

KHOA HỌC MÔI TRƯỜNG

Mã ngành: 7440301

TỔ HỢP XÉT TUYỂN

- Toán, Vật lí, Hóa học (A00)
- Toán, Ngữ văn, Tiếng Anh (D01)
- Toán, Sinh học, Hóa học (B00)
- Toán, Sinh học, KHXH (B05)

PHƯƠNG THỨC XÉT TUYỂN

- Phương thức 1: Xét tuyển dựa vào kết quả kỳ thi THPT Quốc gia năm 2019.
- Phương thức 2: Xét tuyển dựa vào kết quả kỳ thi đánh giá năng lực do Đại học Quốc gia TP. Hồ Chí Minh tổ chức.
- Phương thức 3: Xét tuyển thẳng học sinh giỏi năm lớp 12 của các trường THPT trong cả nước.
- Phương thức 4: Xét tuyển dựa vào kết quả học tập học năm lớp 12 (học bạ THPT).



ĐIỂM ẤN TƯỢNG CỦA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

- Chương trình đào tạo được xây dựng theo khung của Bộ Giáo dục và Đào tạo, theo định hướng CDIO và hướng tới kiểm định AUN-QA.
- Được cập nhật, bổ sung theo quy định của Bộ Giáo dục và Đào tạo, đáp ứng nhu cầu nguồn nhân lực của xã hội, bám sát thực tiễn đời sống để giải quyết các vấn đề môi trường con người đang gặp phải ngay từ khi sinh viên ngồi trên ghế giảng đường.
- Ngoài những môn thực hành trong phòng thí nghiệm tại trường, thực tập tại nhà máy, sinh viên còn trải nghiệm với các học phần thực tế.



Máy lọc nước mưa, một sản phẩm nghiên cứu của GV-SV ngành Khoa học môi trường

KHÁI QUÁT NỘI DUNG CHƯƠNG TRÌNH

- Chương trình đào tạo được xây dựng, triển khai thành 120 tín chỉ với 40% số tín chỉ thực hành liên quan đến kỹ năng nghề nghiệp. Chương trình đào tạo trang bị cho sinh viên các kiến thức chuyên môn vững vàng, kỹ năng nghề nghiệp cần thiết như:
 - Kỹ thuật về xử lý nước thải, nước cấp, chất thải rắn, khí thải tiếng ồn, vận hành các hệ thống môi trường; Xử lý số liệu môi trường, quan trắc chất lượng môi trường, kỹ năng phòng thí nghiệm; Đánh giá hoạt động môi trường doanh nghiệp, các rủi ro, an toàn nghề nghiệp, xây dựng kế hoạch ứng phó các sự cố môi trường... đáp ứng nhu cầu của cơ quan nhà nước về môi trường và quản lý môi trường cho doanh nghiệp.
 - Ngoài ra, hàng năm, Chương trình đào tạo tổ chức các hoạt động tiếp cận thực tế cho sinh viên như: tham quan, tìm hiểu thực tế, thực tập tốt nghiệp ở các khu, cụm công nghiệp, các nhà máy xí nghiệp có các hệ thống xử lý môi trường, nhằm đảm bảo sinh viên luôn học đi đôi với hành và rèn luyện kinh nghiệm thực tế.