

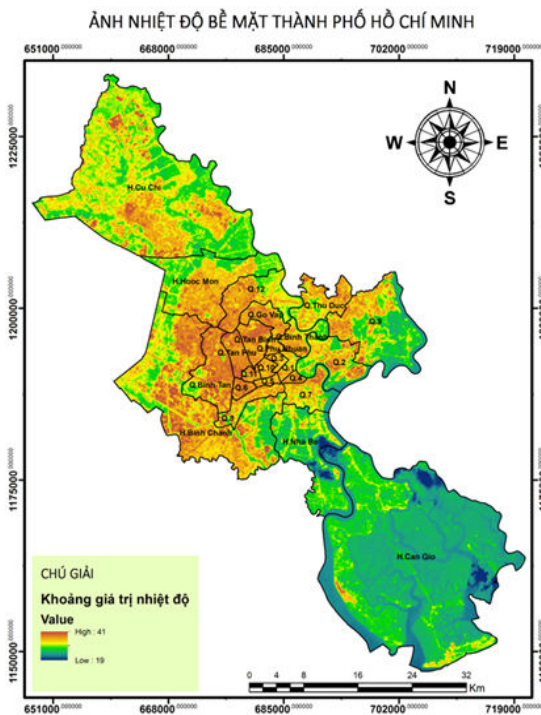


TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

GIỚI THIỆU

Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Thành phố Hồ Chí Minh là trường đại học công lập duy nhất phía Nam trực thuộc Bộ Tài nguyên và Môi trường, trải qua hơn 40 năm xây dựng và phát triển, Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường TP. Hồ Chí Minh đã khẳng định được vị thế trong hệ thống giáo dục đại học đào tạo nguồn nhân lực có trình độ trong lĩnh vực công nghệ, quản lý tài nguyên, đảm bảo môi trường sạch cho phát triển bền vững và cùng thế giới ứng phó với các vấn đề biến đổi khí hậu trên toàn cầu.

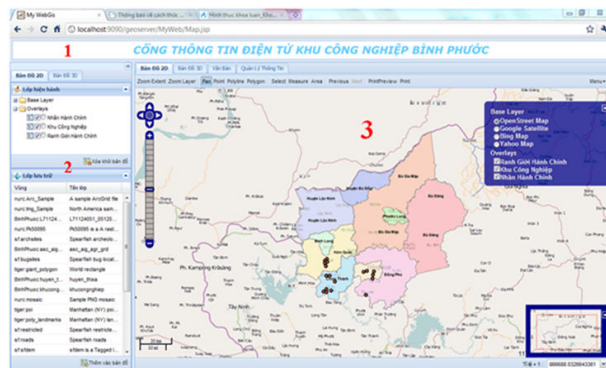
Ngành Hệ Thống Thông Tin: Thông tin - Kết nối - Liên ngành



XỬ LÝ ẢNH VIỄN THĂM THEO DÕI HIỆN TƯỢNG ĐÀO NHIỆT ĐÔ THỊ



E - COMMERCE



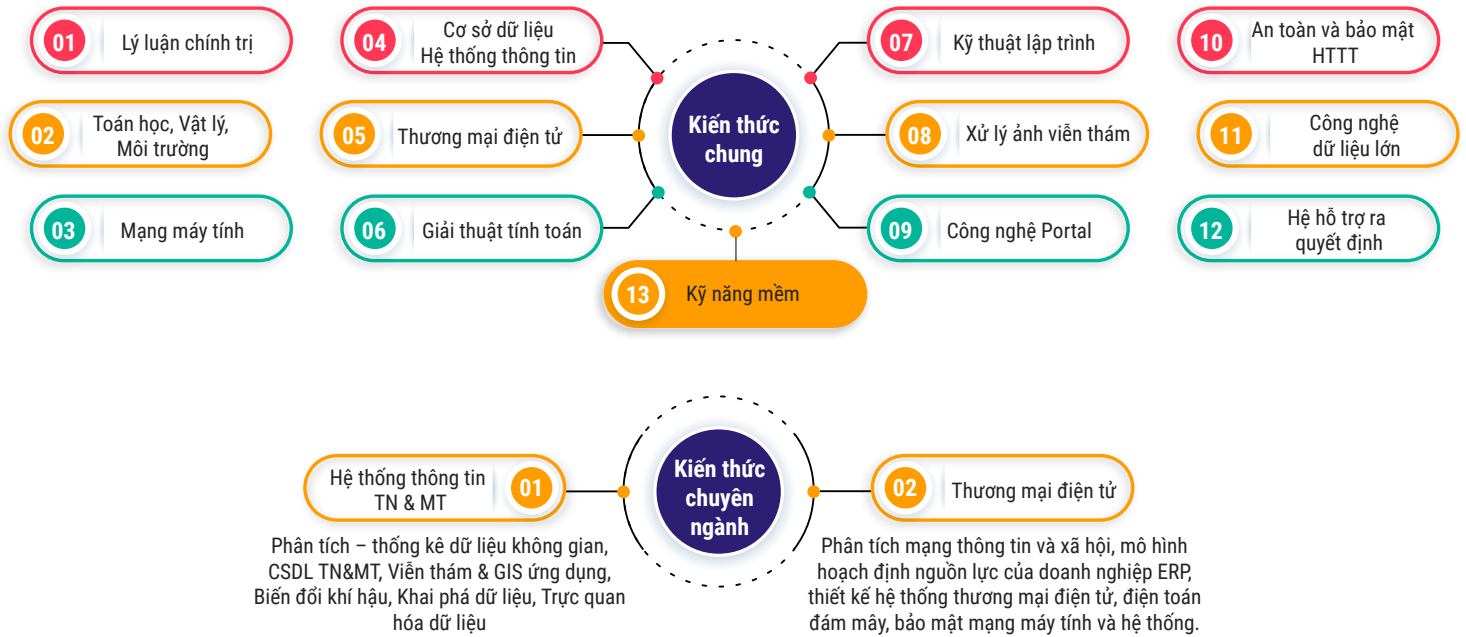
HỆ THỐNG THÔNG TIN TÀI NGUYÊN & MÔI TRƯỜNG

KỸ SƯ NGÀNH HỆ THỐNG THÔNG TIN (4,5 NĂM)

Đào tạo Kỹ sư ngành Hệ Thống Thông Tin đạt trình độ khu vực và quốc tế:

- Nắm vững các kiến thức cơ bản và chuyên môn sâu về Hệ thống thông tin, có kiến thức liên ngành Tài nguyên và Môi trường.
- Có khả năng giảng dạy ở các trường học, có khả năng nghiên cứu, làm việc ở các trung tâm và viện nghiên cứu, các công ty cũng như các cơ quan quản lý, sản xuất kinh doanh thuộc lĩnh vực HTTT, ứng dụng HTTT giải quyết các bài toán Tài nguyên và Môi trường.
- Có kỹ năng mềm tốt, có khả năng độc lập nghiên cứu, tự bồi dưỡng và tiếp tục lên học các trình độ cao hơn.

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO



VỊ TRÍ LÀM VIỆC SAU KHI TỐT NGHIỆP CỦA SV NGÀNH HTTT

Kỹ sư Hệ thống thông tin tốt nghiệp tại Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường TP HCM có khả năng đảm nhiệm các vị trí sau:

- Chuyên viên thiết kế, xây dựng và quản lý các dự án nghiên cứu và ứng dụng HTTT, chủ yếu trong lĩnh vực: Tài nguyên, Môi trường, khoa học không gian, Hệ thống thông tin địa lý, Viễn thám, giao thông, đô thị, công nghiệp phần mềm, công nghiệp nội dung số, tư vấn xây dựng hệ thống thông tin, quản trị mạng, kinh doanh sản phẩm HTTT, dịch vụ HTTT, dịch vụ giáo dục,...
- Chuyên viên quản lý, giám sát, đầu tư các dự án HTTT, tài nguyên, môi trường.
- Chuyên viên khai thác dữ liệu và thông tin ứng dụng cho các doanh nghiệp, ngành nghề thuộc lĩnh vực tài nguyên, môi trường trong vấn đề phân tích định lượng.
- Chuyên viên có kỹ năng phát triển các ứng dụng truyền thông xã hội và công nghệ Web, Mobile.
- Cán bộ giảng dạy, nghiên cứu khoa học và ứng dụng HTTT ở các trường Đại học, Cao đẳng thuộc lĩnh vực HTTT và Tài nguyên, Môi trường, các Viện, các Trung tâm, các doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực HTTT và Tài nguyên, Môi trường.

