

# HỒ VĂN MINH HẢI

Học bổng Tiến sĩ trong nước năm 2022

## THÀNH TÍCH NỔI BẬT

- 🚩 Các giải thưởng đã đạt được:
  - Bằng Khen Giải thưởng Sáng tạo Khoa học và Công nghệ Việt nam năm 2014 - 2014 - Bộ Khoa học Công nghệ Việt Nam
  - Giải nhì- Giải thưởng Sáng tạo Khoa học Công Nghệ tỉnh Thừa Thiên Huế lần thứ VII-năm 2014
  - Giải nhì - Giải thưởng Sáng tạo Khoa học Công Nghệ tỉnh Thừa Thiên Huế lần thứ VIII-năm 2016 - Chủ tịch liên hiệp các hội khoa học kỹ thuật Tỉnh Thừa Thiên Huế
  - Bằng Khen Giải thưởng Sáng tạo Khoa học và Công nghệ Việt nam năm 2016 - 2016 - Bộ Khoa học Công Nghệ Việt Nam.
- 🚩 Số lượng đề tài đã và đang tham gia: 7
- 🚩 Số lượng bài báo tạp chí quốc gia, quốc tế: 0



## CHUYÊN NGÀNH

Kỹ thuật hóa học

## CƠ SỞ ĐÀO TẠO

Trường Đại học Công nghiệp Thành phố Hồ Chí Minh

# Kết quả tài trợ

## 1. Bài báo tạp chí - Thạc sĩ, Tiến sĩ

THÔNG TIN BÀI BÁO	NGƯỜI NHẬN HỌC BỔNG	LINK	MÃ HỌC BỔNG
Hai, H. V. M., Khieu, D. Q., Vo, T. K., Nguyen, V. C., & Kim, J. (2023). Synthesis of ternary core-shell carbon sphere@ $\alpha$ -Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> @ Ag composites and their application for simultaneous voltammetric detection of uric acid, xanthine, and hypoxanthine. Korean Journal of Chemical Engineering, 40(3), 657-666.	Hồ Văn Minh Hải	<a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11814-022-1241-x">https://link.springer.com/article/10.1007/s11814-022-1241-x</a>	VINIF.2022.TS034
Van Ho, M. H., Vo, T. K., Dinh, Q. K., & Van Nguyen, C. (2022). Three-Dimensional Hierarchical Flower-Like Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> Porous Microstructure Decorated with Au Nanoparticles: Synthesis and Application for Sensitive Electrochemical Detection of Chloramphenicol. Journal of Electronic Materials, 51(10), 5795-5807.	Hồ Văn Minh Hải	<a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11664-022-09824-z">https://link.springer.com/article/10.1007/s11664-022-09824-z</a>	VINIF.2022.TS034
Vo, T. K., Nguyen, T. H. A., Dinh, Q. K., & Nguyen, V. C. (2023). Dual role of flower-like Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> /Ag microstructure in electrocatalytic detection and catalytic reduction of 4-nitrophenol. Materials Science in Semiconductor Processing, 160, 107441.	Hồ Văn Minh Hải	<a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1369800123001348">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1369800123001348</a>	VINIF.2022.TS034
Hai, H. V. M., Anh, N. T. H., Ky, V. T., Thang, N. Q., & Van Cuong, N. (2023). Synthesis of hierarchical binary core-branch nanocomposite of carbon microspheres@ $\alpha$ -Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> for enhancing electrochemical behavior. Vietnam Journal of Chemistry, 61(3), 318-324.	Hồ Văn Minh Hải	<a href="https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/vjch.202200142">https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/vjch.202200142</a>	VINIF.2022.TS034
Phát triển điện cực biến tính nanocomposit Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> @Au cấu trúc xoắn và ứng dụng xác định chloramphenicon bằng phương pháp điện hóa	Hồ Văn Minh Hải	<a href="https://csdlkhoahoc.hueuni.edu.vn/data/2023/6/1-Hai-7054-Edited-Final-Tr5-14-Layout_Proof_version_(1)1.pdf">https://csdlkhoahoc.hueuni.edu.vn/data/2023/6/1-Hai-7054-Edited-Final-Tr5-14-Layout_Proof_version_(1)1.pdf</a>	VINIF.2022.TS034

Kết quả tài trợ:

<https://vinif.org/sponsor-result-master/category/bai-bao-tap-chi-thac-si-tien-si?postgraduate=14012>