BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

THÔNG BÁO

Công khai cam kết chất lượng đào tạo năm học 2017-2018
***Ngành:* Môi trường đất và nước, *Mã ngành:* 9440303**

TT	Nội dung	Trình độ: Tiến sĩ
I	Điều kiện tuyển sinh	- Có bằng đại học, cao học đúng ngành hoặc phù hợp với ngành, chuyên ngành đăng ký dự thi. - Là tác giả 01 bài báo hoặc báo cáo liên quan đến lĩnh vực dự định nghiên cứu đăng trên tạp chí khoa học hoặc kỷ yếu hội nghị, hội thảo khoa học chuyên ngành có phản biện trong thời hạn 03 năm (36 tháng) tính đến ngày đăng ký dự tuyển. - Có chứng chỉ ngoại ngữ TOELF iBT từ 45 trở lên hoặc IELTS từ 5.0 trở lên hoặc tương đương
II	Điều kiện cơ sở vật chất của cơ sở giáo dục cam kết phục vụ người học (như phòng học, trang thiết bị, thư viện ...)	- Phòng học trang bị các phương tiện: quạt, máy chiếu, bảng viết. - Tra cứu tài liệu tại Trung tâm học liệu Trường và Thư viện Khoa bao gồm nhiều tài liệu tiếng Việt và tiếng Anh liên quan khoa học môi trường, sinh thái đất ngập nước, sinh thái nước ngoạt, kỹ thuật xử lý nước thải và nhiều tài liệu tra cứu khác. - Trang bị 6 phòng thí nghiệm cho NCS: Phòng thí nghiệm Chất lượng Môi trường; Tài nguyên Sinh vật; Độc học Môi trường; Xử lý nước; Xử lý chất thải rắn; Hoá kỹ thuật Môi trường phục vụ phân tích nhiều thông số cơ bản và chuyên sâu về đặc tính lý, hóa, sinh học nước, thuốc trừ sâu trong môi trường đất và nước.
III	Đội ngũ giảng viên	GS: 1 PGS: 4 TS: 4 - Đội ngũ giảng dạy có chuyên môn sâu, tốt nghiệp từ nhiều trường có các nước phát triển có truyền thống nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ như Nhật Bản, Hà Lan, Đan Mạch, Bỉ,...thuộc các chuyên ngành hóa lý đất, sinh thái nông nghiệp, đất ngập nước xử lý ô nhiễm, sinh học thực vật, độc học sinh thái,... - Đội ngũ giảng viên có kinh nghiệm nghiên cứu và giảng dạy, thực hiện các dự án trong nước và quốc tế.
IV	Các hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	- NCS được cấp mã số NCS, thẻ NCS, địa chỉ thư điện tử. - Chương trình đào tạo được cập nhật; có 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	- Tinh thần thái độ học tập nghiêm túc - Trung thực trong học tập, nghiên cứu khoa học

TT	Nội dung	Trình độ: Tiến sĩ
		- Có tinh thần cầu tiến, ham học hỏi - Đảm bảo tốt thời gian học tập, giữ đúng tiến độ, kế hoạch học tập theo yêu cầu của khung chương trình
VI	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	**Về kiến thức**: - Trang bị cho nghiên cứu sinh năng lực nghiên cứu khoa học, cập nhật và nâng cao những kiến thức cơ bản - NCS có hiểu biết sâu và hệ thống về môi trường đất và nước và các mối quan hệ tương tác. - NCS có trình độ cao về lý thuyết và thực hành; có khả năng sáng tạo, giải quyết những vấn đề khoa học - công nghệ và hướng dẫn hoạt động chuyên môn trong các lĩnh vực môi trường. - NCS có kiến thức và phương pháp hiện đại, cập nhật kiến thức trong và ngoài nước vận dụng trong học tập và nghiên cứu - Có khả năng vận dụng kiến thức chuyên ngành để giải quyết các vấn đề "nóng" và có tính thời sự liên quan đến lĩnh vực môi trường - NCS có khả năng tư vấn kiến thức chuyên môn lĩnh vực môi trường cho ủy ban nhân dân các cấp về quy hoạch, quản lý môi trường
		Về kỹ năng: - Có khả năng nghiên cứu độc lập và tư duy sáng tạo - Nghiên cứu sinh được trang bị các kỹ năng chuyên sâu về phân tích, xử lý, đánh giá và lý giải các kết quả - Nghiên cứu sinh có kiến thức căn bản Tin học, các công cụ phần mềm cho học tập và nghiên cứu - Nắm vững Phương pháp nghiên cứu khoa học và Thống kê để tính toán, xử lý kết quả - Có thể viết bài báo đạt chuẩn đăng trên các tạp chí chuyên ngành - Có khả năng tự học và định hình các nghiên cứu - Có khả năng làm quen và viết đề cương, lập luận phương pháp nghiên cứu và lập dự trù kinh phí cho các đề tài nghiên cứu khoa học các cấp
		Ngoại ngữ: Chứng chỉ tiếng Anh TOEFL iBT từ 45 trở lên hoặc Chứng chỉ IELTS (Academic Test) từ 5.0 trở lên do một tổ chức khảo thí được quốc tế và Việt Nam công nhận cấp trong thời hạn 02 năm - Có thể hiểu và sử dụng tiếng anh trong giao tiếp một cách hiệu quả - Có thể trao đổi thông tin, trình bày khái quát hoặc cụ thể về những chủ đề liên quan đến lĩnh vực thuộc chuyên môn - Có thể mô tả, nêu ý kiến và giải thích một cách hệ thống; biết nhấn mạnh các điểm quan trọng một cách phù hợp.

TT	Nội dung	Trình độ: Tiến sĩ
VII	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	NCS sau khi tốt nghiệp có thể: - Trung tâm/ Viện nghiên cứu; các trường Đại học, Cao đẳng, Trung học chuyên nghiệp; - Làm chuyên gia tư vấn về môi trường độc lập hoặc tư vấn/cố vấn cho các công ty hoạt động trong lĩnh vực môi trường và tài nguyên; - Nghiên cứu, quản lý trong các Sở ban ngành (Ủy ban nhân nhân/thành phố, Sở TNMT, Sở NNPTNT, Sở KHCN, Sở Kế hoạch đầu tư, Sở Tài chính,...) - Tư vấn cho các cơ quan chính phủ và phi chính phủ; các tổ chức hoặc dự án đầu tư nước ngoài,...

Cần Thơ, ngày 29 tháng 12 năm 2017

HIỆU TRƯỞNG

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ

Hà Thanh Toàn