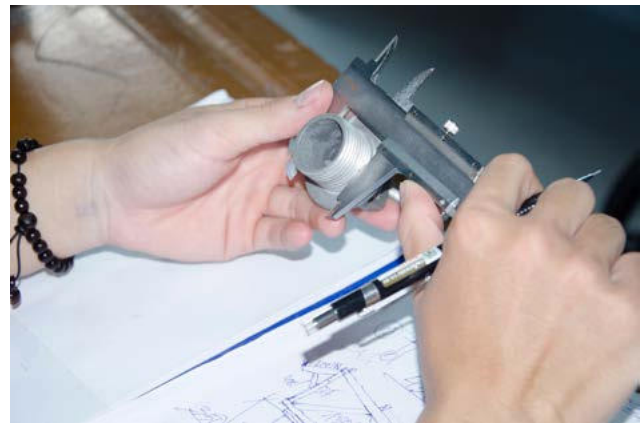
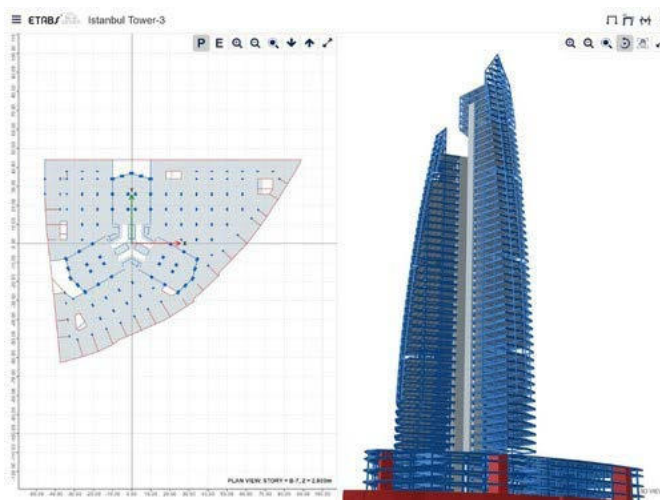


KỸ THUẬT XÂY DỰNG

- Ngành Kỹ thuật xây dựng (KTXD) là một ngành sản xuất tiên phong trong nền kinh tế, góp phần tạo ra cơ sở vật chất, hạ tầng kỹ thuật cho toàn xã hội. Ngành KTXD đào tạo các kỹ sư xây dựng chuyên về lĩnh vực tư vấn, thiết kế, tổ chức thi công, quản lý giám sát và nghiệm thu các công trình xây dựng dân dụng và công trình công nghiệp phục vụ đời sống con người như: nhà ở, nhà hàng, khách sạn, nhà xưởng, khu công nghiệp.

- CTĐT đáp ứng tốt các yêu cầu nhân sự ngành xây dựng trong khu vực Nam Trung Bộ - một khu vực có tốc độ xây dựng phát triển rất mạnh trong một thập kỷ vừa qua.



KỸ THUẬT XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG VÀ CÔNG NGHIỆP

Là chuyên ngành có truyền thống đào tạo hơn 10 năm (từ 2007). Từ lúc thành lập đến nay, nhà trường đã đào tạo trên 1000 kỹ sư xây dựng dân dụng và công nghiệp, đáp ứng nhu cầu nhân sự trên địa bàn tỉnh và khu vực Nam Trung Bộ.

Mục tiêu đào tạo của chuyên ngành là đào tạo kỹ sư với kiến thức chuyên sâu về thiết kế, thi công các công trình Dân dụng và Công nghiệp, bao gồm các công trình có yêu cầu kỹ thuật cao như nhà cao tầng, nhà thi đấu, sân vận động, tháp truyền hình, bể chứa ...

Theo thống kê của Nhà trường, trên 90% sinh viên tốt nghiệp tại trường đều tìm được việc làm đúng chuyên môn ngay khi ra trường.

Chuẩn đầu ra

- Cung cấp cho sinh viên kiến thức về công nghệ kỹ thuật xây dựng công trình dân dụng và công trình công nghiệp.
- Đào tạo sinh viên đạt được trình độ chuyên môn để công tác trong lĩnh vực tư vấn thiết kế, thi công, giám sát thi công, quản lý xây dựng và thẩm định công trình.
- Có các kỹ năng mềm: khả năng tự học; giao tiếp và truyền đạt thông tin; làm việc theo nhóm; sử dụng ngoại ngữ phục vụ công việc.

Chính sách hỗ trợ sinh viên

- Bên cạnh chính sách học bổng chung của Nhà trường, Bộ môn thường xuyên trao các học bổng khuyến học cho các sinh viên có thành tích học tập tốt vào đầu năm học hoặc các dịp thành lập Khoa.
- Bộ môn có mối quan hệ hợp tác nghiên cứu với nhiều trường đại học quốc tế. Do đó sinh viên sau khi tốt nghiệp nếu có thành tích tốt trong học tập, NCKH và đáp ứng được yêu cầu về ngoại ngữ đều có thể dễ dàng tìm được các học bổng sau đại học tại các trường liên kết.
- Bộ môn thường xuyên tổ chức sinh hoạt các câu lạc bộ chuyên môn, các cuộc thi sáng tạo để tạo sân chơi bổ ích cho sinh viên.
- Bộ môn có mối liên hệ tốt với các doanh nghiệp xây dựng lớn trên địa bàn tỉnh để liên hệ chỗ thực tập cho sinh viên.
- Bộ môn có nhiều chính sách giới thiệu việc làm cho sinh viên sau khi tốt nghiệp.

Vị trí và cơ hội việc làm

Vị trí việc làm của kỹ sư xây dựng rất đa dạng.

- Công ty tư vấn.
- Công ty xây lắp.
- Các tổ chức quản lý hành chính, quản lý hoạt động đầu tư xây dựng, các cơ quan quản lý liên quan đến lĩnh vực xây dựng, các ban quản lý dự án ...
- Các cơ sở nghiên cứu và quản lý khoa học công nghệ xây dựng.

Triển vọng nghề nghiệp

- Nhu cầu về nhân lực ngành xây dựng ngày càng tăng cao do sự phát triển kinh tế và các chính sách thúc đẩy của chính phủ. Sinh viên tốt nghiệp ra trường đều tìm được việc làm nhanh chóng.
- Mức lương, môi trường làm việc ngày càng được cải thiện nâng cao do sự cạnh tranh của thị trường lao động.

KỸ THUẬT XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG

- Ngành giao thông vận tải (GTVT) là một ngành sản xuất vật chất đặc biệt, giúp tạo ra huyết mạch giao thông thông suốt của đất nước. Đây là ngành cơ bản trong sự nghiệp phát triển công nghiệp hóa – hiện đại hóa đất nước.

- Có 5 loại hình GTVT cơ bản gồm vận tải đường bộ, đường sắt, đường thủy, hàng không và bằng hệ thống đường ống (ví dụ như vận chuyển nhiên liệu). Trong đó, công trình giao thông đường bộ có đóng góp quan trọng nhất.





Chuẩn đầu ra

- Chuyên ngành KT XD CTGT giữ vai trò đào tạo ra đội ngũ kỹ sư, nhà quản trị, chuyên gia giải quyết các công tác nghiên cứu, tư vấn, thiết kế, giám sát, quản lý dự án và thi công xây dựng các công trình giao thông như cầu vượt sông/biển, cầu cạn, đường bộ, nút giao thông, hầm đường bộ, hệ thống thoát nước mưa, hạ tầng kỹ thuật khu đô thị, kết cấu tường chắn đất...
- Có các kỹ năng mềm: khả năng tự học; giao tiếp và truyền đạt thông tin; làm việc theo nhóm; sử dụng ngoại ngữ, tin học phục vụ công việc.

Vị trí và cơ hội việc làm

Vị trí việc làm của kỹ sư xây dựng rất đa dạng.

- Công ty tư vấn thiết kế
- Công ty tư vấn giám sát
- Công ty thi công xây lắp.
- Các tổ chức quản lý hành chính, quản lý hoạt động đầu tư xây dựng, các ban quản lý dự án ...
- Các công ty về kiểm định chất lượng công trình
- Các cơ sở nghiên cứu và quản lý khoa học công nghệ xây dựng.

Chính sách hỗ trợ sinh viên

- Bên cạnh chính sách học bổng của Nhà Trường, bộ môn quản lý ngành còn có các nguồn học bổng từ các mối quan hệ hợp tác nghiên cứu với các trường Đại học, các doanh nghiệp xây dựng.
- Các hoạt động khác của ngành học như:
 - + Cuộc thi làm mô hình cầu giấy
 - + Chính sách giới thiệu việc làm cho sinh viên khá giỏi
 - + Các chương trình đi thăm công trình thực tế.

Triển vọng nghề nghiệp

- Đại học Nha Trang đào tạo chuyên ngành Kỹ thuật Xây dựng Công trình giao thông nhằm mục đích chính là phát triển nguồn nhân lực ngành GTVT cho xã hội, đặc biệt là cho khu vực Nam Trung Bộ, khu vực đang rất khan hiếm nhân lực về xây dựng công trình giao thông.
- Mức lương, môi trường làm việc ngày càng được cải thiện nâng cao do sự cạnh tranh của thị trường lao động.