

32. Khoa: Môi trường và Nghiên cứu Tài nguyên

Chương trình đào tạo: Cử nhân Khoa học về Quản lý Tài nguyên và Môi trường (Chương trình Quốc tế)

Bằng được cấp: Cử nhân Khoa học (Quản lý Tài nguyên và Môi trường)

Hệ đào tạo: 4 năm

Cơ hội việc làm sau khi tốt nghiệp:

1. Cán bộ kỹ thuật quản lý tài nguyên và môi trường
2. Các nhà khoa học quản lý tài nguyên và môi trường
3. Chuyên gia quản lý tài nguyên và môi trường
4. Làm việc với tư cách là các giám đốc điều hành tại các cơ quan Chính phủ Thái Lan và quốc tế.

Chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo (PLOs):

Sau khi kết thúc chương trình đào tạo, sinh viên có thể:

PLO1 Khám phá, xem xét và đo lường tài nguyên thiên nhiên - môi trường theo tiêu chuẩn quốc tế trong quản lý tài nguyên và môi trường, bao gồm quản lý tài nguyên khoáng sản, đất, nước, rừng, động vật hoang dã, thủy sản và nông nghiệp trong tự nhiên, khu vực nông nghiệp, doanh nghiệp và cộng đồng.

PLO2 Thiết kế quản lý môi trường theo đúng nguyên tắc, tiêu chuẩn và đạo đức nghề nghiệp đạt được hiệu quả trong phòng ngừa, kiểm soát và giải quyết ô nhiễm môi trường.

PLO3 Quản lý và thực hiện các dự án công cộng, bảo vệ, kiểm soát, chỉnh sửa, phục hồi chất lượng tài nguyên và môi trường theo nguyên tắc học thuật và các giá trị đạo đức chuyên môn.

PLO4 Truyền đạt thông tin hoặc kiến thức liên quan đến quản lý tài nguyên và môi trường để đạt được các mục tiêu bằng cách sử dụng các công cụ, công nghệ thông tin và tiếng Anh trong giao tiếp.

PLO5 Có kỹ năng làm việc nhóm hiệu quả để đạt được mục tiêu chính trong quản lý tài nguyên thiên nhiên và môi trường, bao gồm cả việc dẫn dắt các nhiệm vụ dự báo, lập kế hoạch, giải quyết vấn đề, giám sát, đánh giá và cải tiến dựa trên sự tham gia của các bên liên quan.

PLO6 Tự đánh giá và trau dồi kiến thức để có khả năng bắt kịp với tiến độ học tập trong quản lý tài nguyên thiên nhiên và môi trường.