

LÝ LỊCH KHOA HỌC



I. THÔNG TIN CHUNG

1. **Họ và tên:** Trần Thị Phi Oanh

2. **Ngày sinh:** 28/12/1979

3. **Nam/Nữ:** Nữ

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:** Tiến sĩ, năm đạt: 2020

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	449/62/10 Trường chinh, Phường 14, Quận Tân Bình, TP. Hồ Chí Minh
2	Điện thoại/fax		0909894200
3	Email	tppoanh@hcmut.edu.vn	tranthiphioanh@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	Khá

9. **Thời gian công tác:**

<i>Thời gian</i>	<i>Nơi công tác</i>	<i>Chức vụ</i>
2008 – Tới nay	Trường Đại Học Bách Khoa	

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	2000 – 2005	Đại Học Bách Khoa	Công nghệ kỹ thuật môi trường	Khảo sát đánh giá hệ thống xử lý nước thải công ty ROOSHING
Thạc sĩ	2011 – 2013	Benedictine University	Quản trị kinh doanh	Theo hệ chứng chỉ
Thạc sĩ	2012 – 2014	Trường Đại Học Bách Khoa	Kỹ thuật môi trường	ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ DÒNG CHẢY NGƯỢC (UMBR) KẾT HỢP VỚI BỀ HIẾU KHÍ TRONG XỬ LÝ NƯỚC THẢI CÀ PHÊ
Tiến sĩ	2013 – 2020	Đại học Bách Khoa	Kỹ thuật địa chất	Nghiên cứu sự ô nhiễm kim loại (sắt, nhôm, mangan, đồng, chì, cadimi) trong nước dưới đất tầng Pleistocen khu vực Tp.Hồ Chí Minh

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)
- **Chuyên môn:** Kỹ thuật Địa chất

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 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	B2020-20-08 / ĐHQG loại B	1/2020 – 1/2022		Tham gia		
2	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		
3	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		Tham gia		
4	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		Chủ nhiệm		

5	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 /	1/2019 – 1/2021	100	Tham gia		
6	Xác định mực nước hạ thấp tối đa cho phép khi khai thác nước dưới đất tại tỉnh Trà Vinh	C2020-20-23 / ĐHQG loại C	1/2020 – 1/2021		Tham gia		
7	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		
8	ĐÁNH GIÁ ỒN ĐỊNH ĐƯỜNG BỒ PHỤC VỤ PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG KHU VỰC TP.HCM ĐOẠN TỪ CỬ CHI ĐẾN MŨI ĐÈN ĐỎ	/	1/2019 – 1/2020	5000 0000	Tham gia		
9	Nghiên cứu và đề xuất các giải pháp ứng phó với Biến Đổi Khí Hậu – Nước Biển Dâng khu vực Thành phố Hồ Chí Minh.	T -ĐCDK - 2018 - 40 /	1/2018 – 1/2019	30	Tham gia		
10	DIỄN BIẾN TÀI NGUYÊN NƯỚC DƯỚI ĐẤT KHU VỰC TP.HỒ CHÍ MINH TRONG	/	1/2017 – 1/2018		Tham gia		

	GIAI ĐOẠN 2010 – 2015.						
11	Mối tương quan giữa các ion kim loại sắt, Mangan và nhôm trong nước dưới đất tầng Pleistocen khu vực thành phố Hồ Chí Minh.	T - TNMT - 2017 - 83 /	1/2017 – 1/2018	30	Chủ nhiệm		
12	Nguồn gốc kim loại trong nước dưới đất tầng Pleistocen khu vực thành phố Hồ Chí Minh	T – MTR – 2016 – 74 /	1/2016 – 1/2017	30	Chủ nhiệm		
13	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 – 1/2017	30	Tham gia		
14	Ô nhiễm As 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	Chủ nhiệm		
15	Ảnh hưởng của nước biển dâng đến tính chất cơ lý của trầm tích Holocen khu vực Tp.Hồ Chí Minh và tác động đến ổn định công trình.	T-ĐCDk- 2015-37 /	1/2015 – 1/2016	25	Tham gia		
16	Nghiên cứu ảnh hưởng của nước biển dâng đến Tài Nguyên Nước Dưới Đất khu vực Thành phố Hồ Chí Minh.	C2015 - 20 -29 /	1/2015 – 1/2016	45	Tham gia		

17	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 – 1/2015	27	Chủ nhiệm	12/2014	
18	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 nước biển dâng và đề xuất các biện pháp quản lý	TNCS – 2013 – ĐCDK – 07 /	1/2013 – 1/2014	25	Tham gia	12/2014	
19	Đánh giá nhiễm sắt, nhiễm mặn và nhiễm bần nước dưới đất tại các giếng khoan khai thác thuộc Trung tâm Nước sinh hoạt và VSMT nông thôn Hồ Chí Minh.	T-MTr-2013-62 /	1/2013 – 1/2014	30	Chủ nhiệm	3/2014	
20	Đánh giá khả năng và phương pháp bón phân tối ưu trong việc tái sử dụng bùn sau hầm ủ biogas cho ruộng lúa quy mô pilot	JICA-JST-2014-06 /	1/2014 – 1/2014	70	Tham gia	8/2014	
21	NGHIÊN CỨU XỬ LÝ DƯ LƯỢNG THUỐC KHÁNG SINH “Sulfonamide thường được sử dụng hiệp lực với trimethoprim theo tỉ lệ 5:1” TRONG NƯỚC AO NUÔI	T- MTr - 2012-64 /	1/2012 – 1/2013	29	Chủ nhiệm	1/2013	Khá

	THUY SÀN BẢNG PHƯƠNG PHÁP LỌC SINH HỌC MÔ HÌNH PHÒNG THÍ NGHIỆM						
22	NGHIÊN CỨU SỬ DỤNG BÃ THẢI TỪ HẦM BIOGAS LÀM PHÂN BÓN CHO CÂY TRỒNG	T- MTr - 2012-63 /	1/2012 – 1/2013	30	Tham gia	1/2013	Khá
23	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	11/201 3	
24	Đánh giá tiềm năng và đánh giá năng lượng trong tái sử dụng sinh khí chất thải nông nghiệp	JICA-JST- 2012-04 /	1/2012 – 1/2012	580	Tham gia	12/201 2	

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>
1	Bùi Thị Thanh Tùng và Nguyễn Thị Thanh Thương	Ứng dụng mô hình MBBR xử lý nước thải ao nuôi cá	2012	Đại học	
2	Đỗ Quốc Cường	Hiện trạng và rủi ro nguồn nước dưới đất tầng Pleistocen phục vụ sinh hoạt khu vực Huyện Củ Chi	2015	Đại học	
3	TRẦN HOÀNG NAM và LÊ THỊ Y BÌNH	Nâng cao hiệu quả xử lý đồng thời nitơ và photpho trong nước thải đô thị bằng hệ thống A2O - BAF.	2016	Đại học	
4	ĐOÀN DUY HẢI	Thiết kế hệ thống xử lý nước thải chế biến thủy	2016	Đại học	

		sản Công ty TNHH MTV Hương Giang.			
5	Nguyễn Quốc Tùng	Ảnh hưởng của tỷ lệ tuần hoàn đến hiệu quả xử lý nitơ và photpho trong nước thải đô thị bằng hệ thống A2O - BAF.	2016	Đại học	
6	Tăng Quế Lâm	ĐỀ XUẤT MÔ HÌNH KHỬ CỨNG QUY MÔ HỘ GIA ĐÌNH	2016	Đại học	
7	TRỊNH THỊ ÁNH PHƯỜNG và NGUYỄN THAN NHẬT PHÁT	Ảnh hưởng của chế độ sục khí kéo dài ngắt quãng trong công nghệ ICEAS - MBSBR đến hiệu quả xử lý nước thải tập trung khu công nghiệp.	2016	Đại học	
8	NGUYỄN THANH LỘC	Nâng cao hiệu quả xử lý đồng thời nitơ và photpho trong nước thải đô thị bằng hệ thống A2O - MBBR	2016	Đại học	
9	PHAN THỊ YẾN NHI và NGUYỄN THỊ THU	Xử lý nước thải tập trung khu công nghiệp bằng công nghệ ICEAS - MBSBR.	2016	Đại học	
10	Phạm Thị Thủy Tiên, Đoàn Khắc Phú	Ứng dụng vật liệu đa năng ODM – 2F, Cát Mangan – MS và Than hoạt tính dạng hạt – AC(G) để xử lý các kim loại Mangan, Asen, Chì, Cadimi, Nhôm trong nước dưới đất	2018	Đại học	
11	Hồ Thị Hạnh Quyên và Phạm Thị Thanh	Đánh giá các yếu tố tác động đến cơ chế dịch chuyển của Sắt, Nhôm, Mangan trong đất đi vào nước dưới đất ở một số quận huyện khu vực TP.HCM	2018	Đại học	
12	VÃNG THỊ THANH TÂM	Các yếu tố hình thành As, Pb, Hg, Cd trong nước dưới đất tại một số quận huyện khu vực Thành Phố Hồ Chí Minh	2018	Đại học	

13	Mai Hoàng Phúc	Nghiên cứu hiệu quả xử lý của vật liệu ZEOMANGAN cho công trình xử lý nước ngầm tại trạm cấp nước Bình Hưng huyện Bình Chánh	2018	Đại học	
14	Nguyễn Thị Ngân Hà, Lê Khánh Ngọc	ỨNG DỤNG VẬT LIỆU ĐA NĂNG ODM – 2F, CÁT MANGAN – MS VÀ THAN HOẠT TÍNH DẠNG HẠT – AC(G) ĐỂ XỬ LÝ CÁC KIM LOẠI ASEN, CHÌ, CADIMI TRONG NƯỚC DƯỚI ĐẤT DÙNG CHO SINH HOẠT KHU VỰC HUYỆN CỬ CHI	2019	Đại học	

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>
-----------	--	----------------------------------	---------------------	--------------	----------------

2.2 Đăng trên tạp chí trong nước

<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>Ghi chú</i>
-----------	--	----------------------------------	---------------------	----------------

1	Ha Lan Nguyen, Viet Ky Nguyen, Van Ngo Dau, Thi Phi Oanh Tran, Evaluation of groundwater quality for domestic purposes and human health risk assessment for arsenic and manganese exposure in Cu Chi district, Ho Chi Minh city, Vietnam., Vietnam Journal of Science, Technology and Engineering, Volume 62, Number 2, 41-47, 2020		2525-2461	
2	Hồ Chí Thông, Đậu Văn Ngo, Nguyễn Kim Phượng, Trần Thị Phi oanh, Dự báo ngập lụt theo các kịch bản nước biển dâng (NBD) tại thành phố Hồ Chí Minh, Địa Kỹ Thuật, số 1+2, 3-11, 2019	T-ĐCDK-2018-41	0868-279X	
3	Hồ Chí Thông, Đậu Văn Ngo, Trần Thị Phi Oanh, XÂM NHẬP MẶN HỆ THỐNG SÔNG SÀI GÒN - ĐỒNG NAI DƯỚI TÁC ĐỘNG CỦA THỦY TRIỀU VÀ NƯỚC BIỂN DÂNG TẠI BIÊN ĐÔNG, Tạp phát triển Khoa học và Công nghệ, TẬP 19, SỐ K1-2016, 140-150, 2016	T-ĐCDk-2015-37	1859-0128	
4	Trần Thị Phi Oanh, Nguyễn Việt Kỳ, Trần Quốc Dũng, Hồ Chí Thông, HIỆN TRẠNG VÀ RỦI RO NGUỒN NƯỚC SỬ DỤNG CHO SINH HOẠT TẠI HUYỆN CỬ CHI THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH, Tạp phát triển Khoa học và Công nghệ, TẬP 19, SỐ K1-2016, 122-130, 2016	T-MTTN-2015-64	1859-0128	
5	Trần Thị Phi Oanh, Mai Hoàng Phúc, Nguyễn Việt Kỳ, Đậu Văn Ngo, Hồ Chí Thông, Assessing metal pollution in groundwater at plaiستoccen area in Go Vap, Ho Chi Minh City., Tạp chí Khoa Học và Công Nghệ (Journal of science and	T – MTR – 2016 – 74	0866 – 708X	

	technology), Vol. 54 – No.4B, 270-276, 2016			
6	Nguyễn Việt Kỳ, Hồ Chí Thông, Trần Thị Phi Oanh, Ngô Đức Chân , Effects of the sea level rise on underground water resources in Ho Chi Minh area, Tạp chí Khoa Học và Công Nghệ (Journal of science and technology), Vol. 54 – No.4B, 260-269, 2016	C2015 – 20 – 29/VNU type C	0866 – 708X	
7	Hồ Chí Thông, Đậu Văn Ngọ, Lê Song Giang, Trần Tuyết Vân, Trần Thị Phi Oanh , Ảnh hưởng nước biển dâng đến quá trình bồi xói lòng sông hệ thống sông Sài Gòn-Đồng Nai, khu vực TP. Hồ Chí Minh, Natural resources and environment magazine, 21 (251), 17-19, 2016	T-ĐCDK-2016-21	1859 – 1477	
8	Trần Thị Phi Oanh, Trần Công Thành, Lâm Phạm Thanh Hiền, Nguyễn Hữu Việt, Đặng Vũ Bích Hạnh, Ứng dụng công nghệ dòng chảy ngược (UMBR) kết hợp với bể hiếu khí trong xử lí nước thải cà phê, Khoa Học và Công Nghệ, 52 - Số 4C -2014, 110-117, 2014		0866708 X	
9	Trần Thị Phi Oanh, Hồ Chí Thông, Nguyễn Hữu Việt, Nguyễn Việt Kỳ , Đánh giá ô nhiễm Mn trong nước dưới đất tầng Pleistogen và Pliocen khu vực thành phố Hồ Chí Minh - Nguyên nhân và giải pháp, Tạp chí Khoa học và Công nghệ thuộc Viện Hàn Lâm Khoa Học và Công Nghệ Việt Nam, số đặc biệt 4A, Tập 52/2014, 172-183, 2014	T - MTr - 2014 - 79	0866708 X	
10	Thong Ho Chi, Ngo Dau Van, Giang Le Song, Oanh Tran Thi Phi, Mathematical model in assesment of saltwater intrusion in Sai Gon - Dong Nai river system (southern Viet Nam) due to sea level rise,	TNCS – 2013 – ĐCDK – 07	ISSN 1859-0128	

	Tạp phát triển Khoa học và Công nghệ, Tập 7 số K5, 94, 2014			
11	Trần Thị Phi Oanh, Nguyễn Việt Kỳ, Bùi Trọng Vinh, Hồ Chí Thông, Đánh giá ô nhiễm nước dưới đất tại các giếng khoan khai thác thuộc trung tâm nước sinh hoạt và vệ sinh môi trường nông thôn thành phố Hồ Chí Minh, Tạp chí Các Khoa Học Về Trái Đất, Tuyển tập các công trình khoa học kỷ niệm 35 năm, 157-165, 2013		ISBN:978-604-913-148	
12	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		ISBN:978-604-913-148	
13	Trần Thị Phi Oanh, Nguyễn Việt Kỳ, Bùi Trọng Vinh, Đặng Vũ Bích Hạnh, Nghiên cứu xử lý dư lượng thuốc kháng sinh trong xử lý nước thải bằng phương pháp sinh học, Tạp chí Các Khoa Học về Trái Đất, Tuyển tập các công trình khoa học kỷ niệm 35 năm, 145-156, 2013		ISBN:978-604-913-148	
14	Hồ Chí Thông, Đậu Văn Ngo, Lê Song Giang, Trần Thị Phi Oanh, Ứng dụng mô hình toán trong đánh giá xâm nhập mặn của hệ thống sông Sài Gòn - Đồng Nai dưới tác động nước biển dâng, Tạp chí Các Khoa Học Về Trái Đất, Tuyển tập các công trình khoa học kỷ niệm 35 năm, 229-239, 2013		ISBN: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	Tran Thi Phi Oanh, Ho Chi Thong, Nguyen Thi Ngoc Thuy, Mai Hoang Phuc, Dau Van Ngo, Nguyen Viet Ky, Analysis of metal pollution in groundwater of Pleistocene aquifer in Ho Chi Minh city, Viet Nam, Vietgeo, 2018, Quảng Bình()	T – MTTN - 2017 - 83	978-604-67-1141-4		
2	Ho Chi Thong, Dau Van Ngo, Le Song Giang, Tran Tuyet Van, Tran Thi Phi Oanh, EFFECT OF SEA LEVEL RISE ON RIVERBED EROSION SILTATION PROCESS IN SAI GON-DONG NAI RIVER SYSTEM- HCMC AREA, GEOLOGICAL AND GEOTECHNICAL ENGINEERING IN RESPONSE TO CLIMATE CHANGE AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF INFRASTRUOURE, PROCEEDINGS OF THE 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE VIETGEO 2016, 2016, HA LONG()	T-DCDK-2016-21	978-604-62-6726-3		
3	Nguyen Viet Ky, Ho Chi Thong, Tran Thi Phi Oanh, Ngo Due Chan, EFFECT OF SEA LEVEL RISE ON UNDERGROUND WATER RESOURCES IN HO CHI MINH AREA, GEOLOGICAL AND GEOTECHNICAL ENGINEERING IN RESPONSE TO CLIMATE CHANGE AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF	C2015-20-29	978-604-62-6726-3		

	INFRASTRUOURE,PROCEEDINGS OF THE 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE VIETGEO 2016, 2016, HA LONG()				
4	Tran Thi Phi Oanh,Nguyen Viet Kỳ , Dau Van Ngo, Mai Hoang Phuc, Ho Chi Thong, , ASSESSING METAL POLLUTION IN GROUNDWATER AT PLEISTOCENE AQUIFER IN GO VAP DISTRICT, HO CHI MINH CITY, GEOLOGICAL AND GEOTECHNICAL ENGINEERING IN RESPONSE TO CLIMATE CHANGE AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF INFRASTRUOURE,PROCEEDINGS OF THE 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE VIETGEO 2016, 2016, 206()	T-MTR-2016- 74	978-604-62-6726-3		
5	Ho Chi Thong, Dau Van Ngo, Tran Thi Phi Oanh, SANILITY INTRUSTION IN SAI GON-DONG NAI RIVER SYSTEM UNDER THE EFFECTS OF THE TIDES AND SEA LEVEL RISING IN VUNG TAU ESTUARY – EAST SEA, SOUTH OF VIETNAM, Engineering Geology in Respond to Climate change and Sustainable Development of Infrastrure, 2015, Hà Nội()		9786049134180		
6	Thong Ho Chi, Ngo Dau Van, Giang Le Song, Oanh Tran Thi Phi, Mathematical model in assesment of saltwater intrusion in Sai Gon - Dong				

	Nai river system (southern Viet Nam) due to sea level rise , Hội nghị khoa học và công nghệ lần thứ 13 (Phân Ban Quốc Tế về kỹ thuật Dầu Khí, Địa chất Môi Trường, Công nghệ khoáng và mỏ), 2013, Hồ Chí Minh ()				
7	Tran Thi Phi Oanh, Lai Duy Phuong, Trinh Thi Bich Huyen, Dang Vu Bich Hanh, Dang Vu Xuan Huyen , A STUDY ON ANTIBIOTIC RESIDUE TREATMENT OF WASTEWATER BY BIOFILTER, The 5th ASEAN Civil Engineering Conference (ACEC), the 5th ASEAN environmental Engineering Conference (AEEC) and the 3rd Seminar on Asian Water Environment (Asian Core Program of JSPS, NRCT and ERDT) – Hồ Chí Minh, Viet Nam, 2012, Hồ Chí Minh()				
8	Trinh Thi Bich Huyen, Tran Thi Phi Oanh, Ho Chi Tuan, Duong Van Minh, Dang Viet Hung, Dang Vu Bich H, A study on using biogas residue as fertilizer for fruit trees and vegetables in suburban of Ho Chi Minh city, The 5th ASEAN Civil Engineering Conference (ACEC), the 5th ASEAN environmental Engineering Conference (AEEC) and the 3rd Seminar on Asian Water Environment (Asian Core Program of JSPS, NRCT and ERDT) – Hồ Chí Minh, Viet Nam, 2012, Hồ Chí Minh()				

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	Trần Huỳnh Đức, Nguyễn Thị Ngân Hà, Lê Khánh Ngọc, Trần Thị Phi Oanh, Nguyễn Việt Kỳ, Ứng dụng vật liệu đa năng ODM – 2F, cát MANGAN – MS và Than hoạt tính dạng hạt – AC(G) để xử lý các kim loại Asen, Chì, Cadimi trong nước dưới đất dùng cho sinh hoạt khu vực huyện Củ Chi, Hội nghị khoa học lần thứ 16 - Trường ĐH Bách Khoa, 2019, HCM()			
2	Phạm Thị Thủy Tiên, Văng Thị Thanh Tâm, Dương Thị Thành, Trần Thị Phi Oanh, Hồ Chí Thông, Đánh giá ô nhiễm kim loại Arsen (As) trong nước dưới đất tầng Pleistocen khu vực nội thành Thành Phố Hồ Chí Minh _ Nguyên nhân và Giải pháp, Hội nghị khoa học lần thứ 15 - Trường Đại học Bách Khoa- ĐHQG Tp.HCM, 2017, HCM()	0166/HĐ-TKCM-SVMT&TN		
3	Hồ Chí Thông, Đậu Văn Ngo, Trần Thị Phi Oanh, XÂM NHẬP MẶN HỆ THỐNG SÔNG SÀI GÒN - ĐỒNG NAI DƯỚI TÁC ĐỘNG CỦA THỦY TRIỀU VÀ NƯỚC BIỂN DÂN TẠI BIỂN ĐÔNG, Hội Nghị Khoa Học lần thứ 14 - Trường Đại Học Bách Khoa, 2015, HCM()			
4	Trần Thị Phi Oanh, Nguyễn Việt Kỳ, Trần Quốc Dũng, Hồ Chí Thông, HIỆN TRẠNG VÀ RỦI RO NGUỒN NƯỚC SỬ DỤNG CHO SINH HOẠT TẠI HUYỆN CỦ CHI THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH, HỘI NGHỊ KHOA HỌC LẦN THỨ 14 - TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH			

	KHOA- Phân Ban Địa Chất, 2015, HCM()			
5	Tran Thi Phi Oanh, Tran Quoc Dung, Do Quoc Cuong, Ho Chi Thong, Current status and risks of underground water for living in Cu Chi district - Ho Chi Minh city, Hội Nghị Khoa Học Lần Thứ 14 - Trường Đại Học Bách Khoa - Phân ban Kỹ thuật và Quản Lý Môi Trường, 2015, HCM()		978604733 7385	
6	Trần Thị Phi Oanh, Hồ Chí Thông, Nguyễn Hữu Việt, Nguyễn Việt Kỳ, Đánh giá ô nhiễm Mn trong nước dưới đất tầng Pleistogen và Pliocen khu vực thành phố Hồ Chí Minh - Nguyên nhân và giải pháp, Hội nghị khoa học công nghệ lần thứ 2 - Trường ĐH Tài Nguyên và Môi Trường Tp.HCM với chủ đề chủ đề "Tài nguyên, Năng lượng và Môi trường vì sự Phát triển bền vững" , 2014, HCM()	T - MTr - 2014 - 79		
7	Trần Thị Phi Oanh, Nguyễn Việt Kỳ, Bùi Trọng Vinh, Hồ Chí Thông, ĐÁNH GIÁ Ô NHIỄM NƯỚC DƯỚI ĐẤT TẠI CÁC GIẾNG KHOAN KHAI THÁC THUỘC TRUNG TÂM NƯỚC SINH HOẠT VÀ VỆ SINH MÔI TRƯỜNG NÔNG THÔN HỒ CHÍ MINH, Hội nghị Khoa Học và Công Nghệ lần thứ 13, 2013, HCM()			
8	Trần Thị Phi Oanh*, Trần Công Thành, Nguyễn Hữu Việt, Lâm Phạm Thanh Hiền, Đặng Vũ Bích Hạnh, ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ DÒNG CHẢY NGƯỢC (UMBR) KẾT HỢP VỚI BỀ HIẾU KHÍ TRONG XỬ LÝ NƯỚC THẢI CÀ PHÊ, Hội Nghị Khoa Học và Công Nghệ lần thứ 13, 2013, 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>
1	2016 – 2020	Hội Địa chất Thủy Văn Việt Nam	Ủy viên Ban chấp hành nhiệm kỳ III

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)

Trần Thị Phi Oanh