

THÔNG BÁO

Công khai cam kết chất lượng đào tạo năm học 2017-2018

Ngành: Kỹ thuật môi trường, Mã ngành: 8520320

TT	Nội dung	Trình độ: Thạc sĩ
I	Điều kiện tuyển sinh	Có bằng đại học đúng ngành hoặc phù hợp với ngành, chuyên ngành đăng ký dự thi.
II	Điều kiện cơ sở vật chất của cơ sở giáo dục cam kết phục vụ người học	<ul style="list-style-type: none"> - Phòng học trang bị các phương tiện: quạt, máy chiếu - Tra cứu tài liệu tại Trung tâm học liệu Trường và Thư viện Khoa. - Phòng thí nghiệm có đầy đủ thiết bị đáp ứng mục tiêu đào tạo của ngành.
III	Đội ngũ giảng viên	GS: 01; PGS: 07; TS: 13
IV	Các hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<ul style="list-style-type: none"> - 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
V	Yêu cầu về thái độ học tập của người học	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận thức được vị trí, vai trò, tầm quan trọng của các tiêu chuẩn và nguyên tắc về đạo đức nghề, có thái độ đúng mực và quyết tâm khắc phục các hạn chế và tồn tại của bản thân. - Tự tin, lòng nhiệt tình, niềm đam mê, sự thích nghi, sự sẵn sàng và khả năng làm việc độc lập, biết xem xét và lắng nghe các ý kiến trái chiều. - Xây dựng được tính chuyên nghiệp trong công việc và cách ứng xử có văn hóa. - Cập nhật được thông tin mới trong lĩnh vực chuyên ngành. - Luôn tuân thủ luật pháp Việt Nam, các qui định và chính sách môi trường.
VI	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	<p>Kiến thức: Sau khi học xong chương trình này học viên có thể đạt được các kiến thức sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> + 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,

		<p>và thẩm định các các dự án bảo vệ môi trường.</p> <ul style="list-style-type: none"> + 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 đổi 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. <p>Kỹ năng: Sau khi học xong chương trình này học viên có thể đạt được những kỹ năng sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> + 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 tạo; có khả năng tự 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 các dự án. + Kỹ năng tổ chức và làm việc theo nhóm; giao tiếp hiệu quả, thuyết trình, đàm phán và thuyết phục đối tác trong công việc. <p>Ngoại ngữ:</p> <ul style="list-style-type: none"> + 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).
VII	Vị trí làm việc 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 29 tháng 12 năm 2017

HIỆU TRƯỞNG



Hà Thanh Toàn