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

 **TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ Độclập – Tự do – Hạnhphúc**

**THÔNG BÁO**

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

**của Trường Đại học Cần Thơ, năm học 2018-2019**

**Ngành: Kỹ thuật môi trường Mã ngành: 8520320**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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. | **Kiến thức**:Sau khi học xong chương trình này học viên có thể đạt được các kiến thức sau:* Hiểu, vận dụng và phân tích được các cơ chế lý, hóa, sinh học; sự lan truyền và chuyển hóa các chất ô nhiễm; và thiết lập mô hình xử lý môi trường.
* Áp dụng kiến thức để bố trí và xử lý kết quả thí nghiệm trong chuyên ngành kỹ thuật môi trường.
* Tính toán, thiết kế và phân tích công nghệ xử lý môi trường tiên tiến.
* Tổng hợp, đánh giá và có khả năng thiết lập, triển khai, và thẩm định các dự án bảo vệ môi trường.
* Nắm vững và vận dụng kiến thức về tiết kiệm và sử dụng hiệu quả năng lượng, công nghệ xanh và lồng ghép tác động của biến đối khí hậu trong thiết kế và lập dự án.
* Am hiểu và vận dụng các kiến thức pháp luật và các giải pháp bảo vệ sức khỏe và an toàn lao động.

**Kỹnăng**: Sau khi học xong chương trình này học viên có thể đạt được những kỹ năng sau:* Sử dụng thành thạo các công cụ và phương pháp tính toán thiết kế và thẩm định dự án môi trường; phương pháp làm việc khoa học, linh hoạt và tư duy sáng taọp, có khả năng học tập và nâng cao trình độ.
* Hình thành đề cương nghiên cứu và triển khai các nghiên cứu độc lập trong lĩnh vực kỹ thuật môi trường.
* Kỹ năng quản lý các nguồn lực trong triển khai cac dự án

Kỹ ăng tổ chức và làm việc theo nhóm; giao tiếp hiệu quả, thuyết trình, đàm phán và thuyết phục đối tác trong công việc.**Ngoại ngữ**: * Có kỹ năng ngoại ngữ tối thiểu ở mức có thể giao tiếp thông thường. Có khả năng hiểu được một báo cáo khoa học hay bài phát biểu về các chủ đề trong công việc liên quan đến ngành được đào tạo;
* Học viên tốt nghiệp có chứng nhận B1 theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam hoặc tương đương (Phụ lục II, Thông tư 15 ngày 15/5/2014 của Bộ Giáo dục và Đào tạo).
 |
| 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 tíh công trong trường để phục cụ 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 | Nắm vững sâu sắc kiến thức chuyên ngành và các kỹ năng nghiên cứu để học tiếp tiến sĩ trong và ngoài nước hoạt tự học tập, nghiên cứu nâng cao trình độ |
| VI | Vị trí làm sau khi tốt nghiệp | Sở Tài nguyên & Môi trường; Chi cục Bảo vệ Môi trường; Trung tâm quan trắc môi trường; Phòng Tài nguyên & Môi trường; Sở Khoa học Công nghệ; Sở Nông nghiệp & Phát triển Nông thôn; các công ty tư vấn, thiết kế, xử lý môi trường; Ban quản lý các khu công nghiệp và chế xuất; các nhà máy xử lý nước thải; công ty công trình đô thị; các viện nghiên cứu, các trường đại học, cao đẳng. |
|    | *Cần Thơ, ngày 06 tháng 07 năm 2019***HIỆU TRƯỞNG** |