

CÔNG KHAI CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO ĐANG HOẠT ĐỘNG

1. Tên chương trình: Kỹ thuật môi trường

2. Trình độ đào tạo: Thạc sĩ

3. Ngành đào tạo: Kỹ thuật môi trường

4. Mã ngành: 8520320

5. Hình thức đào tạo: Chính quy

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo thạc sĩ
1.	Chuẩn đầu vào	1. Đối với thí sinh dự tuyển là người Việt Nam - Có bằng tốt nghiệp đại học (không phân biệt cơ sở đào tạo, loại hình đào tạo, hạng tốt nghiệp) các ngành Kỹ thuật môi trường, Công nghệ môi trường, Công nghệ kỹ thuật môi trường, Khoa học môi trường. - Có bằng tốt nghiệp Đại học các ngành kỹ thuật các ngành gần, ngành phù hợp với chuyên ngành Kỹ thuật môi trường (khác từ 20-40%) phải học tham gia lớp bổ túc kiến thức và có chứng chỉ chuyển đổi ngành dự thi được cấp trước ngày thi. Các xác định dựa trên cơ sở đối chiếu bảng điểm tốt nghiệp và Hiệu trưởng quyết định có đủ điều kiện để chuyển đổi ngành hay không. - Đối với các cán bộ đang công tác tại các cơ quan quản lý nhà nước về môi trường nếu được cơ quan cử đi học do nhu cầu công tác (có công văn do Thủ trưởng đơn vị ký, có thâm niên hơn 2 năm tính từ ngày công tác đến lúc nộp hồ sơ được dự thi (không thuộc ngành gần hoặc ngành phù hợp), được học tham gia lớp học bổ túc kiến thức và có chứng chỉ chuyển đổi ngành dự thi được cấp trước ngày thi. - Trường hợp có giấy chứng nhận tốt nghiệp tạm thời loại khá trở lên đúng ngành hoặc ngành gần với chuyên ngành Kỹ thuật môi trường vẫn được dự thi nhưng phải có bằng tốt nghiệp trước khi công nhận trúng tuyển.

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo thạc sĩ		
		2. Đối với thí sinh dự tuyển là người nước ngoài - Các thí sinh dự tuyển là người nước ngoài phải thỏa mãn các điều kiện theo quy định với thí sinh là người Việt nam về văn bằng nêu trên. - Các thí sinh dự tuyển là người nước ngoài nếu đăng ký theo học các chương trình thạc sĩ bằng tiếng Việt phải đạt trình độ Tiếng Việt từ Bậc 4 trở lên theo khung năng lực Tiếng Việt được quy định tại thông tư số 17/2015/TT-BGDĐT ngày 01/9/2015 của Bộ Giáo dục Đào tạo; - Việc xác định chuyên ngành đối với thí sinh là người nước ngoài sẽ đối chiếu các môn học có tên gọi giống hoặc tương đương để xác định chuyên ngành hoặc môn chuyển đổi.		
2.	Chuẩn đầu ra	Ký hiệu	Chủ đề chuẩn đầu ra	TĐNL
		1	Kiến thức	
		PLO1	Kiến thức liên ngành chuyên sâu liên quan đến lĩnh vực Kỹ thuật môi trường	C4
		PLO1.1	Phân tích được các kiến thức về khoa học tự nhiên để giải thích hiện tượng liên quan đến lĩnh vực Kỹ thuật môi trường.	C4
		PLO1.2	Lựa chọn được các phương pháp quản lý, điều hành trong các hoạt động sản xuất, nghiên cứu, kinh doanh liên quan tới lĩnh vực Kỹ thuật môi trường.	C4
		PLO2	Khả năng hệ thống hóa kiến thức chuyên sâu liên quan đến lĩnh vực Kỹ thuật môi trường	C5
		PLO2.1	Tổng hợp được các kiến thức cơ sở ngành, chuyên ngành trong lĩnh vực Kỹ thuật môi trường và có khả năng tổng hợp, cập nhật các kiến thức mới.	C5

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo thạc sĩ		
		PLO2.2	Lựa chọn được các phương pháp dựa trên lý thuyết và thực tiễn hiện đại và chuyên sâu để giải quyết các vấn đề trong lĩnh vực Kỹ thuật môi trường.	C4
		2	Kỹ năng, phẩm chất cá nhân	
		PLO3	Xây dựng được kế hoạch để giải quyết các vấn đề liên quan đến lĩnh vực Kỹ thuật môi trường bằng phương pháp thực nghiệm	P4
		PLO4	Hệ thống hóa được các kiến thức chuyên ngành và liên ngành liên quan đến bối cảnh cụ thể của vấn đề cần giải quyết liên quan đến lĩnh vực Kỹ thuật môi trường	P4
		PLO5	Xác định được các vấn đề liên quan đến vi phạm trong học thuật và nghiên cứu khoa học	A4
		3	Kỹ năng tương tác	
		PLO6	Phối hợp được các kỹ năng ngoại ngữ trong công việc	P4
		PLO6.1	Sử dụng được tiếng Anh trong giao tiếp xã hội (các kỹ năng nghe, nói, đọc, viết, bậc 4/6).	P3
		PLO6.2	Sử dụng thành thạo tiếng Anh chuyên môn trong lĩnh vực Kỹ thuật môi trường (đọc tài liệu, viết báo cáo).	P4
		4	Năng lực thực hành nghề nghiệp (năng lực tự chủ)	

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo thạc sĩ		
		PLO7	Có khả năng đánh giá để đưa ra những sáng kiến, dự báo và kết luận mang tính chuyên gia	R4
		PLO7.1	Đề xuất được phương hướng giải quyết các công việc được giao trong lĩnh vực Kỹ thuật môi trường.	R4
		PLO7.2	Đưa ra được những kết luận, sáng kiến, dự báo mang tính chuyên gia trong lĩnh vực Kỹ thuật môi trường.	R4
		PLO8	Phối hợp được các hoạt động trong nghiên cứu và sản xuất liên quan đến lĩnh vực Kỹ thuật môi trường	P4
3.	Điều kiện thực hiện CTĐT	* Điều kiện về đội ngũ; Điều kiện về CSVC: https://huit.edu.vn/dam-bao-chat-luong/bao-cao-cong-khai-trong-hoat-dong-cua-truong-dai-hoc-cong-thuong-tp-ho-chi-minh-nam-2025		
4.	Mẫu văn bằng chứng chỉ	https://sdh.huit.edu.vn/thong-bao/bang-thac-si		

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 13 tháng 6 năm 2025

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
(Đã ký)

Thái Doãn Thanh