



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	VŨ THỊ THU HÀ
Ngày, tháng, năm sinh	28/10/1979
Giới tính	Nữ
Nơi sinh	Phường Thạch Khôi, Thành phố Hải Dương, Tỉnh Hải Dương
Địa chỉ liên lạc	Số 8 ngõ 72 đường Nguyễn Trãi, quận Thanh Xuân, HN
Điện thoại cơ quan	
Điện thoại di động	0987666579
Email	vtta@hunre.edu.vn
Học vị	Tiến sĩ
Năm, nơi công nhận học vị	2011, Viện Hóa Học, Viện Hàn lâm KHVN
Học hàm	
Năm phong hàm	
Chức danh nghề nghiệp	Giảng viên chính
Chức vụ và đơn vị công tác	Khoa KHĐC, Trường ĐH Tài nguyên và Môi trường HN

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)
2001	Đại học	Hóa học	Trường ĐHSP Hà Nội
2007	Thạc sĩ	Hóa hữu cơ	Trường ĐHSP Hà Nội
2011	Tiến sĩ	Hóa hữu cơ	Viện Hóa học, VAST
2.2. Tên luận án tiến sĩ (nếu đã bảo vệ)		Nghiên cứu tổng hợp và hoạt tính sinh học của một số chất có khung 1,4-naphthoquinon	
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			
Ng ngoại ngữ	Trình độ, mức độ sử dụng		

Tiếng Anh	B1, đọc và nghiên cứu tài liệu
-----------	--------------------------------

3. Quá trình công tác

Từ năm...đến năm..	Nơi công tác	Vị trí công tác
2002-2012	Viện Hóa học, Viện Hàn lâm KHVN	Nghiên cứu viên
2012- nay	Trường Đại học TN&MT Hà Nội	Giảng viên

4. Nghiên cứu khoa học

4.1. Lĩnh vực nghiên cứu

Hướng nghiên cứu chính	Tổng hợp chất
Chuyên ngành nghiên cứu	Hóa hữu cơ

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	Hóa học đại cương	Đồng tác giả	2015	NXB ĐHQG Hà Nội

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	Tổng hợp các dẫn chất của pentalogen	2007	Tạp chí Khoa học và Công nghệ, số 3A, tập 45, tr.251-254	Đồng tác giả
2	Nghiên cứu tổng hợp dẫn chất 2 - aza - anthraquinon và hoạt tính sinh học của chúng	2008	Tạp chí Dược học, số 386, tháng 6-2008, tr.30-32	Đồng tác giả
3	Synthesis of psychorubrin derivatives	2010	The second Youth Scientific conference, 2010 Scientific Reports, 60-64.	Đồng tác giả
4	Synthesis and antimicrobiar activity of 1H-naphtho[2,3-c]pyran-5,10-diones	2010	The second Youth Scientific conference, 2010 Scientific Reports, 72-76.	Đồng tác giả
5	Synthesis of piperazidinedione derivatives containing naphthalene moiety	2013	Proceedings of the 2 nd Vast- Kast workshop on Biodiversity and Bio-active compounds, October 28 th – 29 th , 2013, 170-175.	Đồng tác giả
6	Synthesis of amides by hydrolysis of	2013	Proceedings of the 2 nd Vast- Kast	Đồng tác giả

	azlactones		workshop on Biodiversity and Bio-active compounds, October 28 th – 29 th , 2013, 164-169.	
7	Synthesis of several piperazidinedione derivatives	2013	Vietnam Journal of Chemistry 2013 , 51(5A), 17-21.	Đồng tác giả
8	Synthesis of new simplified hemiasterlin derivatives with α,β -unsaturated carbonyl moiety	2014	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, Volume 24, Issue 10, 15 May 2014, Pages 2244–2246.	Đồng tác giả
9	Synthesis of new bioisosteric hemiasterlin analogues with extremely high cytotoxicity	2014	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, Volume 24, 2014, Pages 5216–5218.	Đồng tác giả
10	Nghiên cứu tổng hợp epoxit của 3,4-dehydropyranonaphthoquinon	2014	Tạp chí Hóa học, T. 52, số 6A, tr 5-9	Đồng tác giả
11	Synthesis and bioactivity evaluation of 2-aza-antraquinones	2016	Vietnam Journal of CHEMISTRY ISSN 2525-2321 Volume 54, Number 6, December 2016	Đồng tác giả
12	Nghiên cứu tổng hợp các hợp chất triflometylat tetrahydrobenzo(g)chromen	2016	Tạp chí Hóa Học ISSN 0866-7144 Số đặc biệt của Viện Hóa Học, tháng 12/2016	Đồng tác giả
13	Ứng dụng phương pháp dạy học dự án trong giảng dạy chương “Đại cương về điện hóa học” học phần Hóa học đại cương.	2017	Tạp chí Thiết bị giáo dục ISSN: 1859 - 0810 Số 155 kỳ 2 tháng 10 năm 2017	Đồng tác giả
14	Phương pháp cải tiến tổng hợp bortezomib	2018	Tạp chí Dược Học ISSN: 0866 - 7861 Số 510 tháng 10 năm 2018	Đồng tác giả
15	Vận dụng một số phương pháp tổng hợp hữu cơ hiện đại vào bài giảng Hóa học hữu cơ ở trường Đại học.	2018	Tạp chí Thiết bị giáo dục ISSN: 1859 - 0810 Số kỳ 2 tháng 11 năm 2018	Tác giả
16	Synthesis of 6,6'-	2019	Tạp chí Hóa học	Đồng tác giả

	(propane-1,3-diylbis(oxy))bis(N-(3-ethynylphenyl)quinazolin-4-amine)		ISSN 0866-7144 Tập 57, số 4E3,4, tháng 8 - 2019	
17	Tăng cường game show trong dạy học Hóa học giúp học sinh hứng thú học tập.	2019	Tạp chí Thiết bị giáo dục Số đặc biệt tháng 11 năm 2019 ISSN: 1859 - 0810	Tác giả
18	Vận dụng các bài tập liên hệ thực tế trong giảng dạy Hóa học Hữu cơ	2019	Tạp chí Thiết bị giáo dục Số đặc biệt tháng 11 năm 2019 ISSN: 1859 - 0810	Tác giả
19	Sử dụng các ứng dụng nhằm tăng cường sự tương tác trong dạy học trực tuyến môn Hóa học đại cương	2021	Tạp chí Thiết bị giáo dục ISSN: 1859-0810 - Số 253 kỳ 2 tháng 11 năm 2021	Tác giả
20	Nghiên cứu phổ NMR của một số hợp chất 5-aryl-3-(7-hydroxy-4-methylcoumarin-6-yl)-1-(4-nitrophenyl) pyrazoline	2021	Tạp chí Thiết bị giáo dục ISSN: 1859-0810 - Số đặc biệt tháng 11 năm 2021	Tác giả
21	A Green and Efficient NH ₄ OAc-catalyzed Synthesis of 2-Hydroxy-3-(arylmethyl)(4-hydroxy-2-oxo-2,5-dihydrofuran-3-yl)-1,4-naphthoquinones	2022	VNU Journal of Science: Natural Sciences and Technology, Vol. 38, No. 2 (2022) 42-47	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	Synthesis of 1H-naphtho[2,3-c]pyran-5,10-diones	2008	International Scientific Conference on 'Chemistry for development and Intergration',	Đồng tác giả
2	Synthesis of piperazidinedione derivatives containing naphthalene moiety	2013	Proceedings of the 2 nd Vast- Kast workshop on Biodiversity and Bio-active compounds, October 28 th – 29 th , 2013, 170-175.	Đồng tác giả
3	"New hybrids between triterpenoid acid and nucleoside HIV-RT inhibitors"	2015	Medeleev Communications, 25, 96-98. (SCI, IF=1.86)	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
2010	Tổng hợp một số dẫn chất pyranonapthoquinon	Hội nghị khoa học kỷ niệm 35 năm Viện KHCN Việt Nam, 2010, 194-198	Đồng tác giả	Viện KHCN Việt Nam,
2021	Nghiên cứu chế tạo viên nén phân hữu cơ chậm tan trên cơ sở phân trùn quế và phụ gia kết dính có nguồn gốc thiên nhiên	Hội thảo khoa học công nghệ ngày 21/12/2021	Tác giả	Trường ĐH Tài nguyên và Môi trường HN
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
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)
2015	Nghiên cứu tổng hợp một số dẫn xuất mới có hoạt tính chống ung thư mô phỏng theo các hợp chất phân lập từ sinh vật biển	Đề tài cấp nhà nước	Thành viên	Đã nghiệm thu
2016	Tổng hợp bất đối xứng một số dẫn xuất Artemisinin sử dụng hệ xúc tác quang hoạt Salen với một số kim loại chuyển tiếp Mn, Cu, Co, Ni	Đề tài NAFOSTED	Thành viên	Đã nghiệm thu
2017	Tổng hợp và ứng dụng 2-oxoazetidín-4-yl anion để tổng hợp các hợp chất đa vòng mới chứa Nitơ và spiro-beta-lactam	Đề tài NAFOSTED	Thành viên	Đã nghiệm thu
2017	Nghiên cứu tổng hợp một số dẫn xuất tritepenoit khung lupan	Đề tài cấp cơ sở	Chủ nhiệm	Đã nghiệm thu
2018	Nghiên cứu tổng hợp và thăm dò hoạt tính sinh học của các hợp chất hai thành phần chứa nucleozit và tritepenoit	Đề tài NAFOSTED	Thành viên	Đã nghiệm thu
2019	Nghiên cứu tổng hợp và hoạt tính sinh học của một số hợp chất	Đề tài NAFOSTED	Thành viên	Đã nghiệm thu

	pyranonaphthoquinon và dẫn chất aza-anthraquinon			
2019	Nghiên cứu tổng hợp một số dẫn chất tritecpenoit khung lupan.	Đề tài NAFOSTED	Thành viên	Đã nghiệm thu
2020	Nghiên cứu tổng hợp và đánh giá hoạt tính chống ung thư của các hợp chất có cấu trúc lai chứa khung 4-aminoquiazolin	Đề tài NAFOSTED	Thành viên	Đã nghiệm thu
2021	Nghiên cứu tổng hợp và thăm dò hoạt tính chống ung thư của các hợp chất có cấu trúc lai chứa khung indenoisoquinoline	Đề tài NAFOSTED	Thành viên	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

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	Hóa học
5.2. Học phần có thể đảm nhiệm	Các học phần về Hóa học

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.

TL. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG

Hà Nội, ngày tháng 11 năm 2023
NGƯỜI KHAI
(Ký, ghi rõ học hàm, học vị, họ và tên)



Lê Thị Trinh

Vũ Thị Thu Hà