



LÍ LỊCH KHOA HỌC

1. Thông tin cá nhân

Họ và tên	LÊ THẾ TÂM	Ngày sinh	16/9/1984
Chức danh khoa học	Tiến sĩ	Giới tính	Nam
Chức vụ hành chính	Trưởng Bộ môn	CMND	186075892
Tên phòng, ban, bộ môn	Điều dưỡng - Hóa dược		
Tên cơ quan công tác	Trường Đại học Vinh		
Địa chỉ cơ quan	Số 182 Lê Duẩn	Tỉnh/Thành phố	Tp. Vinh - Nghệ An
Điện thoại cố định		Di động	0989640960
Email	toiyeuhoadhv@gmail.com	Fax	(0238)3855452
Số tài khoản	5100197079		
Mở tại ngân hàng	BIDV		
Tên chi nhánh NH	BIDV		

2. Quá trình đào tạo

TT	Thời gian	Tên cơ sở đào tạo	Chuyên ngành	Học vị
1	18/7/2022 - 23/7/2022	Trường Đào tạo, bồi dưỡng cán bộ quản lý thông tin và truyền thông	Bồi dưỡng kiến thức pháp luật xuất bản, nghiệp vụ biên tập	Chức danh nghề nghiệp
2	9/2022 - 6/2006	Trường Đại học Vinh	Đại học chính quy: Sư phạm Hóa học	Đại học
3	9/2006 - 12/2008	Trường Đại học Vinh	Cao học Hóa vô cơ	Thạc sĩ
4	9/2011 - 9/2013	Trường Đại học Vinh	Cử nhân tiếng Anh	Đại học
5	7/2023 - 8/2023	Trường Chính trị Nghệ An	Lãnh đạo, quản lý cấp phòng và tương đương	Bồi dưỡng chuyên môn
6	11/2018 - 12/2018	Trung tâm QPAN, Trường Đại học Vinh	Bồi dưỡng kiến thức quốc phòng và an ninh đối tượng 4	Bồi dưỡng chuyên môn
7	11/2015 - 03/2019	Học viện KHCN, Viện Hàn lâm KH&CN Việt Nam	Bồi dưỡng chuyên môn	Tiến sĩ
8	07/2021 - 09/2022	Trường chính trị tỉnh Nghệ An	Trung cấp Lý luận Chính trị - Hành chính	Chức danh nghề nghiệp
9	11/2021 - 11/2022	Quỹ Đổi mới sáng tạo Vingroup (VinIF), Viện Nghiên cứu Dữ liệu lớn (VinBigdata)	Chương trình nghiên cứu sau tiến sĩ	Bồi dưỡng chuyên môn

3. Quá trình công tác

TT	Thời gian	Cơ quan công tác	Địa chỉ và Điện thoại	Chức vụ
1	3/2009 - 6/2017	Khoa Hóa học-Trường Đại học Vinh	182, Lê Duẩn, Tp. Vinh, Nghệ An	Giảng viên; Bí thư LCD
2	6/2017 - Nay	Viện CNHS-MT, Trường Đại học Vinh	182, Lê Duẩn, Tp. Vinh, Nghệ An	Trưởng bộ môn

4. Ngoại ngữ

TT	Loại chứng chỉ	Trình độ	Ngày cấp	Nơi cấp
1	Tiếng Anh	Cử nhân	2013	Trường Đại học Vinh

5. Kinh nghiệm và thành tích nghiên cứu

5.1. Hướng nghiên cứu chính theo đuổi trong 5 năm gần đây

Tổng hợp và đặc trưng tính chất các vật liệu có cấu trúc nano ứng dụng trong y sinh. Nghiên cứu chế tạo vật liệu mới trên cơ sở các hợp chất có hoạt tính sinh học, tính chất lý hóa đặc biệt và khảo sát ứng dụng trong nông nghiệp, thực phẩm và các lĩnh vực khác

5.2. Kết quả nghiên cứu đã được công bố hoặc đăng ký trong 5 năm gần nhất

TT	Tên đề tài/dự án	Cơ quan tài trợ kinh phí	Thời gian thực hiện	Vai trò
1	Nghiên cứu quy trình công nghệ sản xuất và sử dụng chế phẩm nano phức hợp Ag-chitosan và đồng hữu cơ (organocopper) phòng trị bệnh thán thư, loét hại cam và bệnh thán thư, thối búp hại chè trên địa bàn tỉnh Nghệ An	Tỉnh Nghệ An	07/2020 - 07/2023	Chủ trì
2	Nghiên cứu chế tạo một số hệ chất lỏng lai từ-quang đa chức năng có cấu trúc nano ứng dụng làm chất tương phản kép trong chẩn đoán hình ảnh MRI/CT	VinGroup	10/2021 - 10/2022	Chủ trì
3	Nghiên cứu chế tạo hệ chất lỏng từ kích thước nano chất lượng cao trên nền Fe (Fe ₃ O ₄ , CoFe ₂ O ₄) định hướng làm thuốc tương phản trong chẩn đoán mô bệnh bằng kỹ thuật chụp cộng hưởng từ MRI	BỘ Giáo dục và Đào tạo	01/2019 - 12/2020	Chủ trì
4	Xây dựng chương trình đào tạo ngành CNTP theo hướng CDIO	Trường Đại học Vinh	01/2016 - 12/2016	Thành viên
5	Đánh giá thực trạng vệ sinh an toàn thực phẩm trên địa bàn tỉnh Nghệ An	UBND Tỉnh Nghệ An	01/2016 - 12/2016	Thành viên
6	Nghiên cứu thu hồi chất thơm từ Chi Gừng và ứng dụng trong thực phẩm.	Đại học Vinh	01/2014 - 12/2014	Thành viên

5.3. Kết quả nghiên cứu đã được công bố hoặc đăng ký

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
1	2015	Nghiên cứu quy trình công nghệ chế biến tối thiểu dứa (Ananas Comosus)	Tạp chí khoa học tự nhiên, Đại học Vinh	1859-2228	Có
2	2015	Xác định dư lượng Rhodamin B trong thực phẩm bằng phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao HPLC.	Tạp chí Khoa học ĐHQGHN: Khoa học tự nhiên và Công nghệ, Tập 30, số 6S, 281-285.	ISSN 0866-8612	Có

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
3	2015	Tổng hợp, nghiên cứu cấu trúc và thăm dò hoạt tính sinh học của phức chất Cu(I) với Thiosemicabazon Menton.	Tạp chí Hóa Học, 3e12(53), 2015, 398– 402.	ISSN 0866-7144	Có
4	2015	TỐI ƯU HÓA CÁC YẾU TỐ ẢNH HƯỞNG ĐẾN TỪ ĐỘ BẢO HÒA CỦA CHẤT LỎNG TỬ TÍNH NANO Fe ₃ O ₄ THEO PHƯƠNG PHÁP ĐỒNG KẾT Tủa BẰNG PHƯƠNG PHÁP ĐÁP ỨNG BỀ MẶT – PHƯƠNG ÁN CẤU TRÚC CÓ TÂM (RSM-CCD)	Hội thảo nghiên cứu phát triển các sản phẩm thiên nhiên lần thứ 5	ISSN 0866 708X	Có
5	2015	XÁC ĐỊNH HÀM LƯỢNG VITAMIN C TRONG MỘT SỐ LOẠI RAU QUẢ BẰNG PHƯƠNG PHÁP SẮC KÝ LỎNG HIỆU NĂNG CAO	Kỷ yếu hội thảo khoa học cán bộ trẻ các trường đại học sư phạm toàn quốc lần thứ 5 - Năm 2015	Kỷ yếu hội nghị	Có
6	2015	Điều chế Hydroxit kép Mg-Fe từ nguồn dung dịch Fe(III) bằng phương pháp đồng kết tủa kết hợp oxy hóa.	Tạp chí Hóa Học	0866-7144	Có
7	2015	Phương pháp đơn giản điều chế vật liệu nano TiO ₂ pha tạp đồng thời bởi N và W có hoạt tính quang xúc tác cao trong vùng ánh sáng nhìn thấy	Tạp chí Hóa Học	0866-7144	Có
8	2016	Optimization factors affected saturation Magnetic fluid Chitosan-coated Fe ₃ O ₄ in co-precipitation reaction by Response surface method with central composite designs	Tạp chí KH-CN	0866-708X	Có
9	2016	A novel route for making highly stable Fe ₃ O ₄ fluid with poly-acrylic acid as phase transfer ligand.	Journal of electronic materials (SCI)	ISSN 0361-5235	Có
10	2016	Fabrication of PDMS-Based microfluidic devices: Application for synthesis of magnetic nanoparticles	Journal of electronic materials (SCI)	ISSN 0361-5235	Có
11	2016	Xác định α-tocopherol (vitamin E) trong một số nho bằng phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao (HPLC).	Tạp chí Hóa học và ứng dụng, No 3(35), 2016, pp 64-67.	ISSN 1859-4069	Có
12	2016	Optimization of co-precipitation reaction involving main experimental factors on crystallite size of chitosan-coated magnetic nanoparticles Fe ₃ O ₄ by response surface method with central composite designs.	Tạp chí Hóa học	ISSN 0866-7144	Có
13	2017	Hydrothermal synthesis of PEG-coated CoFe ₂ O ₄ nanoparticles: structural properties and hyperthermia application	Publishing House for Science and Technology. The 6th Asian Symposium on Advanced Materials: Chemistry, Physics & Biomedicine of Functional	ISBN: 978-604-913-60	Có

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
			and Novel Materials (ASAM-6) in Hanoi, Vietnam, pp 445-451.		
14	2017	Synthesis, characterization of Pt(II) complex of camphor 4-phenyl thiosemicarbazone (2017).	Publishing House for Science and Technology The 6th Asian Symposium on Advanced Materials: Chemistry, Physics & Biomedicine of Functional and Novel Materials (ASAM-6) in Hanoi, Vietnam.	ISBN: 978-604-913-60	Có
15	2017	KHẢO SÁT VÀ TỐI ƯU HÓA ĐIỀU KIỆN TRÍCH LY POLYPHENOL TRONG LÁ ỔI (Psidium guajava L.)	Tạp Chí Hóa học và ứng dụng	ISSN 1859-4069	Có
16	2017	Synthesis, characterization of cobalt ferrite (CoFe ₂ O ₄) nanoparticles by co-precipitation and hydrothermal methods	Tạp chí KHCN Đại Học Vinh	ISSN 1859-2228	Có
17	2017	ĐỊNH LƯỢNG MỘT SỐ PHẨM MÀU CÔNG NGHIỆP SUDAN I, RHODAMIN B, ORANGE G TRONG THỰC PHẨM BẰNG PHƯƠNG PHÁP SẮC KÝ LỎNG HIỆU NĂNG CAO (HPLC) ĐỊNH LƯỢNG MỘT SỐ PHẨM MÀU CÔNG NGHIỆP SUDAN I, RHODAMIN B, ORANGE G TRONG THỰC PHẨM BẰNG PHƯƠNG PHÁP SẮC KÝ LỎNG HIỆU NĂNG CAO (HPLC)	The Symposium on Methods for Analysis and Identification of Toxin in Food, in Hanoi Vietnam, pp 56-65.	ISBN: 978-604-913-58	Có
18	2017	Xác định hàm lượng vitamin E (α -tocopherol) trong lòng đỏ trứng bằng phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao (HPLC)	Hội thảo “Phương pháp phân tích và nhận dạng các chất độc trong thực phẩm”	ISBN: 978-604-913-58	Có
19	2018	Chế tạo chất lỏng từ chứa Fe ₃ O ₄ @PMAO cho ứng dụng MRI bằng phương pháp phân hủy nhiệt	TẠP CHÍ HÓA HỌC	0866-7144	Có
20	2018	Nghiên cứu chế tạo và khảo sát độ bền của chất lỏng từ mangan ferit trong nước	TẠP CHÍ HÓA HỌC	0866-7144	Có
21	2018	Effect of size and shape on magnetic properties of Fe ₃ O ₄ nanoparticles	The 9th International Workshop on Advanced Materials Science and Nanotechnology, IWAMSN 2018, pp 121-127. ISBN: 978-604-973-306-2, 2018.		Có
22	2018	Đánh giá khả năng tăng độ tương phản của hình ảnh MRI sử dụng hệ chất lỏng từ tính nano Fe ₃ O ₄ bọc alginat	Nhà xuất bản KHTN và CN, ISBN: 978-604-913-713-6.		Có

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
23	2018	Tối ưu hóa điều kiện trích ly anthocyanin trong lá cẩm (<i>Peristrophe Bivalvis</i>)	Kỷ yếu hội nghị Khoa học trẻ lần thứ X-2018: Trí thức trẻ với cách mạng công nghiệp 4.0, pp 111-119, 2018. Nhà xuất bản Lao động – Xã hội, ISBN: 978-604-65-3527-0.		Có
24	2018	Tổng hợp, nghiên cứu cấu trúc và thăm dò hoạt tính sinh học của phức chất Cu(II) với 4-phenyl thiosemicacbazon camphor và sản phẩm bọc bằng PEG của nó	Tạp chí Hóa học, No 3e1,2 (56), 2018, pp 256-260.		Có
25	2018	Nghiên cứu chế tạo hệ gel nano Curcumin bổ sung đường cỏ ngọt Stevia và Dầu gấc, ứng dụng làm thực phẩm chức năng	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học, Số 4, tập 23, 2018, pp 101-109.		Có
26	2018	Study on preparation of magnetic fluid based on synthesized Fe ₃ O ₄ magnetic nanoparticles in water and organic solvents	Journal of Science and Technology, Thai Nguyen University, 190(14): 91 – 96, 2018.		Có
27	2018	Analysis of oleoresin extracted from ginger rhizomers in north central of Vietnam by liquid chromatography-mass spectrometry (LC-EIS-MS)	Journal of Analytical Sciences, No 4, Vol 23, pp 345-351, 2018.		Có
28	2018	Xác định thành phần và hàm lượng của lipit trong một số loài nấm linh chi và vân chi bằng phương pháp sắc kí khí và sắc kí khí – khối phổ	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học, Số 4, tập 23, 2018, pp 34-40.		Có
29	2018	Tối ưu hóa điều kiện trích ly chlorophyll trong lá chè xanh (<i>Camellia sinensis</i> L.)	Tạp chí Hoá học ứng dụng, Số 3(43)/2018, pp 16-21.		Có
30	2018	Nghiên cứu định lượng Rebaudioside A trong cây cỏ ngọt (<i>Stevia rebaudiana</i>) bằng phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao (HPLC)	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học, Số 4, tập 23, 2018, pp 50-55.		Có
31	2018	Synthesis, characterization and cytotoxicity activity of Pt(II) complex of camphor 4-methyl thiosemicarbazone	Viet Nam Journal of Science and Technology (ACI), Vol 56, 2A, 2018, pp 75-80		Có
32	2018	Khảo sát và tối ưu hóa điều kiện trích ly polyphenol trong lá chè già (<i>Camellia Sinensis</i> L.)	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học, Tập 23, số 4/2018, pp 73-79.		Có
33	2019	Nghiên cứu chế tạo hạt nano Ag đơn phân tán trong dung môi hữu cơ	Tạp chí Hóa học	0866-7144	Có
34	2019	Ảnh hưởng của tiền chất vô cơ đến kích thước, độ đồng đều và tính chất của hạt nano Fe ₃ O ₄ chế tạo bằng phương pháp phân hủy nhiệt	Tạp chí Hóa học	0866-7144	Có

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
35	2019	Tổng hợp, nghiên cứu cấu trúc và thử khả năng gây độc tế bào của phức chất Pt (II) với 4-metyl thiosemicacbazone menton	Tạp chí Hóa học	0866-7144	Có
36	2019	Study on fabrication and colloidal stability of magnetic Cobalt Ferrite-based nanofluids for magnetic resonance T2-Imaging (MRI)	Tạp chí Hóa học	0866-7144	Có
37	2019	Ảnh hưởng của kích thước hạt lên công suất tổn hao của hệ hạt nano CoFe ₂ O ₄	Nhà xuất bản KHTN và CN, 2019. ISBN: 978-604-98-7505-2.		Có
38	2019	Thermal, mechanical and antibacterial properties of water-based acrylic Polymer/SiO ₂ -Ag nanocomposite coating	Journal of Materials Chemistry and Physics		Có
39	2019	TỐI ƯU ĐIỀU KIỆN SẤY CHÂN KHÔNG LÁ CHÈ BẰNG PHƯƠNG PHÁP BỀ MẶT ĐÁP ỨNG (RSM)	Tạp chí phân tích Hóa, Lý và Sinh học - Tập 24, Số 4B/2019	0868-3224	Có
40	2019	Nghiên cứu chế tạo nano quercetin dạng gel ứng dụng làm thực phẩm chức năng	Tạp chí Hoá học ứng dụng		Có
41	2019	Hoạt tính kháng khuẩn của dung dịch nano Ag được tổng hợp trong dung môi hữu cơ ở nhiệt độ thấp	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học		Có
42	2019	Nghiên cứu chế tạo và hoạt tính kháng khuẩn của hệ nano lai Fe ₃ O ₄ @Ag	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	0868-3224	Có
43	2019	Xác định thành phần và hàm lượng của lipit trong một số loài nấm linh chi và nấm vân chi vùng Bắc trung bộ – Việt Nam bằng phương pháp sắc ký khí – khối phổ	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	0868-3224	Có
44	2019	Nghiên cứu chế tạo và hoạt tính xúc tác phân hủy chất màu hữu cơ của vật liệu nano Ag/CuO	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	0868-3224	Có
45	2020	PMAO-assisted thermal decomposition synthesis of high-stability ferrofluid based on magnetite nanoparticles for hyperthermia and MRI applications	Journal of Materials Chemistry and Physics		Có
46	2020	Biological durability, cytotoxicity and MRI image contrast effects of chitosan modified magnetic nanoparticles	Journal of Nanoscience and Nanotechnology	0866-7144	Có
47	2020	The Role of Organic and Inorganic UV-absorbents on Photopolymerization and Mechanical Properties of Acrylate-urethane Coating	Journal Materials Today Communications		Có

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
48	2020	Crosslinking process and characteristics of UV-curable acrylate/Fe ₃ O ₄ -Ag nanocomposite coating	Progress in Organic Coatings		Có
49	2020	Supercritical CO ₂ Extraction and Characterization of Agarwood Extract Derived-from Vietnamese Aquilaria crassna Woodchips	Chiang Mai Journal of Science		Có
50	2020	Facile fabrication of Fe ₃ O ₄ @poly(acrylic) acid-based ferrofluid with highly magnetic resonance imaging (MRI) contrast effect	Chemistryselect		Có
51	2020	A comparasion of photocatalytic activity between FeS ₂ , Ni-doped FeS ₂ nanoparticles and un-doped FeS ₂ /rGO composite	Journal of Electronic Materials	0361-5235	Có
52	2020	Tối ưu hóa quá trình chế tạo hạt nano CoxFe ₃ -xO ₄ sử dụng ma trận Plackett-Burman và phương pháp đáp ứng bề mặt	Tạp chí Nghiên cứu KH&CN quân sự	1859-1043	Có
53	2020	Tối ưu hóa quá trình chiết cao Metanol từ lá và thân cây Mần tưới (Eupatorium fortunei) và hoạt tính ức chế nấm hại cây trồng của cao	Tạp chí Công nghiệp hóa chất, Bộ Công thương	0866-7004	Có
54	2020	Hoạt tính kháng khuẩn của vật liệu nano lai Fe ₃ O ₄ @Ag được chế tạo bằng phương pháp nuôi mầm	Tạp chí Hóa học	0866-7144	Có
55	2020	Nghiên cứu khả năng ức chế nấm Colletotrichum và vi khuẩn Xanthomonas Axopopdis gây bệnh thán thư và loét trên Cam Vinh của hợp chất đồng (II) oleat	Tạp chí Hóa học	0866-7144	Có
56	2020	Nghiên cứu chế tạo hệ vật liệu nano CoFe ₂ O ₄ @Ag cấu trúc lõi-vỏ, định hướng ứng dụng trong y sinh	Tạp chí Hóa học	0866-7144	Có
57	2020	Nghiên cứu chế tạo hệ vật liệu nano MnFe ₂ O ₄ @Ag sử dụng chất khử Tri-sodium citrate	Tạp chí Hóa học	0866-7144	Có
58	2020	Tối ưu hóa điều kiện trích ly Anthocyanin từ vỏ hành tím (Allium Ascalonium L.) sử dụng phương pháp đáp ứng bề mặt	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT,	1859-4581	Có
59	2020	Nghiên cứu chế tạo nano bạc-chitosan theo phương pháp bọc in-situ định	Tạp chí Khoa học Đại học Vinh	1859-2228	Có

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
		hướng làm chế phẩm phòng bệnh trên cây trồng			
60	2021	Nghiên cứu ảnh hưởng của tích hợp vi khuẩn <i>Bacillus subtilis</i> và vật liệu nano silica chế tạo bằng phương pháp sol-gel trên sự sinh trưởng của cây dưa lưới (<i>Cucumis melo</i> L.)	Tạp chí Khoa học và Công nghệ Việt Nam	1859-4794	Có
61	2021	Tối ưu hóa thành phần môi trường trong quá trình lên men chủng <i>Bacillus subtilis</i> GB03 sử dụng ma trận Plackett-Burman và phương pháp đáp ứng bề mặt (RSM) – mô hình Box-Behnken	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học		Có
62	2021	Nghiên cứu chế tạo dung dịch keo trên nền hạt nano bạc chất lượng cao và hoạt tính kháng nấm của chúng	Tạp chí Phân tích Hóa, Lý và Sinh học	0868-3224	Có
63	2021	Hoạt tính kháng nấm của chế phẩm nano phức hợp Ag-Cu@CS chế tạo bằng phương pháp bọc in-situ	Tạp chí xúc tác và hấp phụ Việt Nam	0866-7411	Có
64	2021	Fabrication of Ag@graphene composite via green synthesis using plant extracts and it's application for conductive ink	IWAMSN 2021, Hanoi, Vietnam 08/2021	ISBN: 978-604-9988-24-0	Có
65	2021	Study on fabrication of Fe ₃ O ₄ @Au nanoparticles for Dual-Mode MR/CT Imaging Applications	IWAMSN 2021, Hanoi, Vietnam 08/2021	ISBN: 978-604-9988-24-0	Có
66	2021	Platinum (II) complexes and their nanoformulations: Prepration, characterization and cytotoxicity	Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology (ANSN)	2043-6262	Có
67	2021	Enhanced Capacitive Deionization Performance of Activated Carbon Derived from Coconut Shell Electrodes with Low Content Carbon Nanotubes–Graphene Synergistic Hybrid Additive	Materials Letters	0167-577X	Có
68	2021	Optical properties and stability of small hollow gold nanoparticles	RSC Advances	2046-2069	Có
69	2021	Sensitive MnFe ₂ O ₄ -Ag hybrid nanoparticles with photothermal and magnetothermal properties for hyperthermia applications	RSC Advances	2046-2069	Có
70	2021	Curcumin Removed Turmeric Oleoresin Nano-emulsion as A Novel Botanical Fungicide to Control Anthracnose (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>) in Litchi	Green Processing and Synthesis	2191-9550	Có

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
71	2021	Acrylic polymer/TiO ₂ nanocomposite coatings: Mechanism for photodegradation and solar heat reflective recovery	Materials Chemistry and Physics	0254-0584	Có
72	2021	Fabrication of Fe ₃ O ₄ @Ag hybrid nanoparticles for the combination of photothermia and magnetic hyperthermia	Vietnam J. Chem	2572-8288	Có
73	2021	Molecular imaging contrast properties of Fe ₃ O ₄ -Au hybrid nanoparticles for dual-mode MR/CT imaging applications	Chemistryselect		Có
74	2021	Giáo trình Dinh dưỡng, độc học và an toàn thực phẩm	Đại học Vinh	978-604-923-595-5	Có
75	2022	Multimodal Imaging Contrast Property of Nano Hybrid Fe ₃ O ₄ @Ag Fabricated by Seed-Growth for Medicinal Diagnosis	Chemistryselect	2365-6549	Có
76	2022	Room temperature-sintering conductive ink fabricated from oleic-modified graphene for the flexible electronic devices	Chemistryselect	2365-6549	Có
77	2022	Water-dispersible Gadolinium Oxide Nanoplates as an Effective Positive Magnetic Resonance Imaging Contrast Agent	Chemistryselect	2365-6549	Có
78	2022	Dependence of specific absorption rate on concentration of Fe ₃ O ₄ nanoparticles: from the prediction of Monte Carlo simulations to experimental results	Journal of Nanoparticle Research	1388-0764	Có
79	2023	Synthesis and properties of hollow Fe ₃ O ₄ @Au hybrid nanostructures for T1-T2 MR imaging and combination of magnetic and photo-induced heating	New journal of chemistry		Có
80	2023	Synthesis of highly stable silver nanoparticles as computed tomography contrast agents	Vietnam Journal of Science and Technology		Có
81	2023	ZnO– Ag Hybrid Nanoparticles Used in the Antimicrobial Solvent-Based Coatings: Antibacterial Studies in the Darkness and Under Visible-Light Irradiation	ChemistrySelect		Có
82	2023	Nghiên cứu ảnh hưởng của màng chitosan/nano bạc tổng hợp bằng	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT		Có

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
		phương pháp hóa học xanh đến chất lượng mận sau thu hoạch			
83	2023	Ảnh hưởng của các phương pháp tiên xử lý đến chất lượng hành đen	Tạp chí Nông nghiệp và PTNT		Có
84	2023	Chế tạo và ứng dụng trong chẩn đoán hình ảnh y khoa của vật liệu có cấu trúc nano trên cơ sở hạt ferrite từ và kim loại quý	Hội nghị Khoa học vật liệu toàn quốc 2023		Có
85	2023	Nghiên cứu của ảnh hưởng của pha tạp Gd đến hiệu ứng sinh nhiệt của hệ hạt nano $\text{CoGd}_x\text{Fe}_{2-x}\text{O}_4$	Báo cáo toàn văn tại hội nghị Vật lý Chất rắn và Khoa học Vật liệu Toàn quốc lần thứ XII – SPMS 2023		Có
86	2023	Reverse voltage pulse deposition of porous Polyaniline/Mn-Co sulfide composite cathode material for modified Zn-ion hybrid supercapacitor	New journal of chemistry		Có
87	2023	Synthesis of $\text{CoFe}_2\text{O}_4/\text{Ag}$ composite nanoparticles and study of hyperthermia therapy by combined magnetic/photo – thermal	Viet Nam Journal of Science and Technology (SCOPUS)		Có
88	2023	Evaluation of structural, optical, and magnetic properties of Gd doped MnFe_2O_4 nanoparticles	Ceramics International, (SCIE)		Có
89	2023	Fabrication of g- C_3N_4 @porphyrin nanorods hybrid material via CTAB surfactant-assisted self-assembly for photocatalytic degradation of Cr(VI) and methylene blue	Nano-Structures & Nano-Objects		Có
90	2023	Effect of Gd substitution on structure, optical and magnetic properties, and heating efficiency of Fe_3O_4 nanoparticles for magnetic hyperthermia applications	Journal of Alloys and Compounds		Có
91	2023	The size-and shape-controlled synthesis of silver nanoparticles by solvothermal method	Vietnam Journal of Science and Technology		Có
92	2024	Study on fabrication and optical properties of monodisperse Ag-Au alloy nanostructure	Vietnam Journal of Science and Technology	2525-2518	Có
93	2024	Synthesis and Evaluation of Copper Oleate Nanoparticles Against Citrus Anthracnose Caused by <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> : In Situ Experiments, In Vitro Bioassays, and Field Trials	ChemistrySelect	2365-6549	Có

TT	Năm công bố	Tên công trình	Tên tạp chí NXB/Số, Tập, Trang đăng công trình	ISSN/ISBN	Minh chứng
94	2024	Size-controlled synthesis of gold nanoparticles and related molecular imaging contrast for computed tomography	Journal of Nanoparticle Research		Có
95	2024	Synthesis and Properties of Ag-Au Alloy Nanoparticles with Controlled Composition for Computed Tomography Imaging Applications	Chemnanomat		Có
96	2024	Synthesis and characterization of PVP coated gadolinium oxide nanoparticles for imaging applications	Vietnam Journal of Science and Technology		Có
97	2024	Impact of the correlation between doping content and ions distribution in Gd-doped CoFe ₂ O ₄ nanoparticles on their magnetic properties and heating efficiency	Journal of Materials Science		Có
98	2024	Anti-Phytopathogenic and Phytotoxic Effects of Annona glabra Lin. and Annona muricata Lin. Seed Extracts: In vitro and In vivo Assessment, Bioactive Compound Quantification ...	ChemistrySelect		Có
99	2024	Hóa vô cơ - Tập 1. Hóa học các nguyên tố	Nhà xuất bản Đại học Vinh	978-604-923-764-5	Có
100	2024	A botanical nanoemulsion against phytopathogenic fungi Colletotrichum sp. and Fusarium oxysporum: Preparation, in vitro and in vivo bioassay	Journal of Natural Pesticide Research		Có
101	2024	Nghiên cứu sản xuất và thử hoạt tính kháng nấm Phytophthora spp. gây thối quả trên cam và Colletotrichum spp. gây bệnh thán thư ở cam, buổi của chế phẩm sinh học nhựa dầu nghệ kết hợp với nano bạc và chitosan	Tạp chí KHCN Việt Nam	1859-4794	Có

Xác nhận của cơ quan công tác
(Nếu khác tổ chức chủ trì đề tài)

....., ngày tháng năm
Người khai