BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

 **TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

**THÔNG BÁO**

**Công khai cam kết chất lượng đào tạo**

**của Trường Đại học Cần Thơ, năm học 2019-2020**

**Ngành: Hóa lý thuyết và Hóa lý Mã số: 8440119**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **Nội dung** | **Trình độ đào tạo: Thạc sĩ** |
| I | Điều kiện đăng ký tuyển sinh | Có bằng đại học đúng ngành hoặc phù hợp với ngành, chuyên ngành đăng ký dự thi.   |
| II | Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, thái độ và trình độ ngoại ngữ đạt được |  **- Mục tiêu đào tạo:** a. Có đạo đức nghề nghiệp, có trách nhiệm xã hội, đáp ứng yêu cầu xây dựng và bảo vệ tổ quốc. b. Bổ sung, cập nhật và nâng cao kiến thức của chuyên ngành Hóa lý thuyết và Hóa lý. c. Tăng cường kiến thức liên ngành trong lĩnh vực khoa học cơ bản. d. Có kiến thức chuyên sâu trong lĩnh vực Hóa lý thuyết và Hóa lý, tập trung vào các lĩnh vực mô phỏng phân tử, vật liệu mới, các phương pháp phân tích quang phổ, hóa lý hiện đại.  e. Có khả năng hình thành ý tưởng khoa học, phát hiện, khám phá và thử nghiệm kiến thức mới. f. Có thể tư vấn, hoạch định chính sách hoặc giải quyết những vấn đề thuộc lĩnh vực ngành, chuyên ngành đào tạo. **- Kỹ năng:**a. Hiểu được tầm quan trọng của hóa học trong sự phát triển của đất nước. Đề xuất và xây dựng các mô hình nghiên cứu hóa học góp phần giải quyết các vấn đề trong thực tiễn gặp phải có liên quan đến hóa học.b. Có thể tự học, tự thiết kế và thực hiện các nghiên cứu sâu về những vấn đề mà học viên thích thú. Làm việc độc lập, làm việc theo nhóm, khả năng tự học. c. Đọc hiểu các công bố về hóa lý, hóa lý thuyết, hóa vô cơ, hóa phân tích được xuất bản gần đây. Có khả năng tham khảo và truy cập tìm các tài liệu nghiên cứu về khoa học phân tử, vật liệu nói chung. **- Thái độ:**a. Có lối sống lành mạnh, văn minh. Tôn trọng pháp luật. Trung thành với tổ quốc.Có tinh thần học hỏi, cầu tiến.b. Có ý thức tập thể tốt, biết làm việc nhóm, biết hòa đồng và chia sẻ với mọi người. c. Có ý thức chấp hành và tuyên truyền, vận động mọi người cùng chấp hành các quy định về bảo vệ môi trường. **- Ngoại ngữ**: Tương đương cấp độ B1 hoặc bậc 3/6 của Khung Châu Âu Chung   |
| III | Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học | * Học viên được cấp Mã số HV, thẻ HV, địa chỉ thư điện tử.
* Chương trình đào tạo; tóm tắt học phần; đề cương chi tiết học phần được công bố trên website Trường.
* Được sử dụng miễn phí hệ thống máy tính công trong trường để phục vụ học tập và nghiên cứu.
 |
| IV | Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện |  Chương trình đào tạo công bố tại địa chỉ <https://gs.ctu.edu.vn/kctdt/?trinhdo=ThS>  |
| V | Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường | Học viên sau khi tốt nghiệp có thể tiếp tục học tập và nghiên cứu ở các bậc đào tạo cao hơn nữa ở trong và ngoài nước. |
| VI | Vị trí làm sau khi tốt nghiệp | Tham gia nghiên cứu cơ bản cũng như ứng dụng tại các viện nghiên cứu, các trường đại học; Làm việc tại các công ty; Giảng dạy Hóa học ở ở trường trung học, cao đẳng, đại học.  |
|    | *Cần Thơ, ngày 30 tháng 6 năm 2020***HIỆU TRƯỞNG****Hà Thanh Toàn** |