



BỘ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG
TRƯỜNG ĐẠI HỌC
TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG HÀ NỘI



LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. Thông tin cá nhân	
Họ và tên	NGUYỄN HỒNG ĐĂNG
Ngày, tháng, năm sinh	10/09/1984
Giới tính	Nam
Nơi sinh	Hà nội
Địa chỉ liên lạc	408, D6, Thành Công, Ba Đình, Hà Nội
Điện thoại cơ quan	
Điện thoại di động	0987930471
Email	hongdang.mt@hunre.edu.vn
Học vị	Tiến sỹ
Năm, nơi công nhận học vị	2018, Okayama, Nhật bản
Học hàm	
Năm phong hàm	
Chức danh nghề nghiệp	Giảng viên
Chức vụ và đơn vị công tác	Khoa Môi trường, Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà nội

2. Trình độ học vấn			
2.1. Quá trình đào tạo			
Năm tốt nghiệp	Bậc đào tạo	Ngành (chuyên ngành) đào tạo	Cơ sở đào tạo (ghi rõ tên và quốc gia)
2007	Đại học	Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội	Kỹ thuật hạ tầng
2010	Cao học	Học viện Công nghệ Châu Á (AIT), Thái Lan	Quản lý môi trường
2018	Tiến sỹ	Đại học Okayama, Nhật Bản	Kỹ thuật môi trường

2.2. Tên luận án tiến sĩ (nếu đã bảo vệ)		Assessment of waste collection systems and separate collection alternatives in Vietnam	
2.3. Các khóa đào tạo ngắn hạn (nếu có)			
Thời gian	Nội dung đào tạo	Đơn vị đào tạo	
2.4. Trình độ ngoại ngữ			
Ngoại ngữ	Trình độ, mức độ sử dụng		
Tiếng Anh	Tốt		

3. Quá trình công tác		
Từ năm...đến năm..	Nơi công tác	Vị trí công tác
Từ 08/2007 đến 06/2008	Công ty tư vấn xây dựng VCIC Hà Nội	Kỹ sư
10/2010 đến 10/2014	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	Giảng viên
10/2018 đến nay	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội	Giảng viên

4. Nghiên cứu khoa học				
4.1. Lĩnh vực nghiên cứu				
Hướng nghiên cứu chính		Đánh giá mô hình thu gom, vận chuyển CTR, đánh giá ảnh hưởng và ước tính tải lượng khí nhà kính, đánh giá hiện trạng mô hình phân loại rác tại nguồn		
Chuyên ngành nghiên cứu		Quản lý chất thải rắn và chất thải nguy hại		
4.2. Các công trình khoa học đã công bố				
4.2.1. Sách chuyên khảo, sách tham khảo, giáo trình, sách hướng dẫn...				
STT	Tên sách	Mức độ tham gia (là chủ biên, là đồng tác giả, tham gia viết một phần)	Năm xuất bản	Nơi xuất bản
1	Giáo trình xử lý nước cấp	Đồng tác giả	2014	Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội
2	Decomposition of Organic wastes by Black soldier fly larvae: Decomposition of Organic wastes by Black soldier fly larvae	Tác giả	2010	LAP LAMBERT Academic Publishing

4.2.2. Các bài báo đăng trên tạp chí khoa học trong nước

STT	Tên bài báo	Năm công bố	Tên, số tạp chí công bố, trang tạp chí	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)
1	Quản lý năng lượng trong dây chuyền xử lý nước thải	2022	Tạp chí Môi trường và Đô thị. ISSN 1859-3674 Số 147 (3/2022)	Đồng tác giả
2	Quản lý tài sản thoát nước đô thị	2022	Tạp chí Môi trường và Đô thị. ISSN 1859-3674 Số 149 (8/2022)	Đồng tác giả
3	Thực trạng quản lý tài nguyên nước tại Việt Nam	2021	Tạp chí Môi trường và Đô thị. ISSN: 1859-3674 số đặc biệt (138 + 139) tháng 1+2/2021	Tác giả
4	Một số phương pháp phát hiện rò rỉ trên mạng lưới cấp nước	2021	Tạp chí Môi trường và Đô thị. ISSN: 1859-3674 số đặc biệt (138 + 139) tháng 1+2/2021	tác giả
5	Đề xuất xây dựng các bước kiểm soát tải lượng ô nhiễm của nước thải đối với môi trường nước	2021	Tạp chí Môi trường và Đô thị. ISSN: 1859-3674 số tháng 9/2021	Đồng tác giả
6	Nghiên cứu hiệu quả các mô hình thu gom rác và yếu tố ảnh hưởng trên một số quận nội thành ở thành phố Đà Nẵng	2019	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường. Số 28 tháng 12/2019. ISSN 0866 – 7608.	Tác giả
7	Xây dựng bảng cân bằng nước xác định các thành phần của nước không có doanh thu	2019	Tạp chí Cấp thoát nước. Số 6 (128)/2019 trang 46-48. ISSN 1859 – 3623.	Đồng tác giả
8	Cấp nước an toàn – xác định và đánh giá nguy hại.	2011	Tạp chí Cấp thoát nước.. No. 6(81).page 28-32.	Đồng tác giả
9	Cấp nước an toàn – quản lý chất lượng	2011	Tạp chí Cấp thoát nước. No. 5(80).page 20-23.	Đồng tác giả

	nước từ nguồn tới người sử dụng. .			
10	Xử lý chất thải hữu cơ bằng ấu trùng Ruồi lính đen.	2011	Tạp chí Cấp thoát nước.. No. 3(78).page 46-47.	Tác giả
4.2.3. Các bài báo đăng trên tạp chí khoa học nước ngoài				
STT	Tên bài báo	Năm công bố	Tên và số tạp chí quốc tế đã công bố	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)
1	Scenario Analysis on operation efficiency for waste collection and transport: A case study in Da Nang city, Vietnam.	2018	Journal of Environmental and Social Sciences. Volume 5, Issue 1 – 2018.	Tác giả
2	Estimation of solid waste generation and recycling potential on hotel sector: Case study in a tourism city - Hue, Vietnam.	2015	Journal of Solid Waste Technology & Management . Nov2015, Vol. 41 Issue 4, p497-504. 8p.	Đồng tác giả
3	An Estimation of Solid Waste Generation and Recycling Potential at Food and Beverage Service Sectors: A Case Study in Hue, Vietnam	2018	Journal of Environmental and Social Sciences Volume 5, Issue 1 - 2018	Đồng tác giả
4	A New Perspective for Sludge Management.	2010	SANDEC: Department of Water and Sanitation in Developing Countries. August 2010, No. 11	Đồng tác giả
5	Modeling a peri-urban combined sewer system to assess drainage improvements,	2009	Published in international symposium on southeast asian water environment, Vol. 7, Bangkok, Thailand, pp. 309-317. (publication 012).	Đồng tác giả

4.2.4. Các báo cáo hội nghị, hội thảo trong nước

Thời gian hội thảo	Tên báo cáo khoa học	Tên hội thảo	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)	Địa điểm tổ chức

4.2.5. Các báo cáo hội nghị, hội thảo quốc tế

Thời gian hội thảo	Tên báo cáo khoa học	Tên hội thảo	Mức độ tham gia (là tác giả/đồng tác giả)	Địa điểm tổ chức
2016	Hồng Đăng NGUYỄN Thị Tường Vi LÊ;; Yasuhiro MATSUI: Mô hình hóa và phân tích kịch bản thu gom và vận chuyển rác thải tại thành phố Đà Nẵng, Việt Nam.	Kỷ yếu Hội nghị quốc tế hai năm một lần về EcoBalance, 130, Kyoto, Nhật Bản (tháng 10 năm 2016).	Tác giả	Nhật bản
2015	Đỗ Thị Thu Trang, Yasuhiro Matsui, Nguyễn Hồng Đăng và Nguyễn Phúc Thanh, 2015. Đánh giá tiềm năng phát sinh và tái chế chất thải rắn trong lĩnh vực khách sạn: Nghiên cứu trường hợp tại một thành phố du lịch – Huế, Việt Nam.	Kỷ yếu Hội nghị Quốc tế về Công nghệ và Quản lý Chất thải rắn lần thứ 13, Philadelphia, PA, Hoa Kỳ, 15-18 tháng 3 năm 2015. Trang: 497-504.	Đồng tác giả	Hoa kỳ
2016	Yasuhiro MATSUI, Sơn Hoàng Lê, Trang Thị Thu Đỗ, NGUYỄN Hồng Đăng, NGUYỄN Thanh Phúc, 2016. Ước tính khoảng thời gian và phân tích độ không đảm bảo của chất thải rắn	Phản áp phích được trình bày tại Hội nghị quốc tế hai năm một lần về EcoBalance, 130, Kyoto, Nhật Bản	Đồng tác giả	Nhật bản

	từ ngành dịch vụ ăn uống tại thành phố Huế, Việt Nam.			
2011	Stefan D., Christian Z., Floria RG, Đặng HN, Antoine M., Thammarat K., Klement T. (2011). Ấu trùng ruồi lính đen để xử lý chất thải hữu cơ – triển vọng và hạn chế.	Kỷ yếu an toàn chất thải 2011 – Hội nghị quốc tế lần thứ 2 về quản lý chất thải rắn ở các nước đang phát triển. trang 52 (1-8)	Đồng tác giả	Thái Lan
2016				

4.3. Các đề tài, dự án, nhiệm vụ nghiên cứu khoa học các cấp

Thời gian thực hiện	Tên chương trình, đề tài	Cấp quản lý đề tài	Trách nhiệm tham gia trong đề tài	Tình trạng đề tài (đã hoặc chưa nghiệm thu)
	Nghiên cứu ứng dụng dữ liệu GPS để đề xuất biện pháp nâng cao hiệu quả thu gom chất thải rắn sinh hoạt tại Hà Nội	Đề tài KH&CN cấp cơ sở hỗ trợ kinh phí năm 2022	Tác giả	Đã nghiệm thu
	Nghiên cứu phát triển phương pháp thu gom chất thải rắn dựa trên hệ thống thông tin địa lý (GIS) và mô hình tối ưu hóa (OM) khu vực Hà Nội. Nghiên cứu điển hình tại quận Hoàn Kiếm, Hà Nội,	Đề tài cấp Bộ	Tham gia	Đã nghiệm thu

4.4. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước

Năm	Hình thức và nội dung giải thưởng	Tổ chức trao tặng

4.5. Kinh nghiệm hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS), học viên cao học (HVCH)

Họ tên NCS/HVCH	Đề tài luận án/luận văn	Cơ sở đào tạo	Thời gian đào tạo	Vai trò hướng dẫn
Nguyễn Việt Hải	<i>Nghiên cứu giải pháp nâng cao hiệu quả xử lý, tái sử dụng chất thải rắn sinh hoạt tại Huyện Vĩnh Lộc, Tỉnh Thanh Hóa</i>	Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà nội	2019-2020	Hướng dẫn chính

Nguyễn Thị Huyền	NGHIÊN CỨU KHẢ NĂNG ỨNG DỤNG MÔ HÌNH TỐI ƯU HÓA (OM) VÀ GIS TRONG VIỆC NÂNG CAO HIỆU QUẢ THU GOM CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT TẠI QUẬN HOÀN KIẾM, HÀ NỘI	Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà nội	2019-2020	Hướng dẫn chính
Nguyễn Thị Thu Hà	Đánh giá hiện trạng phân loại rác thải sinh hoạt tại nguồn và đề xuất giải pháp nâng cao hiệu quả tại huyện An Dương, thành phố Hải Phòng	Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà nội	2020-2021	Hướng dẫn chính
Vũ Thành Hoàng	Nghiên cứu, ứng dụng mô hình IPCC đánh giá phát thải khí từ hoạt động chôn lấp tại khu xử lý chất thải rắn Nam Sơn, thành phố Hà nội	Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà nội	2020-2021	Hướng dẫn chính
Nguyễn Đình Thành Công	<i>Đánh giá tiềm năng giảm thiểu phát thải khí nhà kính tại bãi chôn lấp Khánh Sơn, thành phố Đà Nẵng theo các kịch bản phân loại chất thải rắn đô thị.</i>	Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà nội	2021-2022	Hướng dẫn chính

4.6. Những thông tin khác về nghiên cứu khoa học

Tham gia các tổ chức, hiệp hội ngành nghề; thành viên ban biên tập các tạp chí khoa học trong và ngoài nước; thành viên các hội đồng quốc gia, quốc tế...

Tên tổ chức	Vai trò tham gia

5. Giảng dạy

5.1. Chuyên ngành giảng dạy chính	Công nghệ môi trường
5.2. Học phần có thể đảm nhiệm	Quản lý chất thải rắn và chất thải nguy hại, Quản lý chất thải rắn tổng hợp, Kỹ thuật xử lý nước cấp, Kỹ thuật xử lý nước thải, Mạng lưới cấp thoát nước, Công nghệ môi trường

Tôi cam đoan và chịu trách nhiệm về tính chính xác, trung thực của nội dung bản lý lịch khoa học, nếu sai tôi xin chịu trách nhiệm trước pháp luật.

**XÁC NHẬN CỦA CƠ QUAN
QUẢN LÝ TRỰC TIẾP**

Hà Nội, ngày tháng năm 20.....
NGƯỜI KHAI

(Ký, đóng dấu)

(Ký, ghi rõ học hàm, học vị, họ và tên)

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized initial 'N' followed by a horizontal line and a small flourish.

Nguyễn Hồng Đăng