

LÝ LỊCH KHOA HỌC



I. THÔNG TIN CHUNG

1. **Họ và tên:** Lâm Phạm Thanh Hiền

2. **Ngày sinh:** 25/8/1987

3. **Nam/Nữ:** Nam

4. **Nơi đang công tác:**

Trường/Viện: Trường Đại học Bách Khoa - ĐHQG Tp. Hồ Chí Minh

Phòng/Khoa: Khoa Môi trường và Tài nguyên

Bộ môn: Phòng thí nghiệm Phân tích Môi trường

Chức vụ:

5. **Học vị:** Kỹ sư, năm đạt: 2013

6. **Học hàm:** , năm đạt:

7. **Liên lạc:**

<i>TT</i>		<i>Cơ quan</i>	<i>Cá nhân</i>
1	Địa chỉ	268 Lý Thường Kiệt - P.14, Quận 10, Tp. Hồ Chí Minh	13 Đường số 3, Khu phố 5, Phường Bình Trị Đông, TP. Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh
2	Điện thoại/fax		0978283861
3	Email	lamhien87@hcmut.edu.vn	hoangthaibao87825@gmail.com

8. **Trình độ ngoại ngữ:**

<i>TT</i>	<i>Tên ngoại ngữ</i>	<i>Nghe</i>	<i>Nói</i>	<i>Viết</i>	<i>Đọc hiểu tài liệu</i>
1	Tiếng Anh	Trung bình	Trung bình	Trung bình	Trung bình

9. **Thời gian công tác:**

<i>Thời gian</i>	<i>Nơi công tác</i>	<i>Chức vụ</i>
2011 – 2020	PTN phân tích và công nghệ Môi trường - Khoa Môi trường và Tài nguyên - Trường Đại học Bách Khoa - ĐHQG Tp.HCM	

10. Quá trình đào tạo:

<i>Bậc đào tạo</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Nơi đào tạo</i>	<i>Chuyên ngành</i>	<i>Tên luận án tốt nghiệp</i>
Đại học	2010 – 2013	Trường Đại học Công Nghiệp Tp.HCM	Công nghệ kỹ thuật hoá học	Nghiên cứu mô hình thiết bị mạ điện tích hợp Cu - Ni - Cr
Thạc sĩ	2016 – 2020	Trường Đại học Bách khoa - ĐHQG Tp.HCM	Kỹ thuật môi trường	Nghiên cứu xử lý khí thải gây mùi bằng phương pháp sinh học

II. NGHIÊN CỨU VÀ GIẢNG DẠY

1. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu:

1.1 Lĩnh vực chuyên môn:

- Khoa học kỹ thuật và công nghệ (2)
- Khoa học tự nhiên (1)
- Khoa học y, dược (3)
- Khoa học nông nghiệp (4)
- Khoa học xã hội (5)
- Khoa học nhân văn (6)
- **Chuyên môn:** Công nghệ hóa vô cơ

1.2 Hướng nghiên cứu:

2. Quá trình nghiên cứu

<i>TT</i>	<i>Tên đề tài/dự án</i>	<i>Mã số & cấp quản lý</i>	<i>Thời gian thực hiện</i>	<i>Kinh phí (triệu đồng)</i>	<i>Chủ nhiệm /tham gia</i>	<i>Ngày nghiệm thu</i>	<i>Kết quả</i>
1	Thiết kế và đánh giá hiệu quả vận hành hệ thống lọc nước lợ sử dụng công nghệ lọc thẩm thấu ngược (RO) kết hợp pin	B2020-20-08 / ĐHQG loại B	1/2020 – 1/2022		Tham gia		

	năng lượng mặt trời (PV) hướng đến phục vụ nhu cầu nước uống học đường tại các huyện ven biển - Ứng dụng thực tế tại huyện Ba Tri, tỉnh Bến Tre						
2	Khảo sát chất lượng không khí tại Trường Đại học Bách Khoa Tp. HCM	To-MTTN-2020-20 / Trường OISP	9/2020 – 9/2021		Tham gia		
3	Nghiên cứu xử lý ammonia trong nước thải bằng hệ thống đất ngập nước nhân tạo kết hợp pin nhiên liệu vi sinh	To-MTTN-2020-21 / Trường OISP	9/2020 – 9/2021	30	Tham gia		
4	Nghiên cứu xử lý nước uống trực tiếp từ nguồn nước sông bằng phương pháp lọc màng kết hợp oxy hóa bậc cao	C2020-20-45 / ĐHQG loại C	1/2020 – 7/2021	200	Tham gia		
5	Nghiên cứu phát triển vật liệu hấp phụ chi phí thấp định hướng loại bỏ thành phần hydro sulfua trong khí sinh học	T-MTTN-2020-58 / Trường	5/2020 – 5/2021		Chủ nhiệm		
6	Nghiên cứu loại bỏ kháng sinh trong nước bằng phương pháp quang xúc tác trên nền vật liệu TiO ₂	T-MTTN-2020-57 / Trường	5/2020 – 5/2021	30	Tham gia		
7	Nghiên cứu tổng hợp xúc tác quang	C2019-20-22 /	1/2019 – 1/2021	100	Tham gia		

	nền Titan Dioxid dạng ống Nano để xử lý Formandehit và Nitơ Dioxid trong không khí ở điều kiện thường						
8	Sự hình thành kim loại As, Pb, Hg, Cd trong nước dưới đất tầng Pleistocen tại một số quận huyện khu vực thành phố Hồ Chí Minh	C2020-20-40 / ĐHQG loại C	1/2020 – 1/2021		Tham gia		
9	Nghiên cứu tổng hợp xúc tác quang nền titan đioxit dạng ống nano để xử lý fomandêhít và nitơ đioxit trong không khí ở điều kiện thường	C2019-20-22 / ĐHQG loại C	6/2019 – 6/2020	100	Tham gia		
10	Nghiên cứu chế tạo vật liệu hấp phụ từ bùn thải nhà máy nước cấp để xử lý khí thải H ₂ S	T-MT-2018-114 /	1/2018 – 1/2019	30	Chủ nhiệm	1/2020	D
11	Đánh giá mức độ ô nhiễm không khí từ đốt nhang và thuốc lá trong phòng kín và khả năng xử lý bằng phương pháp quang xúc tác	To-MTTN-2018-09 /	1/2018 – 1/2019	30	Tham gia		
12	Nghiên cứu mô hình lọc sinh học trong xử lý khí thải	C-2018-20-20 /	1/2018 – 1/2019	40	Tham gia		
13	Nghiên cứu chế tạo TiO ₂ dạng ống nano và áp dụng xử lý VOCs ở điều kiện trong nhà	T-MTTN-2017-84 /	1/2017 – 1/2018	30	Tham gia	6/2018	D

	bằng phương pháp quang xúc tác						
14	Đánh giá mức độ ô nhiễm không khí từ đốt nhang và khói thuốc lá trong phòng kín và khả năng xử lý bằng phương pháp quang xúc tác	To - MTTN - 2018 -09 /	1/2018 – 1/2018	30	Tham gia		
15	"Nghiên cứu ổn định đường bờ khu vực thành phố Hồ Chí Minh dưới tác dụng của nước biển dâng"	T-ĐCDK- 2016-21 /	1/2016 – 1/2016		Tham gia		
16	"Nguồn gốc kim loại trong nước dưới đất tầng Pleistocen khu vực thành phố Hồ Chí Minh"	T-MTTN- 2016-74 /	1/2016 – 1/2016		Tham gia		
17	Ảnh hưởng của nước biển dâng đến tích chất cơ lý của trầm tích Holocen khu vực Thành phố Hồ Chí Minh và tác động đến ổn định công trình	T-ĐCDK - 2015 - 37 /	1/2015 – 1/2016	25	Tham gia		
18	Ô nhiễm Arsen trong nước dưới đất tầng pleistocen khu vực Thành phố Hồ Chí Minh - Nguyên nhân và giải pháp	T-MTTN- 2015-64 /	1/2015 – 1/2016	25	Tham gia		
19	Đánh giá phương pháp bón tối ưu trong việc tái sử dụng bùn sau hầm ủ biogas cho	JICA-JST 2014-06 /	1/2014 – 1/2014	70	Tham gia	8/2014	Tốt

	ruộng lúa quy mô pilot						
20	Ứng dụng phần mềm F28 xây dựng mô hình tính toán xâm nhập mặn trên hệ thống sông Sài Gòn - Đồng Nai dưới tác dụng của biến dâng và đề xuất các biện pháp quản lý	TNCS-2013-ĐCDK-07 /	1/2013 – 1/2014	25	Tham gia	12/2014	
21	Đánh giá ô nhiễm Mn trong nước dưới đất khu vực thành phố Hồ Chí Minh - Nguyên nhân và giải pháp	T-MTr-2014-79 /	1/2014 – 1/2014	27	Tham gia	12/2014	
22	Đánh giá hiệu quả sử dụng bùn Biogas qui mô Pilot và các yếu tố ảnh hưởng đến môi trường	JICA-JST-2013-06 /	1/2013 – 1/2013	600	Tham gia	11/2013	
23	Đánh giá tiềm năng và đánh giá năng lượng trong tái sử dụng sinh khối chất thải nông nghiệp	JICA-JST-2012-04 /	1/2012 – 1/2012	580	Tham gia	12/2012	
24	Nghiên cứu xử lý thành phần chất hữu cơ và vi sinh vật gây bệnh trong nước sông Tiền sử dụng làm nước uống sử dụng xúc tác quang titanate nanotubes	Tc-MTTN-2018-07 /	1/2018 –	46	Tham gia		

3. Đã và đang hướng dẫn sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh

<i>TT</i>	<i>Tên SV, HVCH, NCS</i>	<i>Tên luận án</i>	<i>Năm tốt nghiệp</i>	<i>Bậc đào tạo</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/dự án</i>
-----------	--------------------------	--------------------	-----------------------	--------------------	----------------------------------

III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ

1. Sách phục vụ đào tạo đại học, sau đại học (*Chuyên khảo, giáo trình, sách tham khảo*)

1.1 Sách xuất bản Quốc tế

<i>TT</i>	<i>Tên sách</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/dự án</i>	<i>Nhà xuất bản</i>	<i>Năm xuất bản</i>	<i>Tác giả/Đồng tác giả</i>
-----------	-----------------	----------------------------------	---------------------	---------------------	-----------------------------

1.2 Sách xuất bản trong nước

<i>TT</i>	<i>Tên sách</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/dự án</i>	<i>Nhà xuất bản</i>	<i>Năm xuất bản</i>	<i>Tác giả/Đồng tác giả</i>
-----------	-----------------	----------------------------------	---------------------	---------------------	-----------------------------

2. Các bài báo

2.1 Đăng trên tạp chí Quốc tế

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/dự án</i>	<i>Số hiệu ISSN</i>	<i>Thuộc</i>	<i>Điểm IF</i>
1	Bui Van Khanh, Tran Thi My Duyen, Lam Pham Thanh Hien*, Vo Nguyen Xuan Que, Nguyen Nhat Huy*, Analysis of water quality in Saigon River water and its treatment by traditional coagulation – flocculation., IOP Conference Series: Earth and Environmental Science (EES), 652, ID 012013, 2021	C2020-20-45	1755-1315	Scopus: Conference series	
2	Nguyen Thi Cam Tien, Trinh Thi Bich Huyen*, Lam Pham Thanh Hien, Nguyen Nhat Huy*, A study on the optimization of photocatalytic removal of enrofloxacin using TiO2 material, IOP Conference Series: Earth and Environmental	T-MTTN-2020-57	1755-1315	Scopus: Conference series	

	Science (EES), 652, ID 012010, 2021				
3	Nguyen Thi Thuy, Tran Tien Khoi, Dang Thi Anh Thu, Vo Thi Thanh Thuy, Hoang Cong Anh Duy, Lam Pham Thanh Hien, Nguyen Nhat Huy*, Investigation and treatment of air pollution from incense burning in Vietnam, ASEAN Engineering Journal, 11(3), 13-30, 2021	To-MTTN-2018-09	2586-9159	Scopus: Journal	
4	Nguyen Nhat Huy*, Nguyen Thi Thuy, Lam Pham Thanh Hien, Nguyen Thi Thanh Hang, Vuong Bao Khuong, Le Thi Kim Phung, Nguyen Thi Le Lien*, Study on the removal of odorous gases from composting process using local bio-media of Vietnam, ASEAN Journal of Chemical Engineering, 20(2), 130-139, 2020	C-2018-20-20	2655-5409	Scopus: Journal	
5	Thi Thanh Thuy Vo, Hong Son Nguyen, Thi Thu Tran, Pham Thanh Hien Lam, Thi Thuy Nguyen, Nhat Huy Nguyen*, Effects of environmental factors and synthesis conditions on the photocatalytic activity of titanate nanotubes for removal of gaseous formaldehyde, Research on Chemical Intermediates, 46(11), 4793–4809, 2020	C2019-20-22	1568-5675	Web of Science: SCIE	2.262

2.2 Đăng trên tạp chí trong nước

TT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Sản phẩm của đề tài/dự án	Số hiệu ISSN	Ghi chú
1	Lam Pham Thanh Hien, Le Truong Anh Huy, Pham Dan Thanh, Le Nguyen Dang Khoa, Bui Khanh	T-MT-2018-114	2615-9872	

	Le, Le Thi Kieu Thi, Vo Thi Thanh Thuy, Nguyen Nhat Huy*, Preparation of activated red mud and its application for removal of hydrogen sulfide in air, Science and Technology Development Journal - Engineering & Technology, 2(SI2), SI40-SI45, 2020			
2	Nguyen Nhat Huy*, Nguyen Thi Bich Ha, Dinh Pham Ngoc Huyen, Vo Thi Thanh Thuy, Hoang Cong Anh Duy, Lam Pham Thanh Hien, Nguyen Thi Thuy, Photocatalytic treatment of volatile organic compounds emitted from mosquito repel incense burning, Science and Technology Development Journal: Science of The Earth & Environment, 4(1), 162-169, 2020	To-MTTN-2018-09	2588-1078	
3	Lâm Phạm Thanh Hiền, Lê Thị Kiều Thi, Đặng Văn Thành, Nguyễn Nhật Huy*, Nghiên cứu tận dụng bùn thải từ nhà máy nước cấp ứng dụng làm vật liệu hấp phụ H ₂ S, Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ quân sự, Số đặc san Viện Hóa học - Vật liệu, 9-2020, 218-223, 2020	T-MTTN-2020-58	1859-1043	
4	Nguyen Nhat Huy, Nguyen Thi Bich Ha, Dinh Pham Ngoc Huyen, Vo Thi Thanh Thuy, Hoang Cong Anh Duy, Lam Pham Thanh Hien, Nguyen Thi Thuy, hotocatalytic treatment of volatile organic compounds emitted from mosquito repel incense burning, Science and Technology Development Journal: Science of The Earth & Environment, 4(1), 162-169, 2020	To-MTTN-2018-09	2588-1078	
5	Lâm Phạm Thanh Hiền, Lê Thị Kiều Thi, Đặng Văn Thành, Nguyễn Nhật Huy, Nghiên cứu tận dụng bùn thải từ nhà máy nước cấp	T-MTTN-2020-58	1859-1043	

	ứng dụng làm vật liệu hấp phụ H ₂ S, Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ quân sự, Số đặc san Viện Hóa học - Vật liệu, 9-2020, 218-223, 2020			
6	Pham Thanh Hien Lam, Ngoc Bao Tram Bui, Thanh Tinh Nguyen, Thi Le Lien Nguyen, Thi Thanh Thuy Vo, Nhat Huy Nguyen, Application of biological methods in the treatment of gaseous ammonia, Vietnam Journal of Science, Vietnam Journal of Science, Technology and Engineering (VJSTE), 61(3), 71-76, 2019	C-2018-20-20	2525-2461	
7	Lam Pham Thanh Hien, Le Truong Anh Huy, Pham Dan Thanh, Le Nguyen Dang Khoa, Bui Khanh Le, Le Thi Kieu Thi, Vo Thi Thanh Thuy, Nguyen Nhat Huy*, Preparation of activated red mud and its application for removal of hydrogen sulfide in air, Science and Technology Development Journal - Engineering & Technology, 2(SI2), SI40-SI45, 2019	T-MT-2018-114	2615-9872	
8	Lam Pham Thanh Hien, Le Thi Hoa, Son Tang My Hoa, Nguyen Thi Le Lien, Nguyen Nhat Huy, Removal of hydrogen sulfite in air using biofilter and bio-trickling filter, Vietnam Journal of Catalysis and Adsorption, 8(1), 25-29, 2019	C-2018-20-20	0866-7411	
9	Nguyen Thi Thuy, Tran Tien Khoi, Vo Thi Thanh Thuy, Dang Thi Bao Tram, To Ngoc Anh Nguyen, Lam Pham Thanh Hien, Nguyen Thai Anh, Dang Van Thanh, Nguyen Nhat Huy, Removal of hydrogen sulfide in air by chemical absorption in a packed column, Journal of Science Technolgy & Food, 18(2), 3-11, 2019		0866-8132	

10	Nguyễn Nhật Huy, Võ Thị Thanh Thùy, Nguyễn Hùng Thắng, Lâm Phạm Thanh Hiền, Nguyễn Thị Thủy, Nghiên cứu xử lý khí H ₂ S bằng phương pháp hấp phụ sử dụng than hoạt tính biến tính, Tạp Chí KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ, 14, 98-104, 2018		0866-7659	
11	Trịnh Thị Bích Huyền, Nguyễn Ngọc Mai Trinh, Ngô Thị Kim Cúc, Lâm Phạm Thanh Hiền, Đặng Vũ Bích Hạnh, Khả năng phân hủy Etchhornia Crassipes của ấu trùng ruồi lính đen (Hermetia liluents) đực trên yếu tố tăng trưởng và phân hủy thức ăn, Khoa Học và Công Nghệ, 09, 131, 2015		1859 - 2171	
12	Đặng Vũ Bích Hạnh, Đinh Quốc Túc, Nguyễn Duy Khánh, Lâm Phạm Thanh Hiền, Đặng Vũ Xuân Huyền, Mối tương quan giữa các yếu tố môi trường lên sự hiện diện của kim loại nặng trong lưu vực sông Sài Gòn - Đồng Nai, Tạp chí Tài Nguyên và Môi Trường, 8, 22 - 24, 2015		1859 - 1477	
13	Trần Thị Phi Oanh, Đặng Vũ Bích Hạnh, Trần Công Thành, Nguyễn Hữu Việt, Lâm Phạm Thanh Hiền, Ứng dụng công nghệ dòng chảy ngược (UMBR) kết hợp với bể hiếu khí xử lý nước thải cà phê, Khoa Học và Công Nghệ, 52- Số 4C- 2014, 110-117, 2014		0866708 X	
14	Trần Thị Phi Oanh, Đặng Vũ Bích Hạnh, Trần Công Thành, Nguyễn Hữu Việt, Lâm Phạm Thanh Hiền, Ứng dụng công nghệ dòng chảy ngược (UMBR) kết hợp với bể hiếu khí xử lý nước thải cà phê, Tạp chí Các Khoa Học Về Trái Đất, , Tuyển tập các công trình khoa học kỷ niệm 35 năm, 166-173, 2013		978-604-913-148	

2.3 Đăng trên kỷ yếu Hội nghị Quốc tế

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/dự án</i>	<i>Số hiệu ISBN</i>	<i>Thuộc</i>	<i>Ghi chú</i>
1	Vo Thi Thanh Thuy, Lam Pham Thanh Hien, Tran Thi Thu, Nguyen Hong Son, Nguyen Nhat Huy, Preparation of titanate nanotubes for photocatalytic removal of HCHO under indoor condition, The 7th HCMUT-TKU-OPU-KMITL-DLU-TNU Joint Symposium on Chemistry, Environment, Natural Sciences and Technologies (JSCENS 7), 2019, Hồ Chí Minh()				
2	Lam Pham Thanh Hien, Nguyen Thi Thanh Hang, Vuong Bao Khuong, Nguyen Thi Le Lien, Nguyen Nhat Huy, Study on the removal of odorous gases by biological methods, 2019 International Conference on Environmental Quality Concern, Control and Conservation, 2019, Kaohsiung()				
3	Nguyen Nhat Huy, Nguyen Duy, Lam Pham Thanh Hien, Nguyen Thi Le Lien, Biological Treatment of Gaseous H ₂ S Using Commercial Low-Cost Compost, The 6th Environmental Technology and Management Conference 2019, 2019, Bali()				
4	Nguyen Nhat Huy, Le Thi Hoa, Son Tang My Hoa, Lam Pham Thanh Hien, Nguyen Thi Le Lien, Removal of hydrogen				

	sulfite in air using biofilter and bio-trickling filter, Conference on Advanced Separation Science and Engineering (CASSE1.2018), 2018, Hà Nội()				
--	--	--	--	--	--

2.4 Đăng trên kỷ yếu Hội nghị trong nước

<i>TT</i>	<i>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/dự án</i>	<i>Số hiệu ISBN</i>	<i>Ghi chú</i>
1	Lam Pham Thanh Hien, Le Truong Anh Huy, Pham Dan Thanh, Le Nguyen Dang Khoa, Bui Khanh Le, Le Thi Kieu Thi, Vo Thi Thanh Thuy, Nguyen Nhat Huy, Preparation of activated red mud and its application for removal of hydrogen sulfide in air, Science and Technology Development Journal - Engineering & Technology, 2019, Hồ Chí Minh()			
2	Nguyễn Nhật Huy Võ Thị Thanh Thùy Nguyễn Hùng Thắng Lâm Phạm Thanh Hiền Nguyễn Thị Thủy, Nghiên cứu xử lý khí H ₂ S bằng phương pháp hấp phụ sử dụng than hoạt tính biến tính, Hội thảo khoa học toàn quốc: Nghiên cứu khoa học trong lĩnh vực Hóa học, Sinh học và Môi trường - Kết quả và định hướng ứng dụng, 2018, Quảng Ngãi()			
3	Lâm Phạm Thanh Hiền, Bùi Ngọc Bảo Trâm, Nguyễn Thanh Tịnh, Nguyễn Thị Lê Liên, Nguyễn Nhật Huy, Nghiên cứu ứng dụng phương pháp sinh học xử lý khí thải NH ₃ , Hội Nghị Khoa Học Lần XI của trường ĐH Khoa Học Tự Nhiên - ĐHQG HCM, 2018, Hồ Chí Minh()			
4	Phan Quoc Phu, Tran Minh Tri, Lam Pham Thanh Hien, La Thi Thai			

	Ha, EFFECT OF DIFFERENT PARAMETERS ON EXTRICATION PERFORMANCE AND TENSILE PROPERTIES OF CUTIN MEMBRANE FROM BASELLA ALBA CUTICLE, Proceedings of The 2017 International Symposium on Materials Science and Technology, 2017, HO CHI MINH()			
5	Phan Quoc Phu, Tran Minh Tri, Lam Pham Thanh Hien, La Thi Thai Ha, STUDY OF FACTORS AFFECTING ON EXTRICATION PERFORMANCE AND TENSILE PROPERTIES OF CUTIN FROM BASELLA ALBA CUTICLE, Proceeding of the 2017 International Symposium on Materials Science and Technology, 2017, HCMC()		978-604-63-2433-1	
6	Lại Duy Phương, Trịnh Thị Bích Huyền, Nguyễn Duy Khánh, Lâm Phạm Thanh Hiền, Đặng Vũ Bích Hạnh, Đánh giá sự thay đổi của đất qua quá trình sử dụng nước tái sinh tưới cây chè, Hội nghị Khoa học và Công nghệ lần thứ 14 – phân ban Kỹ thuật và Quản lý Môi trường, 2015, Tp. HCM()			

IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ

<i>TT</i>	<i>Tên giải thưởng</i>	<i>Nội dung giải thưởng</i>	<i>Nơi cấp</i>	<i>Năm cấp</i>
-----------	------------------------	-----------------------------	----------------	----------------

2. Bằng phát minh, sáng chế (patent)

<i>TT</i>	<i>Tên bằng</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/dự án</i>	<i>Số hiệu</i>	<i>Năm cấp</i>	<i>Nơi cấp</i>	<i>Tác giả/ đồng tác giả</i>
-----------	-----------------	----------------------------------	----------------	----------------	----------------	------------------------------

3. Bằng giải pháp hữu ích

<i>TT</i>	<i>Tên giải pháp</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/dự án</i>	<i>Số hiệu</i>	<i>Năm cấp</i>	<i>Nơi cấp</i>	<i>Tác giả/đồng tác giả</i>
-----------	----------------------	----------------------------------	----------------	----------------	----------------	-----------------------------

4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hóa kết quả nghiên cứu

<i>TT</i>	<i>Tên công nghệ/giải pháp hữu ích đã chuyển giao</i>	<i>Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng</i>	<i>Năm chuyển giao</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/dự án</i>
-----------	---	---	------------------------	----------------------------------

V. THÔNG TIN KHÁC

1. Tham gia các chương trình trong và ngoài nước

<i>TT</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Tên chương trình</i>	<i>Chức danh</i>
-----------	------------------	-------------------------	------------------

2. Tham gia các Hiệp hội khoa học, Ban biên tập các tạp chí Khoa học, Ban tổ chức các Hội nghị về KH&CN

<i>TT</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Tên Hiệp hội/Tạp chí/Hội nghị</i>	<i>Chức danh</i>
-----------	------------------	--------------------------------------	------------------

3. Tham gia làm việc tại Trường Đại học/Viện/Trung tâm nghiên cứu theo lời mời

<i>TT</i>	<i>Thời gian</i>	<i>Tên Trường Đại học/Viện/Trung tâm nghiên cứu</i>	<i>Nội dung tham gia</i>
-----------	------------------	---	--------------------------

Tp.HCM, ngày 24 tháng 8 năm 2021
Thủ trưởng Đơn vị
(Họ tên, đóng dấu)

Tp.HCM, ngày 24 tháng 8 năm 2021
Người khai
(Họ tên và chữ ký)

Lâm Phạm Thanh Hiền