

## **1. Thông tin chung:**

- Tên ngành: Kỹ thuật Môi trường
- Mã ngành tuyển sinh: 7520320
- Tổ hợp xét tuyển: Toán – Lý – Hóa (A00), Toán – Lý – Tiếng Anh (A01), 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 Kỹ thuật Môi trường cung cấp kiến thức về kỹ thuật và công nghệ ngăn ngừa, giảm thiểu ô nhiễm môi trường; xử lý ô nhiễm môi trường; thu hồi, tái chế, tái sử dụng chất thải; các giải pháp quản lý an toàn và vệ sinh công nghiệp, góp phần bảo vệ môi trường và phục vụ phát triển bền vững.

Sinh viên ngành Kỹ thuật Môi trường được đào tạo chuyên môn về: thiết kế các quy trình công nghệ xử lý các chất ô nhiễm môi trường; quản lý và vận hành các hệ thống công trình xử lý môi trường; đề xuất các giải pháp và các công nghệ thích ứng cho những dự án gây ảnh hưởng tiêu cực đến môi trường; đo đạc và giám sát các nguồn thải có khả năng gây ô nhiễm...

## **3. Vị trí việc làm:**

- Thiết kế và vận hành hệ thống xử lý chất thải;
- Quan trắc và phân tích các chỉ tiêu môi trường;
- Tư vấn và lập báo cáo đánh giá tác động môi trường...

## **4. Nơi làm việc:**

- Các công ty tư vấn xây dựng, tư vấn môi trường, tư vấn đầu tư sản xuất;
- Các dự án xây dựng và đầu tư phát triển;
- Các sở ban ngành như: Sở Tài nguyên & Môi trường, Sở Công thương, Sở Xây dựng,...
- Các nhà máy, phân xưởng; các Khu - Cụm công nghiệp;
- Các Viện - trường Đại học có giảng dạy và nghiên cứu công nghệ môi trường,...