

## ✨ Giới thiệu PGS.TS Nguyễn Thị Thu Thúy ✨

 PGS.TS Thúy hiện đang công tác tại Trường Đại học Khoa học – Đại học Thái Nguyên. Cô là giảng viên, đồng thời là nhà khoa học có uy tín trong lĩnh vực Hóa học phân tích và Hóa môi trường. Với nhiều năm kinh nghiệm trong giảng dạy và nghiên cứu, cô đã có những đóng góp quan trọng cho sự phát triển chuyên môn của Khoa Khoa học Tự nhiên và Công nghệ cũng như sự lớn mạnh chung của Nhà trường.

### Quá trình học tập và sự nghiệp

- Tốt nghiệp **Đại học chuyên ngành Hóa học (2007)**.
- Nhận bằng **Thạc sĩ Hóa phân tích (2009)**.
- Bảo vệ thành công **Tiến sĩ Hóa phân tích (2019)**.
- Được bổ nhiệm học hàm **Phó Giáo sư (2024)**.
- Hiện đang công tác giảng dạy, nghiên cứu tại Trường Đại học Khoa học – ĐHTN Thái Nguyên, đồng thời tham gia nhiều hoạt động hợp tác khoa học trong và ngoài nước.

### Hướng nghiên cứu và giảng dạy

#### Hướng nghiên cứu chính:

- Phân tích lượng vết, siêu vết các **hợp chất hữu cơ khó phân hủy (POPs)** trong mẫu môi trường
- Phân tích các **dạng liên kết của kim loại nặng** trong mẫu môi trường và chế tạo than sinh học hướng tới xử lý đất, tro thải ô nhiễm kim loại nặng.

#### Các học phần giảng dạy:

- Các phương pháp quang phổ
- Kỹ thuật phân tích kiểm định được phẩm,
- Các phương pháp hóa lý,
- Kỹ thuật phòng thí nghiệm,
- Hóa phân tích,
- Các phương pháp sắc ký,
- An toàn hóa chất
- Sau đại học: *Các phương pháp phân tích sắc ký, Các phương pháp phân tích hóa lý hiện đại*

### Đóng góp nổi bật trong nghiên cứu & giảng dạy

- Chủ nhiệm **01 đề tài cấp Đại học, 05 đề tài cấp cơ sở**.

- Công bố **50 bài báo** trên các tạp chí khoa học uy tín (WoS/Scopus).
- Hướng dẫn **6 học viên cao học** bảo vệ thành công luận văn thạc sĩ.
- Đóng góp tích cực vào việc xây dựng chương trình đào tạo và chuẩn đầu ra cho nhiều ngành: Công nghệ Kỹ thuật Hóa học, Hóa dược, Thạc sĩ Hóa phân tích, Tiến sĩ Hóa học.

#### **Liên hệ**

-  Email: [thuyntt@tnus.edu.vn](mailto:thuyntt@tnus.edu.vn)
-  Google Scholar:  
[https://scholar.google.com/citations?hl=vi&user=\\_ZQwyGkAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?hl=vi&user=_ZQwyGkAAAAJ)
-  ORCID: 0009-0007-1374-4315