUD

Danh sách Hội đồng: - Chủ tịch: PGS. TS. Lê Vũ Tuấn Hùng - Thư ký: ThS. Đào Anh Tuấn - Ủy viên: TS. Lê Trấn

Ngày bảo vệ: 12/07/2022 Địa điểm/Phòng: F205A

STT	MSSV	HỌ VÀ TÊN SINH	TÊN ĐỀ TÀI	CB HƯỚNG DẪN	ÐIĒM					TÔN	G KÉT
		VIÊN		CB PHẢN BIỆN	HD	PB	CT	UV	TK	ÐIỆM	ÐIỂM
										SÓ	CHŨ
1	1713069	Nguyễn Ksor	Chế tạo cấu trúc Ag Nano có độ						$\setminus$		
		Phương Linh	đồng đều cao nhằm tăng cường								
			hiệu ứng SERS với chất nhuộm	Hoàng Long					X		
			hữu cơ	CBPB: ThS. Đào Anh					$/ \setminus$		
				Tuấn							
2	18130071	La Thị Lành	Nghiên cứu chế tạo màng Ag								
			trên nền TiO <sub>2</sub> bằng phương								
			pháp phún xạ Magnetron DC	l .							
			và khảo sát khả năng tán xạ	Kiều Loan							
			Raman tăng cường bề mặt								
		~	(SERS)	~							
3	1713145	Nguyễn Huỳnh Mai	Tổng hợp hạt nano Bạc bằng						\ /		
		Trâm	phương pháp vi sóng và ứng								
			dung trong Raman tăng cường	Anh Tuấn							
			bề mặt (SERS)	CBPB: ThS. Hoàng							
	10120077	D 1 mi 11 ( 17 1 1	16 16 16 17 2	Văn Dũng					$\langle \cdot \cdot \rangle$		
4	18130075	Đoàn Thị Mai Linh	Nghiên cứu và chế tạo để SERS	CBHD: ThS. Nguyễn							
			giấy lọc được gắn kết các hạt	Duy Khánh					$\setminus$		
			nano Au cho ứng dụng nhận								
	1512000	XX / 75:3 > 63	biết chất Crystal Violet	Tuấn				/			
5	1713080	Hứa Tiểu Mẫn	Nghiên cứu cấu trúc và tính						$ \setminus/ $		
			chất quang điện của màng					X	X		
			Cu3N được chế tạo bằng	Tuần				/	$\backslash$		

STT	MSSV	HQ VÀ TÊN SINH	TÊN ĐỀ TÀI	CB HƯỚNG DẪN	ÐIỂM					TÔN	G KÉT
		VIÊN		CB PHẢN BIỆN	HD	PB	CT	UV	TK	ÐIỂM SỐ	ÐIĒM CHỮ
			phương pháp phún xạ Magnetron DC					$\times$	$\times$		
6	1613040	Lê Thị Thùy Dương	Ånh hưởng của tạp chất Mg lên tính dẫn điện loại p của màng mỏng delafossite CuCrO <sub>2</sub>	CBHD: ThS. Hoàng Văn Dũng CBHD: ThS. Đào Anh Tuấn							
7	1713156	Lê Thị Thanh Vân	Khảo sát đế SERS cấu trúc dị thể bán dẫn ZnO - TiO <sub>2</sub> phủ nano Ag bằng phương pháp sol-gel và phún xạ magnetron DC	Hùng							
8	18130067	Phạm Minh Khoa	Chế tạo để nanorods ZnO được gắn kết các hạt nano Au bằng phương pháp quang hóa cho ứng dụng trong phổ Raman tán xạ tăng cường bề mặt	Duy Khánh CBPB: HVCH. CN							
9	1713051	Trịnh Hoàng Huệ	Đặc trưng tính chất nhiệt điện của màng mỏng In <sub>2</sub> O <sub>3</sub> pha tạp Sn (ITO)	CBHD: ThS. Phạm Thanh Tuấn Anh CBPB: ThS. Hoàng Văn Dũng							

Tp. HCM, ngày 12 tháng 07 năm 2022

Chủ tịch Hội đồng

Khoa Vật lý – Vật lý kỹ thuật

Thư ký Hội đồng

### ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HCM TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIỀN KHOA VẬT LÝ – VẬT LÝ KỸ THUẬT

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

# DANH SÁCH SINH VIÊN BẢO VỆ KHÓA LUẬN/SEMINAR TỐT NGHIỆP ĐẠI HỌC NGÀNH VẬT LÝ HỌC - KHÓA 2018 – HKII NĂM HỌC 2021 - 2022

Ngành: Vật lý học Chuyên ngành: Vật lý Ứng dụng Mã lớp: 18VLUD

Danh sách Hội đồng: - Chủ tịch: PGS. TS. Vũ Thị Hạnh Thu - Thư ký: TS. Phan Trung Vĩnh - Ủy viên: ThS. Hoàng Lương Cường

Ngày bảo vệ: 12/07/2022 Địa điểm/Phòng: F205B

STT	MSSV	HỌ VÀ TÊN SINH	TÊN ĐỀ TÀI	CB HƯỚNG DẪN	ÐIĚM					TÔN	TỔNG KẾT	
		VIÊN		CB PHẢN BIỆN	HD	PB	CT	UV	TK	ÐIỂM	ÐIĒM	
										SÓ	СНŨ	
1	1613227	Lê Văn Trường	Nghiên cứu và chế tạo thanh	CBHD: ThS. Tôn Nữ			$\setminus$					
			nano TiO <sub>2</sub> biến tính bạc nhằm	Quỳnh Trang								
			tăng cường tín hiệu Raman	CBPB: PGS. TS. Vũ								
				Thị Hạnh Thu								
2	1713076	Ngô Đức Lương	Nghiên cứu một số tính chất	CBHD: TS. Phan					$\setminus$			
			quang học của tinh thể KDP	Trung Vĩnh					$  \setminus /  $			
			đồng pha tạp EDTA và chất						X			
			màu Methylene Blue được chế	Duy Khánh					$ \ /\  $			
			tạo bằng kỹ thuật SR						/			
3	18130165	Nguyễn Trường Vũ	Khảo sát cấu trúc và tính chất	CBHD: ThS. Tôn Nữ			$\setminus$					
			quang của tổ hợp vật liệu									
			Pt/Ir/SrTiO <sub>3</sub>	CBPB: PGS. TS. Vũ								
				Thị Hạnh Thu								
4	1713032	Nguyễn Khoa Đức	Khảo sát một vài đặc trưng	CBHD: TS. Phan					$\setminus$			
			quang học của tinh thế KDP	Trung Vĩnh								
			phát triển từ môi trường dung	CBPB: TS. Võ Thị					$  / \rangle  $			
		~	dịch chứa phụ gia Acid Citric	Ngọc Thủy								
5	18130142	Nguyễn Thị Thủy	Tổng hợp chấm lượng tử CdSe	CBHD: TS. Võ Thị			$\setminus$					
			pha tạp Mn bọc SiO <sub>2</sub> nhằm ứng	Ngọc Thủy								
			dụng trong cảm biến sinh học	CBPB: TS. Vũ Thị								
		~	,	Hạnh Thu								
6	1713025	Nguyễn Hữu Cường	Chế tạo và khảo sát hiệu ứng									
			phát sóng hài bậc hai của tinh	Trung Vĩnh								

STT	MSSV	HỌ VÀ TÊN SINH	TÊN ĐỀ TÀI	CB HƯỚNG DẪN		ÐIỂM				TÔN	G KÉT
		VIÊN		CB PHẢN BIỆN	HD	PB	CT	UV	TK	ÐIỂM SÓ	ĐIỂM CHỮ
			thể KDP pha tạp hợp chất hữu cơ Urea	CBPB: TS. Phan Thị Kiều Loan							
8	18130044	An Thị Trang Hà	Chế tạo, nghiên cứu cấu trúc và tính chất quang học của vật liệu Ag/GO	CBHD: ThS. Tôn Nữ Quỳnh Trang CBPB: PGS. TS. Vũ Thị Hạnh Thu							
7	18130143	Nguyễn Tấn Minh Tiến	Tổng hợp các hạt nano Au bằng phương pháp vi sóng cho ứng dụng hiệu ứng tán xạ Raman tăng cường bề mặt để nhận biết chất Crystal Violet								
9	18130034	Nguyễn Anh Thành Đạt	Chế tạo, nghiên cứu cấu trúc và tính chất quang học của vật liệu Ag/g-C <sub>3</sub> N <sub>4</sub>	CBHD: PGS. TS. Vũ Thị Hạnh Thu CBPB: ThS. Tôn Nữ Quỳnh Trang							
10	18130141	Nguyễn Mạc Mai Thủy	Chế tạo, nghiên cứu cấu trúc và tính chất quang học của vật liệu Pt/g-C <sub>3</sub> N <sub>4</sub>	CBHD: PGS. TS. Vũ Thị Hạnh Thu CBPB: ThS. Tôn Nữ Quỳnh Trang							
11	18130078	Nguyễn Thăng Long	Chế tạo và nghiên cứu một số tính chất của tinh thể KDP pha tạp Crystal Violet	CBHD: TS. Phan Trung Vĩnh CBPB: ThS. Nguyễn Duy Khánh							

Tp. HCM, ngày 12 tháng 07 năm 2022

Chủ tịch Hội đồng

Khoa Vật lý – Vật lý kỹ thuật

Thư ký Hội đồng