

# VNU

## TRUNG TÂM NANO & NĂNG LƯỢNG (VNU-NEC)

### Năm thành lập

Trung tâm Nano và Năng lượng (Trung tâm) tổ chức khoa học và công nghệ trực thuộc ĐHQGHN được thành lập theo Quyết định số 3636/QĐ-TCCB ngày 07/12/2011 của Giám đốc ĐHQGHN.

### Sứ mệnh và nhiệm vụ

- Điều phối, liên thông, liên kết, hợp tác nghiên cứu cơ bản, nghiên cứu chiến lược, chính sách và tổ chức các hoạt động chuyển giao, cung cấp dịch vụ khoa học và công nghệ trong lĩnh vực nano và năng lượng, đặc biệt là năng lượng sạch.
- Đào tạo sau đại học (thạc sĩ, tiến sĩ), tham gia đào tạo đại học và phát triển nguồn nhân lực trình độ cao, nhân tài trong lĩnh vực nano và năng lượng.

### Các hoạt động chính

- Xây dựng, tổ chức, triển khai thực hiện các hợp đồng nghiên cứu ứng dụng khoa học và công nghệ; tham gia tuyển chọn, đấu thầu và tổ chức thực hiện các đề tài, dự án, chương trình nghiên cứu cơ bản, nghiên cứu chiến lược, chính sách trong lĩnh vực nano và năng lượng, đặc biệt liên quan đến năng lượng sạch và các vấn đề liên ngành, liên lĩnh vực theo các đơn đặt hàng hoặc theo yêu cầu của ĐHQGHN và của các bộ, ban, ngành trung ương và địa phương trong cả nước.
- Tổ chức đào tạo sau đại học, tham gia đào tạo đại học và phát triển nguồn nhân lực trình độ cao, nhân tài trong lĩnh vực nano và năng lượng; đào tạo, bồi dưỡng nâng cao trình độ chuyên môn và kỹ năng thực hành cho cán bộ trong và ngoài ĐHQGHN về công nghệ nano và năng lượng.
- Xây dựng, triển khai thực hiện và phát triển các chương trình, dự án hợp tác với các tổ chức đào tạo và nghiên cứu quốc tế, các trường đại học, viện, trung tâm nghiên cứu, các địa phương, doanh nghiệp, tổ chức phi chính phủ trong và ngoài nước thuộc lĩnh vực nano và năng lượng.
- Trao đổi cán bộ, sinh viên với các trường đại học, viện nghiên cứu có uy tín trên thế giới để phục vụ nhu cầu đào tạo, nghiên cứu khoa học của Trung tâm.
- Thực hiện các hợp đồng nghiên cứu ứng dụng và chuyển giao công nghệ tổ chức các hoạt động dịch vụ khoa học và công nghệ, tư vấn trong lĩnh vực nano và năng lượng. Tích hợp với các đơn vị như phòng thí nghiệm, các trung tâm liên quan trong ĐHQGHN để thực hiện các nhiệm vụ nói trên.



### Địa chỉ liên hệ:

144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội  
Website: <http://nec.vnu.edu.vn>