

### **1. Thông tin chung:**

- Tên ngành: Khoa học Môi trường
- Mã ngành tuyển sinh: 7440301
- Tổ hợp xét tuyển: Toán-Lý-Hóa (A00), Toán-Hóa-Sinh (B00), Toán-Hóa-Tiếng Anh (D07).
- Thời gian đào tạo: 4 năm
- Danh hiệu cấp bằng: Kỹ sư
- Tên ngành được in trên bằng tốt nghiệp và bằng điểm.

### **2. Giới thiệu:**

- Ngành Khoa học Môi trường là một trong các ngành thuộc lĩnh vực môi trường nói chung. Sinh viên được đào tạo và học tập về các thành phần môi trường, các hệ sinh thái, các vấn đề về tài nguyên thiên nhiên, các vấn đề về ô nhiễm và kiểm soát ô nhiễm môi trường.

- Ngành tập trung đào tạo Kỹ sư có chuyên môn về khai thác và sử dụng bền vững các nguồn tài nguyên, đánh giá rủi ro và tác động môi trường, giải quyết các vấn đề suy thoái môi trường đất, nước, không khí, quản lý chất lượng môi trường, nghiên cứu về độc học môi trường, bảo tồn tài nguyên thiên nhiên, đa dạng sinh học, xử lý và kiểm soát ô nhiễm môi trường, phân tích và đánh giá chất lượng môi trường.

### **3. Vị trí việc làm:**

- Thanh tra môi trường, cảnh sát môi trường, viên chức thuộc các Sở Ban ngành, Ủy ban Nhân dân các cấp, Văn phòng Biến đổi khí hậu ở các địa phương;
- Kỹ sư làm việc tại các công ty, xí nghiệp, nhà máy có hoạt động liên quan đến môi trường;
- Chuyên viên tư vấn đánh giá tác động môi trường cho các tổ chức hoạt động kinh tế - xã hội, các cơ quan chính phủ và phi chính phủ liên quan đến môi trường;
- Giảng viên, nghiên cứu viên tại các Trường Đại học, Cao đẳng, Viện nghiên cứu hoặc Trung tâm đào tạo các ngành liên quan đến Môi trường.

### **4. Nơi làm việc:**

- Các Sở Tài nguyên và Môi trường, Sở Khoa học và Công nghệ, Chi cục Bảo vệ Môi trường, Trung tâm Quan trắc Môi trường, văn phòng Biến đổi khí hậu ở các địa phương;
- Ban quản lý các khu công nghiệp, xí nghiệp xử lý nước thải, các công ty, xí nghiệp, nhà máy có hoạt động xử lý nước thải, chất thải rắn;
- Công ty công trình đô thị, công ty cấp thoát nước các địa phương;
- Các công ty tư vấn môi trường, các tổ chức phi chính phủ liên quan đến môi trường.