

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: Huỳnh Quyền
- Năm sinh: 06-02-1972
- Giới tính: Nam
- Trình độ đào tạo (TS, TSKH) (năm, nơi cấp bằng): Tiến sĩ: 2005, Viện nghiên cứu xúc tác- Trung tâm Nghiên Cứu Khoa học Quốc Gia Cộng Hoà Pháp (Institut de la Recherche sur la catalyseur, Centre de la recherche scientifique, France)
- Chức danh Giáo sư hoặc Phó giáo sư (năm, nơi bổ nhiệm): Phó giáo sư, 2012; Trường Đại học Bách Khoa Đại học Quốc Gia Tp. Hồ Chí Minh
- Ngành, chuyên ngành khoa học: Kỹ thuật Hoá Học- Dầu và Khí
- Chức vụ và đơn vị công tác hiện tại (hoặc đã nghỉ hưu từ năm): Hiệu trưởng, Trường Đại học Tài Nguyên và Môi trường Tp. Hồ Chí Minh
- Chức vụ cao nhất đã qua: Hiệu trưởng
- Thành viên Hội đồng Giáo sư cơ sở (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, cơ sở đào tạo):  
.....
- Thành viên Hội đồng Giáo sư ngành (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ):  
.....
- Thành viên Hội đồng Giáo sư nhà nước (nếu có) (năm tham gia, tên hội đồng, nhiệm kỳ):  
.....

**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: 02 sách chuyên khảo; ..... giáo trình.
- b) Danh mục sách chuyên khảo, giáo trình trong 05 năm liền kèm 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*).

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

- a) Tổng số đã công bố: 22 bài báo tạp chí trong nước; 30 bài báo tạp chí quốc tế.

b) Danh mục bài báo khoa học công bố trong 05 năm liền kề 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*):

- Quốc tế:

STT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN	Thuộc	Điểm IF
1	Ton That Lang, Huynh Quyen, Nguyen Thi Ngoc Trinh, Le Thi Ngoc Han.  Community Consultation in Developing a Climate Change Action Plan in Bac Lieu Province  European Modern Studies Journal; Vol 8 No 2, 2024	2522-9400	European Modern Studies Journal	
2	Hau Quoc Pham, Tai Thien Huynh and Quyen Huynh;  Mixed-oxide-containing compositesupported MoPt with ultralow Pt content for accelerating hydrogen evolution performance, CHEMICAL COMMUNICATIONS, 59, 215, 2023	1359-7345	ISI: SCIE	1.34
3	Hau Quoc Pham, Hien T.Q. Pham, Quyen Huynh, Tai Thien Huynh, Single-Atom IridiumBased Catalysts: Synthesis Strategies and Electro (Photo)-Catalytic Applications for Renewable Energy Conversion and Storage, Coordination Chemistry Reviews, 486, 215143, 2023	0010-8545	ISI: SCIE	4.12
4	Hien T Q Pham, Hau Quoc Pham, Quyen Huynh, Thao Ngoc Nguyen, Ngoc-Han T Huynh, Thanh-Quang Nguyen and Tai Thien Huynh, Synthesis and characterization of Ti0.9Ir0.1O2- activated carbon composite as a promising support for catalysts in electrochemical energy conversion, Advances in	2043-6262	Scopus	.37

	Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology, 14, 035003, 2023			
5	Thuc Tri Nguyen Ngo, Thuy Han Phan, Tuan Minh Thong Le, Tan Nhan Tu Le, Quyen Huynh, Thi Phuong Trang Phan, Manh Hoang, Tan Phat Vo, Dinh Quan Nguyen, Producing bacterial cellulose from industrial recycling paper waste sludge, HELIYON, 9, e17663, 2023	2405-8440	ISI: SCIE	.8
6	Thi Hong Tran, Quyen Huynh, and Minh Tan Phan, Synthesis of biological base oils by a green process, Green Processing and Synthesis, 11, 84-95, 2022	2191-9550	ISI: SCIE	.6
7	Quyen HUYNH, Thieu Quang Quoc Viet, Tran Tuyen Suong, Extraction and refining of essential oil from Australian tea tree, Melaleuca alterfornia, and the antimicrobial activity in cosmetic products, Journal of Physics - Conference Serie, AP-IRC2011, 352, 2012	1742-6588		
8	Stéphane Lordinant, Quyen Huynh, Jean-Marc M. Millet, Specific insight of active sites in Cs <sub>2</sub> TexVyPMo <sub>12</sub> O <sub>40</sub> catalysts efficient for selective oxidation of isobutane by operando resonance Raman spectroscopy Original, Catalysis Today, Volume 155 , 214-222, 2010	0920-5861		
9	Q. Huynh , A. Selmi .G. Corbel, P. Lacorre, J.M.M, Atypical synergetic effect between Teand V-substituted phosphomolybdic cesium salt and LAMOX- type phases for the oxidation of isobutane into methacrylic acid. Journal od catalysis, Journal of Catalysis , 266, 266, 2009	00219517		
10	Q. Huynh , A. Selmi .G. Corbel, P. Lacorre, J.M.M, Study of Te and V as counter-cations in	00219517		

	Keggin type phosphomolybdic polyoxometalate catalysts for isobutane oxidation, Journal of catalysis, 261, 166-176, 2009			
--	---	--	--	--

- Trong nước:

STT	Tên tác giả, tên bài viết, tên tạp chí và số của tạp chí, trang đăng bài viết, năm xuất bản	Số hiệu ISSN
1.	Huỳnh Quyền, Huỳnh Anh Hoàng, Đỗ Minh Dương, Nghiên cứu chế tạo thử nghiệm thiết bị xử lý nguồn nước thuỷ cục nhiễm mặn hiệu suất cao cho các hộ gia đình ở vùng đồng bằng sông Cửu Long, Tạp chí Khí tượng Thủy văn, 744, 69-79, 2022	2525 - 2208
2.	Hoang Minh Nam, Huynh Quyen, Huynh Nguyen Phuong Thao, Investigation of water absorption during the storage and effects of triethylamine (TEA) n- hexanol in reducing phase separation of E5 and E10 biofuels, Science and Technology Development Journal: Natural sciences, vol 2, 4, 2018	2588-106X
3.	Quyen Huynh, Hoang Minh Nam, Nhung Tran Dinh, Hung Viet Nguyen, Thuong Ngoc Ngo ,Catalytic effect of domolite in the gasification process productivity and the syngas product value of the updraft gasification technology of rice husk, journal of Science and Technology Development Journal, Vol 1, 139-148, 2017	2588-106X
4.	Nguyen thi Giang Huong, Nguyen thi Luyen, Huynh Thi kim Tuyen, Huynh Quyen, Tran Van Man, Pretreatment of bamboo biomass by chemical agents and steam explosion process, Vietnam Journal of Chemistry, , 53(4E1), 19-24, 2014	0866-7144
5.	Duong T. H. Ngo, Chi T. Le, Quyen Huynh, Hệ xúc tác trên cơ sở Zr trong cracking dầu thải,Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Tập 51 - số 5B, 91-96, 2013	0866-708X
6.	Hoàng Minh Nam, Vũ Bá Minh, Huỳnh Quyền, Tổng hợp xúc tác trên cơ sở bentonite và ứng dụng cho sản xuất hydro từ nhiệt phân than bùn, Tạp chí Hóa học, 4AB51, 349-354, 2013	0866-7144
7.	Vũ Bá Minh, Nguyễn Quốc Hải, Huỳnh Quyền, Nghiên cứu tổng hợp xúc tác trên cơ sở HZSM5 cho phản ứng nhiệt phân nhựa phế thải để sản xuất nhiên liệu, Tạp chí Hóa học , 4AB51, 372-376, 2013	0866-7144

8.	Huỳnh Quyền, Thiều Quang Quốc Việt, Nghiên cứu phản ứng tổng hợp nhiên liệu diesel sinh học thế hệ mới BHD (bio-hydrofined diesel) từ dầu mỏ động thực vật bằng phương pháp hydrocracking có xúc tác, Tạp chí Hóa học , 4AB51, 355, 2013	0866-7144
9.	Huỳnh Quyền, v.v, Investigation into the capacities od activated bentonite used in treatment for oil recovery from the pyrolysis of plastic waste, Tạp chí Khoa học và công nghệ- Viện Khoa học và Công Nghệ Việt Nam, Vol. 49, , 2011	0866-708X
10.	Huỳnh Quyền, v.v, Investigation of the ability using heavy oil for Dung Quat Refinery, Tạp chí Khoa học và công nghệ- Viện Khoa học và Công Nghệ Việt Nam , , 2011	
11.	Huynh Quyen, Phan Dinh Tuan, Nguyen Quoc Hai, Investigation on capacity for fuels gas production from peat by catalytic-pyrolysis method based on crude bentonite in Binh Thuan province, Tạp chí Hóa học , Tập 49 - số 5AB, 439-444, 2011	0866-708X
12.	Huỳnh Quyền, v.v, Xây dựng số liệu, thiết kế tháp hấp phụ trong công nghệ sản xuất liên tục cồn nhiên liệu (99,5%), năng suất 2000 lít/h dựa theo phương pháp rây phân tử bằng việc nghiên cứu thực nghiệm trên hệ thống P, Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật , , , 2011	
13.	Huỳnh Quyền, Phan Đình Tuấn, Initial study on the capacity of bioethanol production from sugarcane bagasse, Science & technology development Jounarl, 14, 87-94, 2011	1859-0128
14.	Huỳnh Quyền, v.v, Nghiên cứu khảo sát hiện trạng ăn mòn phá hủy của các công trình bê tông cốt thép và khả năng xâm thực của môi trường vùng ven biển thành phố Đà Nẵng, Journal of Science and Technology – Da nang University. (Tạp chí KH&CN- Đại học Đà Nẵng), , , 2009	1859-1531
15.	Huỳnh Quyền, v.v, Study On The Ethanol Dehydration By Molecular Sieve Method On A Pressure Swing Adsorption System, Tạp chí Khoa học và công nghệ- Viện Khoa học và Công Nghệ Việt Nam, Vol. 47(5A), , 2009	1859-1531

### **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 Nhà nước; 02 cấp Bộ và tương đương.

b) Danh mục đề tài tham gia đã được nghiệm thu trong 05 năm liên 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*):

STT	Tên đề tài/dự án	Mã số & cấp quản lý	Thời gian thực hiện	Ngày nghiệm thu	Kết quả
1	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo hệ thống thiết bị tự động tinh luyện cồn để sản xuất xăng pha cồn, công suất tối thiểu 2000 lít cồn (99,5%)/ngày	KC.05.20/06-10/Nhà nước	2009-2011	22/03/2011	Khá
2	Nghiên cứu xây dựng quy trình công nghệ tổng hợp butanol nhiên liệu từ bã mía	Đại học Quốc Gia Tp.HCM	2010-2012	8/2012	Khá
3	Thiết kế, lắp đặt, vận hành và chuyển giao hệ thống xử lí khí thải của phân xưởng xi mạ chân không	B2016-76-01d/HĐ-KHCN/Bô-ĐHQG	2017-2017	8/2018	Khá

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

a) Tổng số công trình khoa học khác:

- Tổng số có: 01 sáng chế, 01 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*):

STT	Tên giải pháp	Số hiệu	Năm cấp	Nơi cấp
1	Sáng chế (Patent) : Preparing a compound comprising a combination of two crystal phases	WO/2007/093702 - US20090171118 A1	2007	WIPO - USPTO, United States
2	<b>Bằng độc quyền:</b> Quy trình công nghệ tổng hợp Butanol nhiên liệu từ bã mía	Số: 1461; QĐ Số: 72995/QĐ-SHTT, ngày 14.11.2016	2016	NOI- Vietnam

#### 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: Tốt

- Mức độ giao tiếp bằng tiếng Anh, Pháp : Tốt

*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 20 tháng 04 năm 2024

**NGƯỜI KHAI**

(Ký và ghi rõ họ tên)

  


