

# LÝ LỊCH KHOA HỌC



## I. THÔNG TIN CHUNG

1. Họ và tên: **ĐỖ THỊ THU HUYỀN**

2. Ngày sinh: **14/03/1981**

3. Nam/nữ: **Nữ**

4. Nơi đang công tác:

*Trường/viện:* Môi trường và Tài nguyên

*Phòng/Khoa:* Quản lý khoa học và Quan hệ đối ngoại

*Chức vụ:* Trưởng phòng

5. Học vị: **Tiến sỹ**                      **năm đạt: 2012**

6. Học hàm:                                      **năm phong:**

7. Liên lạc:

<i>TT</i>		<i>Cơ quan</i>	<i>Cá nhân</i>
1	<b>Địa chỉ</b>	142 Tô Hiến Thành, Phường 14, Quận 10, TPHCM	627 Tỉnh lộ 43, phường Tam Bình, quận Thủ Đức, TPHCM
2	<b>Điện thoại/ fax</b>	+848 38 651132	+84 90 9462408
3	<b>Email</b>	<a href="mailto:thuhuyen@hcmier.edu.vn">thuhuyen@hcmier.edu.vn</a>	<a href="mailto:thuhuyen1403@gmail.com">thuhuyen1403@gmail.com</a>

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>		
		<i>Tốt</i>	<i>Khá</i>	<i>TB</i>	<i>Tốt</i>	<i>Khá</i>	<i>TB</i>	<i>Tốt</i>	<i>Khá</i>	<i>TB</i>	<i>Tốt</i>	<i>Khá</i>	<i>TB</i>
1	Tiếng Anh	X			X			X			X		

9. Thời gian công tác:

<i>Thời gian</i>	<i>Nơi công tác</i>	<i>Chức vụ</i>
7/2013 - Nay	Viện Môi trường và Tài nguyên, Đại học Quốc gia TPHCM (địa chỉ: 142 Tô Hiến Thành, Phường 14, Quận 10, TPHCM)	Trưởng phòng - Phòng Quản lý Khoa học và Quan hệ đối ngoại
10/2004 - 07/2013	Viện Môi trường và Tài nguyên, Đại học Quốc gia TPHCM (địa chỉ: 142 Tô Hiến Thành, Phường 14, Quận 10, TPHCM)	Giảng viên - Phòng Quản lý Môi trường

		10, TPHCM)	
03/2004 07/2004	-	Công ty Công nghệ Môi trường ECO (địa chỉ: 18A Cộng Hòa, Phường 12, Quận Tân Bình, Thành phố Hồ Chí Minh)	Nhân viên tư vấn môi trường

## 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>
Tiến sỹ	4/2008 9/2012	- Đại học Kỹ thuật Graz, CH Áo	Kỹ thuật Quá trình và hóa học	A decision support framework considering sustainability for the selection of thermal food processes
Thạc sỹ	9/2004 12/2006	- Đại học Bách Khoa TPHCM	Kỹ thuật Môi trường	Nghiên cứu đánh giá các khía cạnh kinh tế của hoạt động xử lý chất thải nguy hại trên địa bàn thành phố Hồ Chí Minh
Đại học	9/1999 12/2003	- Đại học Bách Khoa TPHCM	Kỹ thuật Môi trường	Đánh giá khả năng áp dụng của Nghị định số 67/2003/NĐ-CP về phí bảo vệ môi trường đối với nước thải cho một số doanh nghiệp trên địa bàn thành phố Biên Hòa – tỉnh Đồng Nai

## 11. Các lĩnh vực chuyên môn và hướng nghiên cứu

### 11.1 Lĩnh vực chuyên môn:

- **Lĩnh vực:** Quản lý môi trường
- **Chuyên ngành:** Quản lý môi trường đô thị và khu công nghiệp

### 11.2 Hướng nghiên cứu:

- Quản lý môi trường đô thị và công nghiệp
- Tiết kiệm năng lượng, năng lượng tái tạo
- Hạch toán quản lý môi trường, hạch toán chất thải
- Sự cố môi trường

## II. NGHIÊN CỨU VÀ GIẢNG DẠY

### 1. Đề tài/dự án

<i>TT</i>	<i>Tên đề tài/dự án</i>	<i>Mã số &amp; 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.	Nghiên cứu xây dựng công cụ hỗ trợ ra quyết định trong quy hoạch phát triển bền vững điện gió cho các tỉnh Đồng bằng Sông Cửu Long, áp dụng thử nghiệm tại tỉnh Bạc Liêu	C2020-24-05/HĐ-KHCN Đề tài Cấp ĐHQG loại B	01/2020 - 01/2021	180	Tham gia (thành viên chính)	Đang triển khai	
2.	Kỹ thuật và hệ thống không phát thải trong sản xuất công nghiệp tại Việt Nam	NCM2020-24-01-HĐ-KHCN Chương trình nghiên cứu trọng điểm gắn liền với nhóm nghiên cứu mạnh tại ĐHQG-HCM	01/2020 - 01/2025	6.000	Tham gia (thành viên chính)	Đang triển khai	
3.	Nghiên cứu hoàn thiện hệ chuyên gia hỗ trợ lựa chọn các trình nhiệt theo hướng giảm phát thải cho ngành sản xuất bia, thực phẩm và mở rộng cho ngành kim loại. Nghiên cứu điển hình tại tỉnh Bình Dương	B2020 - 24- 01 Đề tài Cấp ĐHQG loại B	1/2020-6/2021	430	Chủ nhiệm	Đang triển khai	
4.	Nghiên cứu xây dựng và triển khai một số mô hình giảm thiểu và xử lý chất thải phù hợp với các điều kiện tự nhiên đặc thù tại vùng nông thôn Đồng Bằng sông Cửu Long	KC.08.19/16-20	6/2018-11/2020	6800	Tham gia (thành viên chính)	Đang triển khai	
5.	Nghiên cứu ứng dụng và phát triển một số mô hình không phát thải hướng tới ngăn ngừa ô nhiễm cho cụm dân cư nông thôn vùng đồng bằng sông Cửu Long	13/2018/HĐ-KHCN-TNB.ĐT/14-19/C25	10/2018 - 10/2020	6000	Tham gia (thành viên chính)	01/2021	
6.	Nghiên cứu xây dựng giải pháp tổng hợp nhằm quản lý bền vững nguồn nước lưu vực kênh Năng	ĐTKHCN 05/19 Nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ cấp tỉnh Tiền Giang	10/2019-9/2021	2.961,049	Tham gia (thành viên chính)	Đang triển khai	
7.	Nghiên cứu xây dựng mô hình kinh tế xanh/sinh kế bền vững gắn với sinh thái môi trường tại các khu/cụm dân cư nông thôn tại An Giang trong điều kiện ứng phó với BĐKH	27/HĐ-KHCN Đề tài cấp sở Khoa học và Công nghệ	1/2018-12/2019	1.322,035	Tham gia (thành viên chính)	12/2019	

		tỉnh An Giang					
8.	Nghiên cứu các giải pháp tổng hợp bảo vệ môi trường nước biển ven bờ khu vực Đông Nam Bộ phù hợp phát triển kinh tế xã hội, ứng phó các sự cố môi trường và biến đổi khí hậu	B2017 - 24- 01 Đề tài Cấp ĐHQG loại B	4/2017-4/2020	5,200	Tham gia (thành viên chính)	6/2020	Đạt
9.	Nghiên cứu đánh giá ảnh hưởng của việc sử dụng phân bón, thuốc bảo vệ thực vật đến sản phẩm, môi trường và sức khỏe con người trong khu vực trồng cây có múi trên địa bàn huyện Bắc Tân Uyên, tỉnh Bình Dương và đề xuất các biện pháp phòng ngừa, khắc phục	50/HĐ-SKHCN Đề tài cấp sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bình Dương	08/2017 - 05/2019	1,167	Tham gia (thành viên chính)	05/2019	Đạt
10.	Nghiên cứu phát triển và hoàn thiện các mô hình sản xuất công nông nghiệp theo hướng sinh thái khép kín ở Đồng Bằng sông Cửu Long	B2018 - 24 - 0-1 Đề tài Cấp ĐHQG loại B	04/2018 - 10/2019	780	Chủ nhiệm	10/2019	Đạt
11.	Xây dựng kế hoạch phòng ngừa, ứng phó và khắc phục sự cố môi trường tại các khu chế xuất, khu công nghiệp trên địa bàn TPHCM	48/2017/HĐ-SKHCN Đề tài cấp sở Khoa học và Công nghệ TPHCM	02/2017 - 01/2018	800	Chủ nhiệm	27/04/2018	Đạt
12.	Nghiên cứu xây dựng quy trình đánh giá sự cố môi trường do phát thải hóa chất độc hại, áp dụng điển hình tại TPHCM	C2016-24-03 Đề tài cấp ĐHQG loại C	5/2016-5/2017	90	Chủ nhiệm	12/2017	Khá
13.	Đề án phòng ngừa ứng phó sự cố hóa chất tỉnh Long An	9115/IER-DV Nhiệm vụ KHCN cấp tỉnh Long An	12/2015 - 12/2016	530,5	Chủ nhiệm	6/2017	Khá
14.	Nghiên cứu triển khai thực hiện các giải pháp tổng hợp để xử lý môi trường của làng nghề sản xuất bột kết hợp nuôi heo ở huyện Châu Thành	20/2013/HĐ-ĐT Đề tài KHCN tỉnh Đồng Tháp	8/2013-2/2015	906,9	Tham gia (thành viên chính)	24/9/2015	Khá
15.	Xây dựng phương án phòng	170/HĐ-	12/2013	495	Tham	10/12/2	Khá

	chống sự cố môi trường do rò rỉ, tràn đổ chất thải và sự cố hệ thống xử lý trên địa bàn tỉnh Bình Dương giai đoạn 2013 - 2020	CCBVMT Nhiệm vụ KHCN cấp tỉnh Bình Dương	- 12/2014		gia (thành viên chính)	014	
16.	Nghiên cứu đánh giá hiện trạng và dự báo phát thải khí nhà kính tại Bình Dương và đề xuất giải pháp giảm thiểu	11/HĐ-SKHCN Đề tài KHCN cấp tỉnh Bình Dương	3/2013-12/2013	794,35	Tham gia (thành viên chính)	8/7/2014	Khá
17.	Nghiên cứu đánh giá sức chịu tải và phân vùng xả nước thải vào nguồn tiếp nhận sông Ba Lai, tỉnh Bến Tre	40/HĐ-SKHCN Đề tài NCKH cấp tỉnh Bến Tre	10/2011 - 8/2013	745,236	Tham gia (thành viên chính)	22/7/2013	Khá
18.	Nghiên cứu tiềm năng triển khai áp dụng nhân sinh thái trên địa bàn Tỉnh Bình Dương – Đề xuất các giải pháp thực hiện	57/HĐ-KHCN Đề tài KHCN tỉnh Bình Dương	11/2010 - 5/2013	464,35	Tham gia (thư ký đề tài)	12/7/2012	Khá
19.	Nghiên cứu áp dụng phương pháp kiểm toán môi trường nhằm đề xuất mô hình không phát thải tại các xí nghiệp ngành chế biến thủy sản Việt Nam	B2008-24-04 Đề tài cấp ĐHQG loại C	7/2008-5/2009	50	Tham gia (thành viên)	5/4/2010	Khá
20.	Nghiên cứu phát triển các giải pháp và kỹ thuật hóa học xanh (Green Chemistry) áp dụng cho một số ngành công nghiệp hóa chất tại Việt Nam nhằm bảo vệ môi trường và phát triển bền vững sản xuất công nghiệp	B2007-24-02 Đề tài cấp ĐHQG loại C	06/2007-06/2008	50	Tham gia	24/9/2008	khá
21.	Nghiên cứu lồng ghép hạch toán quản lý môi trường vào chu trình sản xuất sạch hơn để đánh giá hiệu quả kiểm soát ô nhiễm của Công ty Phát triển Kinh tế Duyên hải – COFIDEC	V2006-12-04 Đề tài KHCN cấp Viện	8/2006 - 12/2009	12	Chủ nhiệm	16/12/2009	Khá
22.	Đánh giá tác động đến các nguồn tài nguyên và môi trường do ô nhiễm nguồn nước trên đoạn sông Thị Vải thuộc địa bàn TPHCM	Nhiệm vụ KHCN, cấp TPHCM	2009		Tham gia	02/2010	Khá
23.	Nghiên cứu các giải pháp công	Đề tài KHCN cấp	2005 -		Tham gia		

	nghệ và quản lý phù hợp để thu hồi, tái chế, xử lý và thải bỏ an toàn một số loại hình CTCNNH điển hình tại khu vực TP.HCM	TPHCM	2007				
24.	Áp dụng sản xuất sạch hơn cho 2 nhà máy chế biến thực phẩm An Giang	Đề tài KHCN cấp tỉnh An Giang	2005 - 2006		Tham gia	2006	Khá
25.	Nghiên cứu xây dựng mô hình tổ hợp sản xuất sạch hơn và áp dụng vào các cơ sở công nghiệp qui mô nhỏ tại khu vực TP.HCM	Cấp ĐHQG	2003 - 2004		Tham gia	2004	Khá
26.	Nghiên cứu đề xuất một thị trường trao đổi và tái chế chất thải công nghiệp nguy hại cho khu vực TP.HCM đến 2010	Đề tài KHCN cấp TPHCM	2003 - 2004		Tham gia	2004	Khá
27.	Nghiên cứu các cơ sở khoa học phục vụ quy hoạch môi trường công nghiệp và đề xuất phương hướng quy hoạch môi trường công nghiệp cho khu vực TP.HCM đến 2010	Cấp ĐHQG	2003 - 2004		Tham gia	2004	Khá

## 2. 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 (chỉ ghi mã số)</i>
<i>I</i>	<i>Luận văn thạc sỹ</i>				
1.	Nguyễn Hữu Toàn	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu và hệ thống hỗ trợ ra quyết định lựa chọn giải pháp sản xuất gỗ theo hướng kinh tế tuần hoàn, áp dụng điển hình tại tỉnh Bình Dương	2021 (đang thực hiện)	Thạc sỹ, QLTN&MT Viện MT&TN	B2020 - 24-01
2.	Nguyễn Thị Thu Hà	Áp dụng Fuzzy AHP trong nghiên cứu đề xuất giải pháp giảm thiểu tiêu thụ năng lượng và phát thải cho các quá trình nhiệt nhà máy sản xuất kim loại tại Bình Dương: điển hình nhà máy Tôn Đông Á	2021 (đang thực hiện)	Thạc sỹ, Kỹ thuật Môi trường Đại học Tài nguyên Môi trường	B2020 - 24-01
3.	Nguyễn Minh Hiếu	Nghiên cứu xây dựng công cụ hỗ trợ ra quyết định trong quy hoạch phát triển bền vững năng lượng điện gió	2021 (chuẩn bị bảo vệ luận)	Thạc sỹ, QLTN&MT Viện MT&TN	C2020-24-05/HĐ-KHCN

		tại tỉnh Bạc Liêu	văn)		
4.	Nguyễn Thanh Hiếu	Kiểm toán dòng vật chất cho mô hình nuôi cá tra tích hợp – Huyện Hồng Ngự, tỉnh Đồng Tháp	2020	Thạc sỹ, QLTN&MT Viện MT&TN (Đồng hướng dẫn với TS. Trà Văn Tung)	KC.08.19/16-20
5.	Trần Thúy Vy	Áp dụng và đánh giá công cụ hỗ trợ lựa chọn giải pháp triển khai mô hình nông nghiệp tích hợp cho hộ nông dân nông thôn vùng ĐBSCL	2020	Thạc sỹ, QLTN&MT Viện MT&TN (Đồng hướng dẫn với GS.TS. Lê Thanh Hải)	KC.08.19/16-20
6.	Nguyễn Trần Bảo Nguyên	Xây dựng quy trình sàng lọc các cơ sở có nguy cơ xảy ra sự cố môi trường do hóa chất độc hại và áp dụng điển hình tại KCN Lê Minh Xuân huyện Bình Chánh, TP.HCM	2019	Thạc sỹ, QLTN&MT Viện MT&TN	48/2017/HĐ-SKHCN
7.	Tôn Thất Minh Trí	Nghiên cứu đánh giá sự cố trong hoạt động xử lý nước thải và xây dựng phương án phòng ngừa, ứng phó sự cố trên địa bàn tỉnh Bình Dương	2018	Thạc sỹ, QLTN&MT ĐH Công nghiệp	C2016-24-03 48/2017/HĐ-SKHCN
8.	Nguyễn Thị Mai	Nghiên cứu xây dựng quy trình dự báo, đánh giá tác động môi trường do sự cố hóa chất độc hại trong sản xuất công nghiệp	2016	Thạc sỹ, QLTN&MT Viện MT&TN	C2016-24-03 48/2017/HĐ-SKHCN
9.	Lê Ngọc Hiền	Nghiên cứu xây dựng mô hình khu công nghiệp hướng đến phát triển bền vững phù hợp cho vùng Đồng Bằng Sông Cửu Long	2015	Thạc sỹ, QLTN&MT Viện MT&TN	
10.	Cao Thị Bích Trâm	Nghiên cứu đề xuất kỹ thuật sản có tốt nhất (BAT) phục vụ đánh giá nhanh tiềm năng giảm thiểu ô nhiễm, tiết kiệm năng lượng cho ngành sản xuất thức ăn chăn nuôi tại Bình Dương	2016	Thạc sỹ, QLTN&MT Viện MT&TN (Đồng hướng dẫn với PGS.TS. Lê Thanh Hải)	
11.	Nguyễn Thị Minh Châu	Xây dựng quy trình và công cụ kiểm toán năng lượng cho các doanh nghiệp chế biến sản phẩm từ dừa trên địa bàn tỉnh Bến Tre	2011	Thạc sỹ QLMT Viện MT&TN (Đồng hướng dẫn với PGS.TS.	

				Lê Thanh Hải)	
12.	Lê Đình Khải	Thực trạng và biện pháp cải thiện điều kiện lao động và môi trường tại các công trường xây dựng ở TPHCM	2011	Thạc sỹ QLMT Viện MT&TN (Đồng hướng dẫn với PGS.TS. Lê Thanh Hải)	
<b>II</b>	<b>Luận văn đại học</b>				
1.	Nguyễn Thị Bảo Trân	Tích hợp phương pháp fuzzy AHP và phương pháp Goal Programming cho nhà máy Tôn Đông Á: áp dụng điển hình trong cải tiến quá trình nhiệt	09/2021	Luận văn Đại học, Đại học Bách Khoa (Đồng hướng dẫn với ThS. Hồ Thị Ngọc Hà)	B2020 - 24-01
2.	Trần Thị Yến	Đánh giá khả năng xảy ra sự cố môi trường liên quan đến nhà máy xử lý nước thải tập trung các khu công nghiệp trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh	06/2018	Luận văn Đại học, Đại học Bách Khoa	C2016-24-03; 48/2017/HĐ-SKHCN
3.	Nguyễn Kim Chi	Thực trạng sử dụng thuốc BVTV và đánh giá khả năng ô nhiễm do tích lũy dư lượng thuốc trong đất khu vực trồng cây có múi trên địa bàn huyện Bắc Tân Uyên, tỉnh Bình Dương	06/2018	Luận văn Đại học, Đại học Bách Khoa	50/HĐ-SKHCN
4.	Đình Ngọc Khánh Linh	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu rủi ro môi trường liên quan đến sự cố hóa chất đối với các cơ sở sản xuất công nghiệp trong khu chế xuất Tân Thuận thành phố Hồ Chí Minh	06/2018	Luận văn Đại học, Đại học Bách Khoa	C2016-24-03; 48/2017/HĐ-SKHCN
5.	Huỳnh Thị Cẩm Như	Nghiên cứu xây dựng hệ số phát thải chất thải rắn, chất thải nguy hại trong quá trình canh tác cây trồng có múi trên địa bàn tỉnh Bình Dương	06/2018	Luận văn Đại học, Đại học Bách Khoa	50/HĐ-SKHCN
6.	Nguyễn Lê Thanh Thùy	Xây dựng phương pháp sàng lọc sự cố mang tính chất liên vùng do tràn dầu áp dụng cho khu vực thành phố Hồ Chí Minh và các tỉnh thành lân cận	1/2018	Luận văn Đại học, Đại học Tài nguyên và Môi trường	C2016-24-03; 48/2017/HĐ-SKHCN
7.	Nguyễn Thị Tường Vi	Đánh giá ảnh hưởng môi trường do sự cố hệ thống xử lý nước thải tập	1/2018	Luận văn Đại học, Đại học Tài	C2016-24-03; 48/2017/HĐ-



		trung mang tính chất liên vùng trên lưu vực sông Đồng Nai		nguyên và Môi trường	SKHCN
8.	Trần Thị Minh Thùy	Nghiên cứu đánh giá rủi ro do hóa chất tại cơ sở sản xuất thuốc bảo vệ thực vật – Áp dụng điển hình cho Xí nghiệp Bảo vệ Thực vật Thành phố Hồ Chí Minh	2017	Luận văn Đại học, Đại học Khoa học Tự nhiên	50/HĐ-SKHCN
9.	Huỳnh Trần Ý Nhi	Nghiên cứu ứng dụng mô hình Aloha đánh giá sự cố cháy, nổ hóa chất tại kho hóa chất trên địa bàn thành phố Hồ Chí Minh	28/12/2016	Luận văn Đại học, Đại học Tài nguyên và Môi trường	C2016-24-03 48/2017/HĐ-SKHCN
10.	Nguyễn Thị Kim Chi	Nghiên cứu xây dựng quy trình đánh giá ảnh hưởng từ sự cố phát tán hóa chất độc hại đến môi trường không khí trong sản xuất công nghiệp- trường hợp điển hình tại thành phố Hồ Chí Minh	28/12/2016	Luận văn Đại học, Đại học Tài nguyên và Môi trường	C2016-24-03 48/2017/HĐ-SKHCN
11.	Nguyễn Thị Bích Liên	Nghiên cứu xây dựng phương pháp sàng lọc đối tượng có nguy cơ xảy ra sự cố môi trường do hóa chất trong sản xuất công nghiệp trên địa bàn TP.HCM	28/12/2016	Luận văn Đại học, Đại học Tài nguyên và Môi trường	C2016-24-03 48/2017/HĐ-SKHCN
12.	Đặng Ngọc Toàn	Xây dựng phương pháp sàng lọc, đánh giá đối tượng có nguy cơ xảy ra sự cố môi trường cho KCN Hiệp Phước	12/2016	Luận văn Đại học, Đại học Bách Khoa	C2016-24-03 48/2017/HĐ-SKHCN

### III. CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ CÔNG BỐ

#### 1. Sách

##### 1.1 Sách xuất bản Quốc tế

TT	Tên sách	Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)	Nhà xuất bản	Năm xuất bản	Tác giả/ đồng tác giả	Bút danh
1	Do, T.-T.-H. & Pham, T.-T.-H. (2017). Agricultural Waste for Promoting Sustainable Energy. In: R. Bhat (ed.). Sustainability Challenges in the Agrofood Sector. [Online]. Oxford, UK: Wiley-Blackwell, pp. 551-574. Available		Wiley Blackwell	2017	Phạm Thị Thu Hằng	

from: http://doi.wiley.com/10.1002/9781119072737.ch23.					
-----------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

### 1.2. Sách xuất bản trong nước

<b>TT</b>	<b>Tên sách</b>	<b>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</b>	<b>Nhà xuất bản</b>	<b>Năm xuất bản</b>	<b>Tác giả/ đồng tác giả</b>	<b>Bút danh</b>
1	Đỗ Thị Thu Huyền (2020). Phòng ngừa và ứng phó sự cố môi trường trong sản xuất công nghiệp. Nhà xuất bản ĐHQG-HCM	C2016-24-03; 48/2017/HĐ-SKHCN	Nhà xuất bản ĐHQG-HCM	2020	Đỗ Thị Thu Huyền	

## 2. Các bài báo

### 2.1. Đăng trên tạp chí Quốc tế

<b>TT</b>	<b>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</b>	<b>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</b>	<b>Số hiệu ISSN (ghi rõ thuộc ISI hay không)</b>	<b>Điểm IF</b>
1	Huyen Thi Thu Do, Tram Thi Bich Ly, Tho Tien Do (2020). Combining semi-quantitative risk assessment, composite indicator and fuzzy logic for evaluation of hazardous chemical accidents. Scientific Reports vol 10, 18544 (2020). <a href="https://doi.org/10.1038/s41598-020-75583-8">https://doi.org/10.1038/s41598-020-75583-8</a>	C2016-24-03 48/2017/HĐ-SKHCN	2045-2322	4.011
2	Thi-Thu-Huyen Do, Thi-Bich-Tram Ly (2019). Development of a procedure for evaluating the impacts of the accidental emission of hazardous chemicals, case study in Ho Chi Minh City, Vietnam. Journal of Environmental Management. Vol 63, Issue 4, p.pp 486-494.	C2016-24-03 48/2017/HĐ-SKHCN	ISSN: 0364-152X (Print) 1432-1009 (Online) (SCIE_Q1)	2.561 (2019)
3	Do, T.-T.-H., Schnitzer, H. & Le, T.-H. (2014). A decision support framework considering sustainability for the selection of thermal food processes. Journal of Cleaner Production. 78. p.pp. 112-120.	Luận án Tiến sỹ	0959-6526 (ISI_Q1)	3.590 (2014)

### 2.2. Đăng trên tạp chí trong nước

<b>TT</b>	<b>Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản</b>	<b>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</b>	<b>Số hiệu ISSN</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Nguyễn Đình Tuấn, Đỗ Thị Thu Huyền, Hoàng Nhật		1859-0128	

	Trường, Lý Thị Bích Trâm (2018), Đề xuất phương pháp đánh giá sự môi trường mang tính liên vùng do tràn dầu áp dụng cho khu vực TP.HCM và các tỉnh lân cận. Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ. Số 1.2018, Vol 2 p.pp. 13-23			
2	Lý Thị Bích Trâm, Đỗ Thị Thu Huyền, Hoàng Nhật Trường, Nguyễn Đình Tuấn (2018), Phương pháp đánh giá sự cố môi trường mang tính liên vùng do hoạt động xả nước thải, áp dụng cho khu vực TP. Hồ Chí Minh và các tỉnh lân cận. Tạp chí Môi trường. Chuyên đề ĐHTN&MT TP.HCM.2018 p.pp. 29-35		1859- 042X	
3	Hoàng Nhật Trường, Đỗ Thị Thu Huyền, Lý Thị Bích Trâm, Nguyễn Đình Tuấn (2018), Xây dựng quy trình sàng lọc sự cố hóa chất mang tính chất liên vùng cho khu vực TPHCM và các tỉnh lân cận. Tạp chí Môi trường. Chuyên đề ĐHTN&MT TP.HCM.2018 p.pp. 53-57	Chỉnh sửa thuyết minh đề cương và hợp đồng	1859- 042X	
4	Đỗ Thị Thu Huyền, Lý Thị Bích Trâm (2017), Nghiên cứu xây dựng quy trình sàng lọc nhằm xác định đối tượng có nguy cơ xảy ra sự cố phát tán hóa chất độc hại trong sản xuất công nghiệp. Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ. M1.2017 p.pp. 50-57	C2016-24-03 48/2017/HĐ-SKHCN	1859-0128	
5	Lê Ngọc Hiền & Đỗ Thị Thu Huyền (2015). Nghiên cứu đề xuất mô hình khu công nghiệp bền vững cho vùng Đồng Bằng Sông Cửu Long dựa trên nguồn nguyên liệu tại chỗ. Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ. 18 (M2). p.pp. 55-69.	-	1859-0128	
6	Do, T.T.H., Le, T.H. & Schnitzer, H. (2014). Development of a decision support system considering sustainability for the selection of a thermal food process – the case study of the brewery. Journal of Science and Technology. 52 (2B). p.pp. 160-171.	Luận án Tiến sỹ	0866 708X	
7	Đỗ Thị Thu Huyền & Lê Thanh Hải (2011). Phương pháp luận mới lồng ghép hạch toán quản lý môi trường (EMA) và đánh giá sản xuất sạch hơn (CPA) hướng tới kiểm soát hiệu quả ô nhiễm công nghiệp. Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ. 14 (3). p.pp. 15-24.	V2006-12-04	1859-0128	
8	Lê Thanh Hải & Đỗ Thị Thu Huyền (2007). Đánh giá một số khía cạnh kinh tế của hoạt động xử lý chất	Luận văn Thạc sỹ	1859-0128	

thải công nghiệp nguy hại trên địa bàn TPHCM. Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ. 7 (9/2007). p.pp. 43-52.			
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

### 2.3. Đăng trên kỷ yếu Hội nghị Quốc tế

<b>TT</b>	<b>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</b>	<b>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</b>	<b>Số hiệu ISBN</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Do, T.T.H. & Ly, T.B.T. (2017). Development of a process for evaluating the impacts of the accidental emission of hazardous chemicals, case study in Ho Chi Minh City. In: Abstract book. 6 March 2017, Quy Nhon City, Vietnam.	C2016-24-03		
2	Do, T.T.H., Nguyen, T.M., Ho, Q.B. & Ly, T.B.T. (2016). Evaluation of environmental impacts from an accidental release of hazardous chemical in industry. In: Proceeding of the International Conference 2016 ICENR - ILTER-EAP 'Ecological Insights and Environmental Protection for Sustainable Development under Climate Changes in East-Asia and Pacific Region'. 26 October 2016, Ho Chi Minh City, Vietnam: Institute for Environment and Resources, Vietnam National University - Ho Chi Minh City, pp. 235-242.	C2016-24-03	978-604-73-4647-9	
3	Do, T.T.H. (2016). Preliminary screening process to identify potential environmental accidents associated with uncontrolled release of chemicals in industry. In: Abstract book. 26 October 2016, Ho Chi Minh City, Vietnam: Institute for Environment and Resources, Vietnam National University - Ho Chi Minh City, p. 59.	Luận án Tiến sỹ		
4	Do Thi Thu, H. & Schnitzer, H. (2012). A decision support system considering sustainability for the selection of food drying technologies. In: Abstract book. 18 June 2012, Selangor, Malaysia.	Luận án Tiến sỹ		
5	Do, T.T.H. (2012). Development of a decision support system considering sustainability of food drying technologies. In: Abstract book. 15 February 2012, Graz, Austria.	Luận án Tiến sỹ		
6	Luu, T.H.L., Le, T.H. & Do, T.T.H. (2010). Initial development of a waste minimisation audit toolkit for agro-food processing industry in Vietnam. In: 2 December 2010, Ho Chi Minh City, Viet Nam.			

7	Do, T.T.H., Le, T.H. & Schnitzer, H. (2010). Expert approach to technology optimization toward energy efficiency of wort boiling process in brewing industry. In: Abstract book. 28 September 2010, Prague, Czech Republic.			
8	Le Thanh Hai Initial development of a waste minimisation audit toolkit for agro-food processing industry in Vietnam. In: 2nd VNU - HCM International Conference for Environment and Natural Resources ICENR 2010, Ho Chi Minh City, Viet Nam			
9	Le Thanh, H., Nguyen Thi Doan, T., Do Thi Thu, H. & Nguyen Van, X. (2008). Development and application of Agro - based industrial zero emission system (AIZES) for the fruit and vegetable industry in Vietnam. In: 17 March 2008, Ho Chi Minh City, Viet Nam, pp. 135-142.	-		

#### 2.4. Đăng trên kỷ yếu Hội nghị trong nước

<b>TT</b>	<b>Tên tác giả, tên bài viết, tên Hội nghị, thời gian tổ chức, nơi tổ chức</b>	<b>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</b>	<b>Số hiệu ISBN</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Lê Thanh, H., Nguyễn Thị Đoan, T., Đỗ Thị Thu, H., Trần Văn, T. & Hồ Thị Ngọc, H. (2009a). Nghiên cứu áp dụng hóa học xanh cho ngành công nghiệp nhựa nhằm phát triển bền vững sản xuất công nghiệp,. In: Kỷ yếu. 9 September 2009, Huế, Việt Nam.			
2	Lê Thanh, H., Nguyễn Thị Đoan, T., Đỗ Thị Thu, H., Trần Văn, T. & Hồ Thị Ngọc, H. (2009b). Nghiên cứu kết hợp kiểm toán môi trường với hệ thống và kỹ thuật không phát thải (ZETS - Zero Emission Techniques and Systems) nhằm xây dựng quy trình sản xuất hướng đến không phát thải cho công nghiệp chế biến thực phẩm. In: Kỷ yếu. 9 September 2009, Huế, Việt Nam, pp. 218-227.			

## IV. CÁC GIẢI THƯỞNG

### 1. Các giải thưởng Khoa học và Công nghệ

<b>TT</b>	<b>Tên giải thưởng</b>	<b>Nội dung giải thưởng</b>	<b>Nơi cấp</b>	<b>Năm cấp</b>
1				

## 2. Bằng phát minh, sáng chế (patent)

<i>TT</i>	<i>Tên bằng</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Số hiệu</i>	<i>Năm cấp</i>	<i>Nơi cấp</i>	<i>Tác giả/ đồng tác giả</i>
1						

## 3. Bằng giải pháp hữu ích

<i>TT</i>	<i>Tên giải pháp</i>	<i>Sản phẩm của đề tài/ dự án (chỉ ghi mã số)</i>	<i>Số hiệu</i>	<i>Năm cấp</i>	<i>Nơi cấp</i>	<i>Tác giả/ đồng tác giả</i>
1						

## 4. Ứng dụng thực tiễn và thương mại hoá 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 (chỉ ghi mã số)</i>
1				

## 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	2014 - nay	Tạp chí thành viên Khoa học Trái đất và Môi trường - Tạp Chí Phát triển Khoa học và Công nghệ (Đại học Quốc gia TP HCM)	Thư ký Ban biên tập Tạp chí thành viên
2	2014 - nay	Hội Nước và Môi trường TP HCM	Hội viên

### 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>

Ngày 20 tháng 9 năm 2021  
Người khai



**Đỗ Thị Thu Huyền**