

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

**LÝ LỊCH KHOA HỌC**

*(Dành cho ứng viên/thành viên các Hội đồng Giáo sư)*



**1. Thông tin chung**

- Họ và tên: Lê Hoàng Nghiêm
- Năm sinh: 22 – 08 – 1972
- Giới tính: Nam
- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): 2008 – Viện Công nghệ Châu Á (AIT) – Thái Lan
- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): 2015

Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường TP. Hồ Chí Minh

- Ngành, chuyên ngành khoa học: Xây dựng – Kỹ thuật hạ tầng và môi trường đô thị
- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại (hoặc đã nghỉ hưu từ năm): Phó hiệu trưởng - Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường TP. Hồ Chí Minh
- Chức vụ cao nhất đã qua: Phó hiệu trưởng - Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường TP. Hồ Chí Minh.
- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo): Không
- Thành viên Hội đồng Giáo sư ngành (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ): Không
- Thành viên Hội đồng Giáo sư nhà nước (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ): Không

**2. Thành tích hoạt động đào tạo và nghiên cứu (thuộc chuyên ngành đang hoạt động)**

**2.1. Sách chuyên khảo, giáo trình**

a) Tổng số sách đã chủ biên: 01 sách chuyên khảo; 03 giáo trình.

b) Danh mục sách chuyên khảo, giáo trình trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên tác giả, tên sách, nhà xuất bản, năm xuất bản, mã số ISBN, chỉ số trích dẫn*).

TT	Tên sách	Loại sách	Nhà xuất bản và năm xuất bản	Số tác giả	Chủ biên
1	Thiết kế vận hành và bảo trì công trình đất ngập nước kiến tạo dòng chảy ngầm theo phương ngay xử lý nước thải	TK: sách tham khảo	NXB Đại học Quốc gia TPHCM, 2019	1	MM: viết một mình

2	Giáo trình Phương pháp phân tích các thông số quan trắc môi trường	GT: Giáo trình	NXB Đại học Quốc gia TP HCM, 2019	2	CB: ThS. Bùi Phương Linh
3	Giáo trình các quá trình sinh học trong kỹ thuật môi trường	GT: Giáo trình	NXB Khoa học Kỹ thuật, 2021	3	CB: TS. Nguyễn Lan Hương

## 2.2. Các bài báo khoa học được công bố trên các tạp chí khoa học

a) Tổng số đã công bố: 38 bài báo tạp chí trong nước; 08 bài báo tạp chí quốc tế.

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong 05 năm liền kể với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (tên tác giả, tên công trình, tên tạp chí, năm công bố, chỉ số IF và chỉ số trích dẫn - nếu có):

- Trong nước:

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí, kỳ yếu	Tập	Số	Trang	Năm công bố
1	COD removal efficiency of anaerobic fluidized bed reactor (AFBR) consisting of bio-pva gel in treating brewery wastewater treatment – a case study	3 (Ngoc-Diem Thi Le, Quy Hoang Dinh, Nghiem Hoang Le)	The international conference on Sustainable Design and Climate Change Adaptation. Ho Chi Minh, 10 April 2019; Vietnam Journal of Construction (ISSN:0866 – 8762)		4 - 2009	73 - 90	2019
2	Đánh giá khả năng xử lý chất hữu cơ và giảm thiểu bùn thải bằng bể sinh học giá thể cố định FBBR.	Vũ Phượng Thu, Lê Hoàng Nghiêm, Phạm Hồng Nhật.	Tạp chí Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ quân sự (JMST). ISSN 1859-1043.		11 - 2021	158-164	2021
3	The effectiveness of Vietnamese policies response to climate change through ARDL analysis.	Le Hoang Nghiem, Dang Bac Hai, Tran Thi Diem Nga, Su Thi Oanh Hoa.	HO CHI MINH CITY OPEN UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE - ECONOMICS AND BUSINESS ADMINISTRATION.	11	2	42-52	2021
4	COD removal efficiency of anaerobic fluidized bed reactor (AFBR) consisting of bio-PVA gel in treatment brewery wastewater treatment - A case study, Tạp chí Xây Dựng, 2019.	Lê Thị Ngọc Diễm, Lê Hoàng Nghiêm, Hoàng Đình Quý.	Tạp chí Xây Dựng		4	73-80	2019
5	Performance of moving bed biofilm reactors (MBBRs) treating wastewater containing alcohol.	Tác giả Lê Thị Ngọc Diễm, Lê Hoàng Nghiêm, Nguyễn Thị Khánh	Hội nghị Khoa học công nghệ lần thứ 4 "Giải pháp KHCN và Quản lý sử dụng hiệu quả tài nguyên và năng lượng hướng đến phát triển bền vững và thích ứng với biến đổi khí hậu", 11/2018, ISBN 978-604-913-755-6			198-204	2018



6	Nghiên cứu đánh giá hiệu quả xử lý nước thải chứa Acetaminophen bằng công nghệ sinh học màng (MBR) và Swim-bed.	Lê Hoàng Nghiêm, Lê Thị Ngọc Diễm,	Chuyên San PHÁT TRIỂN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ, ISSN: 2354 - 1105		Số 4 (3) - 2018	41-49	2018
7	Xử lý nước thải dệt nhuộm bằng đất ngập nước kiến tạo dòng chảy ngược”.	2 (Bùi Phương Linh, Lê Hoàng Nghiêm)	Tạp chí Tài nguyên và Môi trường, ISSN: 1859-1477		Số: 19(29 7)/10-2018	26-28	2018

- Quốc tế:

4	The Performance of an Anaerobic Digester Treating Bio-Sludge Generated from a Municipal Wastewater Treatment Plant in a Pilot Scale.	02 (Dinh N.T., Le N.H.)	Chemical Engineering Transactions, ISSN 2283-9216 (Q3)	Vol. 78	541-546	2020
5	H2O2 modified-hydrochar derived from paper waste sludge for enriched surface functional groups and promoted adsorption to ammonium.	10 Lan Huong Nguyen, Xuan Hoan Nguyen, Ngoc Dang Khoa Nguyen, Huu Tap Van, Van Nam Thai, Hoang Nghiem Le, Van Dat Pham, Ngoc Anh Nguyen, Tan Phong Nguyen, The Hung Nguyen.	Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers (IF = 5,477).	Vol. 126	119-133	2021
6	Promoted degradation of ofloxacin by ozone integrated with Fenton-like process using iron-containing waste mineral enriched by magnetic composite as heterogeneous catalyst.	10 (Lan Huong Nguyen, Xuan Hoan Nguyen, Nam Van Thai, Hoang Nghiem Le, Thu Thao Bui Thi, Kim Trinh Bui Thi, Hung M. Nguyen, Minh Thanh Le, Huu Tap Van, Dau Tran Anh Nguyet)	Journal of Water Process Engineering, (IF = 7,34).	Vol. 49	1-16	2022

**2.3. Các nhiệm vụ khoa học và công nghệ (chương trình và đề tài tương đương cấp Bộ trở lên)**

- a) Tổng số chương trình, đề tài đã chủ trì/chủ nhiệm: 01 cấp Bộ và tương đương.  
b) Danh mục đề tài tham gia đã được nghiệm thu trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*tên đề tài, mã số, thời gian thực hiện, cấp quản lý đề tài, trách nhiệm tham gia trong đề tài*):
- .....

**2.4. Công trình khoa học khác (nếu có)**

- a) Tổng số công trình khoa học khác:  
- Tổng số có: ..... sáng chế, giải pháp hữu ích  
- Tổng số có: ..... tác phẩm nghệ thuật  
- Tổng số có: ..... thành tích huấn luyện, thi đấu  
b) Danh mục bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật, thành tích huấn luyện, thi đấu trong 5 năm trở lại đây (*tên tác giả, tên công trình, số hiệu văn bằng, tên cơ quan cấp*):
- .....

**2.5. Hướng dẫn nghiên cứu sinh (NCS) đã có quyết định cấp bằng tiến sĩ**

- a) Tổng số: ..... NCS đã hướng dẫn chính  
b) Danh sách NCS hướng dẫn thành công trong 05 năm liền kề với thời điểm được bổ nhiệm thành viên Hội đồng gần đây nhất (*Họ và tên NCS, đề tài luận án, cơ sở đào tạo, năm bảo vệ thành công, vai trò hướng dẫn*):
- .....

**3. Các thông tin khác**

**3.1. Danh mục các công trình khoa học chính trong cả quá trình (Bài báo khoa học, sách chuyên khảo, giáo trình, sáng chế, giải pháp hữu ích, tác phẩm nghệ thuật thành tích huấn luyện, thi đấu...; khi liệt kê công trình, có thể thêm chú dẫn về phân loại tạp chí, thông tin trích dẫn...):**

.....

**3.2. Giải thưởng về nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước (nếu có):**

.....

**3.3. Các thông tin về chỉ số định danh ORCID, hồ sơ Google scholar, H-index, số lượt trích dẫn (nếu có):**

.....

**3.4. Ngoại ngữ**

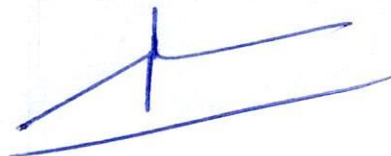
- Ngoại ngữ thành thạo phục vụ công tác chuyên môn: Tiếng Anh  
- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh: tương đương C.

Tôi xin cam đoan những điều khai trên là đúng sự thật, nếu sai tôi xin hoàn toàn chịu trách nhiệm trước pháp luật.

TP. Hồ Chí Minh, ngày 06 tháng 05 năm 2024

**NGƯỜI KHAI**

(Ký và ghi rõ họ tên)

A handwritten signature in blue ink, consisting of a vertical line intersecting two diagonal lines that form a stylized 'L' or 'H' shape.

Lê Hoàng Nghiêm

