



HỘI NGHỊ KHOA HỌC QUỐC TẾ KIỂM NGHIỆM THỰC PHẨM 2026

15 - 17 tháng 10 năm 2026, Hà Nội - Việt Nam



Tiểu sử

Họ và tên, chức danh

Nguyễn Tuấn Minh

Vị trí: học viên cao học

Đơn vị: Trường Đại học Khoa học Tự Nhiên - ĐHQG HN



- Nguyễn Tuấn Minh tốt nghiệp đại học năm 2025, trường Đại học Khoa học Tự nhiên-Đại học Quốc gia Hà Nội, hiện nay đang là học viên cao học, chuyên ngành Hóa học phân tích
- Hướng nghiên cứu chính: phát triển vật liệu chức năng ứng dụng trong phân tích môi trường, phân tích thực phẩm.
- Một số nghiên cứu tiêu biểu: ứng dụng vật liệu nanozyme (Ag_2O , CoFe_2O_4) trong phân tích, cảm biến huỳnh quang dựa trên nanocluster vàng (AuNCs), vật liệu polyme in dấu phân tử để hấp phụ làm giàu chất màu thực phẩm (Malachite green, Chrysoidine G, Auramin O,...)
- Hoạt động chuyên môn: Tham gia nghiên cứu khoa học, trợ lý giảng dạy và thực hành phòng thí nghiệm.
- Công bố khoa học: 5 công bố trong nước và 4 công bố quốc tế.



Biography

Full name, Title

Nguyen Tuan Minh

Position: Postgraduate student

Affiliation: University of Science - VNU



- Nguyễn Tuấn Minh graduated from the VNU University of Science, Vietnam National University, Hanoi in 2025 and is currently a Master's student in Analytical Chemistry.
- Main research interests: Development of functional materials for applications in environmental analysis and food analysis.
- Representative research: Application of nanozyme materials (Ag_2O and CoFe_2O_4) in analytical chemistry; development of fluorescence sensors based on gold nanoclusters (AuNCs); and molecularly imprinted polymers (MIPs) for the adsorption and preconcentration of food colorants, such as Malachite Green, Chrysoidine G, and Auramine O.
- Professional activities: Involved in scientific research, teaching assistance, and laboratory instruction/practical training.
- Scientific publications: 5 domestic publications and 4 international publications.