



KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG

Mã ngành: 7520320



NGÀNH KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG

TẠI TRƯỜNG ĐẠI HỌC NHA TRANG ĐÀO TẠO
KỸ SƯ MÔI TRƯỜNG VỚI 2 CHUYÊN NGÀNH:

CHUYÊN NGÀNH 1

KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG

Nghiên cứu về kỹ thuật công nghệ thông qua các *biện pháp hóa - lý - sinh để tính toán, thiết kế và xử lý nước cấp, nước thải, khí thải và chất thải rắn* nhằm ngăn ngừa và giảm thiểu ô nhiễm môi trường.

Tại Trường Đại học Nha Trang, Kỹ thuật môi trường có đặc thù *nghiên cứu các giải pháp sinh học, đi sâu vào môi trường biển và xử lý chất thải thủy sản.*

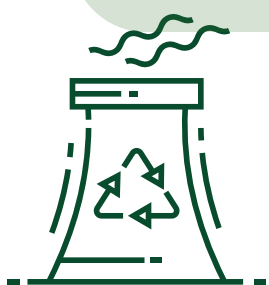


CHUYÊN NGÀNH 2

QUẢN LÝ MÔI TRƯỜNG VÀ AN TOÀN VỆ SINH LAO ĐỘNG (HSE)

Ngành học cung cấp những kiến thức chuyên môn và kỹ năng giúp *nhận diện và loại trừ các yếu tố nguy hiểm* đảm bảo an toàn vệ sinh lao động, xử lý các vấn đề liên quan đến môi trường hướng đến phát triển doanh nghiệp bền vững.

Trong bối cảnh biến đổi khí hậu gia tăng, các vấn đề môi trường ngày càng được quan tâm cùng quá trình phát triển kinh tế, *cơ hội việc làm ngành HSE càng rộng mở.*

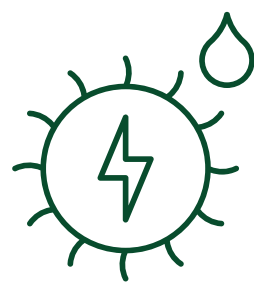




KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG

Mã ngành: 7520320

MỤC TIÊU ĐÀO TẠO



Có **tri thức** cơ bản về khoa học tự nhiên, xã hội và nhân văn; **ý thức** trách nhiệm, đạo đức, thẩm mỹ, sức khỏe; các **kỹ năng** ngoại ngữ, công nghệ thông tin và các kỹ năng mềm phục vụ cho học tập và công việc sau này.



Có kiến thức chuyên môn và năng lực xử lý các vấn đề liên quan đến bảo vệ môi trường, đảm bảo an toàn vệ sinh lao động; đáp ứng các yêu cầu thực tế bao gồm **thiết kế, thi công, vận hành hệ thống xử lý môi trường**; phân tích, quan trắc, đánh giá tác động môi trường; triển khai, giám sát các hoạt động đảm bảo an toàn, vệ sinh lao động; tư vấn và thực hiện các dự án và dịch vụ môi trường.



Có năng lực **phân tích, đánh giá** rủi ro, tác hại tiềm ẩn đối với môi trường và an toàn sức khỏe con người trong các điều kiện cụ thể; xây dựng hồ sơ và **triển khai các hoạt động** quản lý đáp ứng hệ thống pháp luật trong nước và quốc tế về môi trường và an toàn sức khỏe lao động.



Có năng lực **tự học, suy nghĩ độc lập, sáng tạo** và **kỹ năng lãnh đạo** nhằm phát hiện, phân tích, nghiên cứu các vấn đề thực tiễn, tổ chức thực hiện các giải pháp trong lĩnh vực chuyên môn.





KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG

Mã ngành: 7520320

ĐIỂM NỔI BẬT CỦA NGÀNH



Sinh viên có cơ hội nhận **HỌC BỔNG HỌC PHÍ TOÀN KHÓA HỌC** từ quỹ Homme và các học bổng học tập, học bổng khuyến học từ các doanh nghiệp, tổ chức đồng hành.



Sinh viên học ngành Môi trường được tham gia **thực tập chuyên ngành, thực tập sinh (có lương)** trực tiếp ở những doanh nghiệp sản xuất, công ty tư vấn môi trường, cơ sở có hệ thống xử lý và quản lý chất thải.



Cơ sở vật chất hiện đại, đặc biệt **hệ thống phòng thí nghiệm kỹ thuật môi trường** giúp sinh viên có điều kiện thực hiện các nghiên cứu về nước thải, khí thải, chất thải rắn ngay tại trường.



Sinh viên có cơ hội và được giới thiệu **thực tập sinh tại doanh nghiệp và các dự án về môi trường**; được tham gia các hoạt động trao đổi sinh viên các nước trên thế giới như Thái Lan, Hàn Quốc, Na Uy,...



Đội ngũ cán bộ giảng viên trẻ đầy nhiệt huyết luôn **hỗ trợ sinh viên** trong suốt quá trình học;





KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG

Mã ngành: 7520320



CƠ HỘI VIỆC LÀM

- ★ Phòng chuyên trách môi trường, quản lý an toàn vệ sinh lao động của khu công nghiệp, công ty, doanh nghiệp và phân xưởng sản xuất, thi công.
- ★ Các công ty, doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực cung cấp, tư vấn thiết bị, hoá chất, vật tư môi trường, dịch vụ phân tích môi trường cũng như tư vấn, thiết kế, chế tạo thiết bị và hệ thống xử lý môi trường.
- ★ Các đơn vị nghiên cứu và đào tạo tại các viện nghiên cứu, các trường đại học, cao đẳng, các công ty tư vấn có chuyên ngành về môi trường và an toàn vệ sinh lao động.
- ★ Đơn vị chuyên trách về môi trường và an toàn vệ sinh lao động tại các cơ quan quản lý cấp bộ, tỉnh, địa phương.
- ★ Các tổ chức phi chính phủ hoạt động trong lĩnh vực môi trường và an toàn vệ sinh lao động.
- ★ Tổ chức chuyên tư vấn đánh giá tác động môi trường & xã hội của các dự án;
- ★ Tổ chức chuyên định giá cacbon; tư vấn phát triển bền vững; kiểm toán môi trường; tư vấn ISO.



LIÊN HỆ TƯ VẤN



PGS.TS. Ngô Đăng Nghĩa

ĐT: 0914 205 115 - Email: nghiand@ntu.edu.vn



ThS. Nguyễn Thị Ngọc Thanh

ĐT: 0973 825 067 - Email: thanhntn@ntu.edu.vn



ThS. Nguyễn Đắc Kiên

ĐT: 0914 199 936 - Email: kiennd@ntu.edu.vn