



CÔNG BỐ CHUẨN ĐẦU RA

Ngành: Quản lý tài nguyên và môi trường
Trình độ đào tạo: Đại học (Khóa 2019)

Mục tiêu giáo dục

Chương trình Đại học Quản Lý Tài Nguyên và Môi Trường đào tạo người học có phẩm chất chính trị, đạo đức, có ý thức phục vụ nhân dân, có kiến thức và năng lực thực hành nghề nghiệp tương xứng với trình độ đào tạo, có sức khoẻ, đáp ứng yêu cầu xây dựng và bảo vệ Tổ quốc. Cụ thể chương trình Đại học Quản Lý Tài Nguyên và Môi Trường thể hiện các mục tiêu giáo dục dưới đây, để sinh viên sau khi tốt nghiệp có khả năng:

1. Vận dụng hiểu biết về các giải pháp cập nhật trong quản lý tài nguyên và môi trường để hỗ trợ các tổ chức, đơn vị hành chính cũng như kinh doanh hiểu rõ hơn về vai trò quản lý của quản lý tài nguyên và môi trường nhằm đảm bảo sự bền vững và phát triển của môi trường.
2. Tư vấn cho các doanh nghiệp về các tác động của hoạt động sản xuất hoặc kinh doanh lên môi trường và các doanh nghiệp phải làm gì để hoạt động có hiệu quả nhất trong kỷ nguyên mà các yêu cầu về môi trường được xem trọng.
3. Hỗ trợ các đơn vị quản lý hành chính triển khai chính sách tài nguyên và môi trường, áp dụng các biện pháp an toàn môi trường xã hội.
4. Vận dụng được kiến thức và kỹ năng của ngành, góp phần thúc đẩy sự phát triển bền vững của doanh nghiệp và xã hội.

Chuẩn đầu ra

Tốt nghiệp chương trình Quản lý tài nguyên và môi trường sinh viên đạt được các chuẩn đầu ra sau:

❖ Thái độ và đạo đức nghề nghiệp:

1. Vận dụng kiến thức, kỹ năng tư vấn và quản lý ngành tài nguyên và môi trường trong tinh thần phục vụ lợi ích của xã hội.
2. Đảm bảo tính đúng đắn và chính xác của thông tin phân tích tổng hợp vì mục đích xã hội.
3. Xác định trách nhiệm và ảnh hưởng của từng công việc về mặt đạo đức, pháp luật, an ninh xã hội.
4. Nhận biết, phân tích, áp dụng các chuẩn mực đạo đức trong ngành tài nguyên/môi trường thông qua khả năng đánh giá tác động và chịu trách nhiệm về các hành động đối với môi trường cũng như xã hội.

❖ Năng lực chuyên môn:

1. Có khả năng ứng dụng các kiến thức cơ bản của các ngành học liên quan trực tiếp đến quản lý tài nguyên và môi trường như hoá học, sinh học, độc học.
2. Có khả năng phân tích kinh tế, xã hội, kỹ thuật và đưa ra biện pháp phòng ngừa, giải quyết các vấn đề liên quan đến tài nguyên và môi trường
3. Hiểu rõ và có khả năng tư vấn, thực thi hệ thống quản lý môi trường ở các nhà máy, khu công nghiệp và đô thị trong điều kiện cạnh tranh toàn cầu, như ISO 14000.
4. Có khả năng tuyên truyền để nâng cao nhận thức cộng đồng trong việc bảo vệ môi trường và sử dụng hợp lý tài nguyên thiên nhiên
5. Có kiến thức về các phương pháp và công cụ quản lý dự án môi trường tiên tiến. Có khả năng hoạch định và quản lý các dự án về môi trường và tài nguyên, Đánh giá tác động môi trường của các dự án
6. Hiểu rõ và có thể đề xuất các giải pháp cho các vấn đề về tài nguyên và môi trường mang tính toàn cầu mà nhân loại đang phải đối mặt, như Biến đổi khí hậu, An ninh năng lượng, Suy giảm đa dạng sinh học, ...

7. Có khả năng quản lý, theo dõi, và giám sát chất lượng môi trường các cơ sở sản xuất dịch vụ, các khu công nghiệp, các địa phương. Tham gia đo đạc, đánh giá các chỉ tiêu môi trường làm cơ sở để kiểm soát ô nhiễm; đồng thời sử dụng các số liệu này để nghiên cứu, đưa ra giải pháp thích hợp, hoặc mô phỏng tìm ra giải pháp tối ưu trên máy tính.
8. Có kiến thức pháp lý về tài nguyên và môi trường, tiêu chuẩn môi trường tại Việt Nam và trên thế giới, hiểu rõ và có khả năng tư vấn về luật tài nguyên và môi trường.

❖ **Khả năng hội nhập và học tập suốt đời**


1. Thể hiện cách thức tổ chức công việc một cách khoa học, sử dụng thành thạo các công nghệ thông tin hiện đại vào công việc chuyên môn.
2. Sử dụng lưu loát các kỹ năng giao tiếp bằng tiếng Anh và tiếng Việt trong các vấn đề chuyên môn và một vài vấn đề xã hội; có khả năng đạt chứng chỉ tối thiểu tương đương trình độ B1.
3. Có năng lực trình bày, diễn thuyết vấn đề chuyên môn một cách thuyết phục, khoa học.
4. Thích nghi được với sự phát triển của khoa học và xã hội, tự phân tích được khả năng bản thân, tận dụng được kiến thức mới với việc sử dụng công nghệ thông tin hiện đại, thu thập kinh nghiệm.
5. Có khả năng tìm hiểu và nghiên cứu các tài liệu tham khảo chuyên ngành, tham gia vào các hoạt động bồi dưỡng, nâng cao các kiến thức, kỹ năng tiên tiến trong lĩnh vực Tài nguyên, Môi trường, và kiến thức liên ngành trong suốt sự nghiệp.

❖ **Cơ hội nghề nghiệp sau khi tốt nghiệp**

Sinh viên tốt nghiệp ngành Quản lý Tài Nguyên và Môi trường có thể làm việc trong các tổ chức – cơ quan cụ thể sau:

1. Các cơ quan nhà nước về quản lý môi tài nguyên và môi trường (từ trung ương đến địa phương) như Bộ/Sở TNMT, Bộ/Sở KHCN, Sở GTCC, Công ty Môi Trường Đô Thị, các Phòng/Ban Quản Lý Đô Thị thuộc Quận/Huyện
2. Các viện nghiên cứu, các cơ sở giáo dục đào tạo liên quan đến tài nguyên và môi trường
3. Các tổ chức dịch vụ, tư vấn, sản xuất, chuyển giao công nghệ và giải pháp môi trường
4. Các bộ phận đảm nhiệm công tác kiểm soát hoặc quản lý môi trường, an toàn lao động tại các cơ quan, các doanh nghiệp sản xuất hoặc kinh doanh
5. Ban Quản Lý Dự Án của các dự án trong và ngoài nước liên quan đến môi trường đô thị, môi trường công nghiệp, quản lý tài nguyên thiên nhiên và vệ sinh môi trường nông thôn, quy hoạch, quan trắc chất lượng và đánh giá tác động môi trường.

Ngày 09 tháng 01 năm 2019
Điều phối Chương trình


Nguyễn Thanh Phong

Ngày 10 tháng 01 năm 2019
Thông qua
Trưởng Khoa