



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	<b>Nguyễn Xuân Lan</b>
Ngày, tháng, năm sinh	01/02/1981
Giới tính	Nữ
Nơi sinh	Hà Nội
Địa chỉ liên lạc	Phường Nhân Chính, quận Thanh Xuân, TP Hà Nội
Điện thoại cơ quan	
Điện thoại di động	
Email	nxfan@hunre.edu.vn
Học vị	Thạc sĩ
Năm, nơi công nhận học vị	
Học hàm	
Năm phong hàm	
Chức danh nghề nghiệp	Giảng viên
Chức vụ và đơn vị công tác	Viên chức

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)
2004	Đại học	Kỹ thuật môi trường	Trường Đại học Xây Dựng Hà Nội, Việt Nam
2009	Thạc sĩ	Kỹ thuật môi trường	Đại học Công nghệ Nanyang, Singapore
2.2. Tên luận án tiến sĩ (nếu đã bảo vệ)			
2.3. Các khóa đào tạo ngắn hạn (nếu có)			
Thời gian	Nội dung đào tạo		Đơn vị đào tạo
5/2021 – 6/2021	Bồi dưỡng theo tiêu chuẩn chức danh nghề nghiệp giảng viên chính hạng II		Học viện Quản lý Giáo dục

5/2021 – 6/2021	Bồi dưỡng nâng cao năng lực ngoại ngữ cho đội ngũ giảng viên giảng dạy chuyên ngành bằng tiếng Anh	Trường ĐH Tài nguyên và môi trường HN
<b>2.4. Trình độ ngoại ngữ</b>		
Ngoại ngữ	Trình độ, mức độ sử dụng	
Tiếng Anh	Trình độ: Tốt, Mức độ sử dụng: thường xuyên	

<b>3. Quá trình công tác</b>		
Từ năm...đến năm..	Nơi công tác	Vị trí công tác
2004 - 2007	Khoa Môi trường, trường ĐH Khoa học tự nhiên, ĐH Quốc gia Hà Nội, Việt Nam	Nghiên cứu viên
2009 - 2011	Tổ chức Lien Aid, Singapore	Cán bộ dự án
2012 - nay	Khoa Môi trường, trường ĐH Tài nguyên và Môi trường Hà Nội, Việt Nam	Giảng viên

<b>4. Nghiên cứu khoa học</b>				
<b>4.1. Lĩnh vực nghiên cứu</b>				
Hướng nghiên cứu chính		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu các công nghệ xử lý nước cấp, nước thải, chất thải rắn</li> <li>- Nghiên cứu vật liệu mới xử lý ô nhiễm môi trường</li> <li>- Sản xuất sạch hơn và phòng ngừa ô nhiễm</li> </ul>		
Chuyên ngành nghiên cứu		- Công nghệ kỹ thuật môi trường		
<b>4.2. Các công trình khoa học đã công bố</b>				
<b>4.2.1. Sách chuyên khảo, sách tham khảo, giáo trình, sách hướng dẫn...</b>				
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
<b>4.2.2. Các bài báo đăng trên tạp chí khoa học trong nước</b>				
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	Nghiên cứu hiện trạng quản lý chất thải rắn sinh hoạt tại thành phố Ninh Bình tỉnh Ninh Bình và đề xuất phương án thu gom, xử lý đến năm 2030	2020	Tạp chí Khoa học Tài nguyên và Môi trường, số 33 tháng 11/2020	Tác giả chính

2	Research on Fabrication of the Lab-Scale Sequencing Batch Reactor System for Wastewater Treatment Experiment	2021	Journal of Science on Natural Resources and Environment, No. 39: 12/2021	Tác giả chính
3	Đánh giá nhận thức, thái độ và hành vi của người dân về quản lý chất thải rắn sinh hoạt tại huyện Hải Hậu, tỉnh Nam Định	2023	Tạp chí Kinh tế Môi trường - Chuyên đề Khoa học (KH-10) Số 205, tháng 5/2023	Đồng 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	Aerobic granular sludge (AGS) technology under tropical climate conditions – A review	2022	Vietnam Journal of Science and Technology, 60 (5B) (2022), 170-183	Tác giả chính
2	Evaluation of the Recovery of Stored Granules to Promote Practical Wastewater Treatment by Aerobic Granular Sludge Process	2023	Journal of Water and Environment Technology accepted on 28/08/2023	Tác giả chính

#### 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
10-11/09/2022	Rapid Start-up of a Sequencing Batch Reactor for Domestic Wastewater Treatment by Seeding Stored Aerobic Granules	International Symposium on Environmental Issues in Asia	Tác giả chính	The University of Kitakyushu, Japan, online
08-09/07/2023	Evaluation of Reactivation Process of Stored Aerobic Granular Sludge for Domestic Wastewater Treatment in Vietnam	Water and Environment Technology Conference	Tác giả chính	Japan Society on Water Environment, online

<b>4.3. Các đề tài, dự án, nhiệm vụ nghiên cứu khoa học các cấp</b>				
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)
2007	Đánh giá ô nhiễm làng nghề sản xuất miến dong Dương Liễu, Hà Tây và đề xuất giải pháp cải thiện môi trường	Đề tài NCKH cấp trường TN-07-39	Chủ trì	Đã nghiệm thu
2021-2023	Quản lý tài nguyên nước tổng hợp - thông qua đối thoại song phương - với sự tham gia của các bên - để cung cấp và tái sử dụng nước quy mô nhỏ - trong các lưu vực sông Danube và sông Mê Kông	Nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ theo nghị định thư NĐT.103.SEA-EU/21	Tham gia	Chưa nghiệm thu
2022-2024	Nghiên cứu đánh giá nhận thức, thái độ, hành vi của người dân về quản lý chất thải rắn sinh hoạt quy định trong pháp luật bảo vệ môi trường 2020 và đề xuất các giải pháp nâng cao hiệu quả quản lý.	Đề tài NCKH cấp Bộ TNMT.2022.01.47	Thành viên chính	Chưa nghiệm thu
2023-2025	Xây dựng một số mô hình quy mô phòng thí nghiệm về kiểm soát ô nhiễm môi trường, quản lý chất thải và phổ biến, nhân rộng phục vụ công tác bảo vệ môi trường	Dự án Sự nghiệp môi trường số 4032/QĐ-BTNMT, 30/12/2022	Thành viên ban chuyên môn	Chưa nghiệm thu
2023-2025	Nghiên cứu ứng dụng vi tảo, vi khuẩn lam trong xử lý nước thải sinh hoạt và tổng hợp polyme sinh học	Đề tài NCKH cấp Bộ TNMT.2023.562.05	Thành viên chính	Chưa nghiệm thu
<b>4.4. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước</b>				
Năm	Hình thức và nội dung giải thưởng		Tổ chức trao tặng	
<b>4.5. Kinh nghiệm hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS), học viên cao học (HVCH)</b>				
Họ tên NCS/HVCH	Đề tài luận án/luận văn	Cơ sở đào tạo	Thời gian đào tạo	Vai trò hướng dẫn

#### 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 kỹ thuật môi trường
5.2. Học phần có thể đảm nhiệm	Kỹ thuật xử lý nước thải Kỹ thuật xử lý nước cấp Mạng lưới cấp thoát nước Công nghệ môi trường Sản xuất sạch hơn và phòng ngừa ô nhiễm

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**  
(Ký, đóng dấu)

Hà Nội, ngày 26 tháng 09 năm 2023  
**NGƯỜI KHAI**  
(Ký, ghi rõ học hàm, học vị, họ và tên)



**ThS. Nguyễn Xuân Lan**