

**CHUẨN CHẤT LƯỢNG ĐẦU RA NGÀNH ĐÀO TẠO
QUẢN LÝ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG
(MANAGEMENT OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT)**

Mã ngành: 62.85.01.01 Trình độ đào tạo: Tiến sĩ
(Ban hành theo quyết định số/QĐ-ĐHCN, ngày/...../2016
của Hiệu trưởng Trường Đại học Công nghiệp thành phố Hồ Chí Minh)

I. Kiến thức

Có hệ thống kiến thức chuyên sâu, tiên tiến và toàn diện thuộc lĩnh vực Quản lý tài nguyên và môi trường; có tư duy nghiên cứu độc lập, sáng tạo; làm chủ được các giá trị cốt lõi, quan trọng trong học thuật; phát triển các nguyên lý, học thuyết của chuyên ngành Quản lý Tài nguyên và Môi trường; có kiến thức tổng hợp về pháp luật, tổ chức quản lý và bảo vệ môi trường; có tư duy mới trong tổ chức công việc chuyên môn và nghiên cứu để giải quyết các vấn đề phức tạp phát sinh.

II. Kỹ năng

- Có kỹ năng phát hiện, phân tích các vấn đề phức tạp và đưa ra được các giải pháp sáng tạo để giải quyết vấn đề; sáng tạo tri thức mới trong lĩnh vực Quản lý Tài nguyên và Môi trường; có khả năng thiết lập mạng lưới hợp tác quốc gia và quốc tế trong hoạt động chuyên môn; có năng lực tổng hợp trí tuệ tập thể, dẫn dắt chuyên môn để xử lý các vấn đề ở quy mô khu vực và quốc tế;
- Có kỹ năng ngoại ngữ có thể hiểu được các báo cáo phức tạp về các chủ đề cụ thể và trù tượng, bao gồm cả việc trao đổi học thuật thuộc lĩnh vực Quản lý Tài nguyên và Môi trường. Có thể giao tiếp, trao đổi học thuật bằng ngoại ngữ ở mức độ trôi chảy, thành thạo với người bản ngữ. Có thể viết được các báo cáo khoa học, báo cáo chuyên ngành; có thể giải thích quan điểm của mình về một vấn đề, phân tích quan điểm về sự lựa chọn các phương án khác nhau.

III. Năng lực tự chủ và trách nhiệm:

- Có năng lực phát hiện, giải quyết vấn đề; rút ra những nguyên tắc, quy luật trong quá trình giải quyết công việc; đưa ra được những sáng kiến có giá trị và có khả năng đánh giá giá trị của các sáng kiến;
- Có khả năng thích nghi với môi trường làm việc hội nhập quốc tế;
- Có năng lực lãnh đạo và có tầm ảnh hưởng tới định hướng phát triển chiến lược của tập thể;

- Có năng lực đưa ra được những đề xuất của chuyên gia với luận cứ chắc chắn về khoa học và thực tiễn;
- Có khả năng quyết định về kế hoạch làm việc, quản lý các hoạt động nghiên cứu, phát triển tri thức, ý tưởng mới, quy trình mới.

IV. Thái độ

- Phát triển khả năng đánh giá và điều chỉnh các ứng xử của cộng đồng đối với môi trường. Phát triển thái độ vì môi trường, các giá trị để đi đến những hành vi ứng xử đúng đắn với môi trường;
- Nghiêm túc trong nghiên cứu khoa học, tận tụy với công việc và bám sát tiến độ nghiên cứu;
- Cập nhật thường xuyên tiến độ luận án cho cơ sở đào tạo, thực hiện báo cáo nghiêm túc các báo cáo chuyên đề, tham gia báo cáo các hội nghị khoa học và công bố các kết quả khoa học có liên quan;
- Có phẩm chất đạo đức của một chuyên gia về lĩnh vực Quản lý tài nguyên và môi trường;
- Có tinh thần cầu thị, hợp tác và giúp đỡ đồng nghiệp.

V. Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp

Sau khi hoàn thành xong luận án tiến sĩ và được cấp bằng tiến sĩ chuyên ngành Quản lý Tài nguyên và Môi trường, các cơ hội làm việc và nghiên cứu được thu hút tại một số vị trí sau:

- Thực hiện các nghiên cứu tại các Viện nghiên cứu, thực hiện độc lập các nhiệm vụ nghiên cứu, viết các bài báo khoa học;
- Giảng dạy ngành tài nguyên và môi trường và các ngành có liên quan tại các trường Đại học và Cao đẳng.

Làm việc trong lĩnh vực tài nguyên và môi trường và các lĩnh vực có liên quan tại các cơ quan và các tổ chức từ Trung ương đến địa phương.