



CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ TIẾN SĨ

CHUYÊN NGÀNH: MÔI TRƯỜNG ĐẤT VÀ NƯỚC

Mã ngành: 62 44 03 03



TUYỂN SINH

GIỚI THIỆU CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Chương trình đào tạo Tiến sĩ chuyên ngành Môi trường Đất và Nước thuộc Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên – Trường Đại học Cần Thơ được Bộ Giáo dục và Đào tạo cho phép tuyển sinh từ năm 2010; đến nay, đã có 10 tiến sĩ tốt nghiệp.



MỤC TIÊU ĐÀO TẠO

Chương trình đào tạo được thiết kế nhằm cung cấp các kiến thức chuyên sâu về môi trường và trang bị khả năng nghiên cứu trong lĩnh vực khoa học môi trường đất và nước cho người học, giúp người học hiểu được các nguyên lý, cơ chế các hiện tượng diễn ra trong môi trường góp phần giải quyết các vấn đề môi trường trong thực tiễn.

GIẢNG VIÊN VÀ CƠ SỞ VẬT CHẤT

- Giảng viên giảng dạy gồm 2 Giáo sư, 8 phó giáo sư, 5 tiến sĩ được đào tạo từ các quốc gia có nền giáo dục tiên tiến như: Đan Mạch, Hà Lan, Đức, Pháp, Nhật Bản, ...

- Phòng thí nghiệm (PTN)/phòng thực hành: Chất lượng môi trường, tài nguyên sinh vật và độc học môi trường. Dự án ODA-Nhật Bản đang đầu tư mới PTN sinh học môi trường, PTN kỹ thuật cao phục vụ nghiên cứu sâu lĩnh vực môi trường

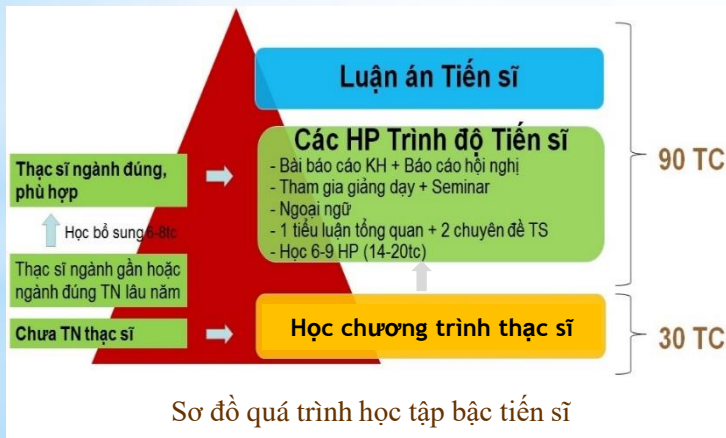


THỜI GIAN, ĐỊA ĐIỂM GIẢNG DẠY

- Thời gian đào tạo: 3 năm tập trung đối với người có bằng thạc sĩ và 4 năm tập trung đối với người có bằng đại học
- Địa điểm: Trường Đại Học Cần Thơ
- Trường cấp bằng: Trường Đại Học Cần Thơ

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

- Nghiên cứu sinh học từ 90-120 tín chỉ gồm: (i) các học phần chương trình thạc sĩ tùy theo nhóm đối tượng, (ii) các học phần trình độ tiến sĩ và (iii) thực hiện luận án tiến sĩ



CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Các học phần bổ sung

Có bằng đại học phù hợp: học 30 tín chỉ thuộc CTĐT Thạc sĩ ngành Khoa học môi trường

Tốt nghiệp thạc sĩ ngành gần: học bổ sung 8 tín chỉ

- + Sinh thái đất
- + Chất lượng môi trường đất và nước
- + Chu chuyển và tồn lưu độc chất trong hệ sinh thái

Các học phần trình độ tiến sĩ (12 tín chỉ)

Học phần bắt buộc (8tc)

- + Sinh thái đất
- + Chất lượng môi trường đất và nước
- + Chu chuyển và tồn lưu độc chất trong hệ sinh thái
- + Cơ chế phát triển sạch (CDM)

Học phần tự chọn (4tc)

- + Sinh vật ngoại lai và tác động đến hệ sinh thái đất và nước
- + Thực vật xử lý ô nhiễm đất
- + Thực vật chỉ thị môi trường đất
- + Các phần mềm ứng dụng trong quản lý đất và nước
- + Đánh giá chất lượng môi trường

THÔNG TIN TUYỂN SINH

- **Thời gian:** 2 đợt trong năm (tháng 3 và tháng 8)
- **Đối tượng:** sinh viên tốt nghiệp loại giỏi trở lên có thể học lên tiến sĩ; học viên cao học đã tốt nghiệp với các chuyên ngành sau:
 - + *Chuyên ngành đúng:* Khoa học Môi Trường
 - + *Chuyên ngành gần:* Khoa học đất, Kỹ thuật môi trường, quản lý tài nguyên và môi trường, Sinh thái học, Kỹ thuật tài nguyên nước, Quản lý đất đai, Công nghệ sinh học
- **Phương thức tuyển sinh:** xét tuyển
- **Điều kiện dự tuyển:** theo qui định của Bộ Giáo dục và Đào tạo