

TUYÊN BỐ
CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG
(Ban hành kèm theo Quyết định số 48/QĐ-ĐHHD ngày 14/01/2013
của Hiệu trưởng Trường Đại học Hồng Đức)

I. GIỚI THIỆU VỀ NGÀNH ĐÀO TẠO

Ngành đào tạo:	Kỹ thuật công trình xây dựng
Trình độ:	Đại học
Mã ngành đào tạo:	52580201
Đối tượng người học:	Tốt nghiệp phổ thông trung học hoặc tương đương
Thời gian đào tạo:	4,5 năm

Giới thiệu tóm tắt về chương trình đào tạo: Kỹ sư ngành Kỹ thuật công trình xây dựng được trang bị kiến thức cơ bản, cơ sở rộng, kiến thức chuyên môn cần thiết và định hướng chuyên ngành hẹp, có khả năng thiết kế, thi công các loại công trình như công trình thủy, công trình xây dựng dân dụng và công nghiệp, công trình giao thông, công trình cầu hầm và thành thạo về kỹ thuật xây dựng, về tổ chức quản lý dự án xây dựng, luật xây dựng và hợp đồng xây dựng, phát triển các kỹ năng giao tiếp đáp ứng tính chuyên nghiệp của nghề nghiệp xây dựng phục vụ đa dạng nhu cầu của sự nghiệp phát triển kinh tế xã hội, theo kịp sự tiến bộ của Khoa học và Công nghệ.

2. KHẢ NĂNG ĐÁP ỨNG CƠ HỘI NGHỀ NGHIỆP

Sau khi được đào tạo, các Kỹ sư kỹ thuật công trình xây dựng có khả năng:

- Công tác tại các công ty tư vấn xây dựng, công ty xây dựng có chức năng tư vấn, thiết kế, thi công thuộc các ngành thủy lợi, xây dựng dân dụng và công nghiệp, giao thông và các cơ quan quản lý các cấp, các cơ quan nghiên cứu Khoa học - Công nghệ.

- Có thể giảng dạy tại các trường đại học, cao đẳng, trung cấp chuyên nghiệp, dạy nghề và có thể học tập tiếp để có trình độ Thạc sĩ, Tiến sĩ.

3. CHUẨN NĂNG LỰC CỦA NGƯỜI TỐT NGHIỆP

Sau khi học xong chương trình này, người học:

3.1. Về kiến thức

- *Kiến thức xã hội:* Sau khi tốt nghiệp, sinh viên có kiến thức về khoa học Mác-Lênin, tư tưởng Hồ chí Minh, về hệ thống pháp luật của Nhà nước, kế thừa và phát huy truyền thống tốt đẹp bản sắc văn hóa dân tộc tương ứng với trình độ chung của khu vực và thế giới.

- *Kiến thức ngành nghề:* Sinh viên được trang bị những kiến thức chuyên môn và kỹ năng thực hành cơ bản để giải quyết những vấn đề đặt ra của ngành kỹ thuật xây dựng công trình: Như thiết kế và thi công được các loại công trình thủy lợi, giao thông, xây dựng dân dụng và công nghiệp; có kiến thức cơ bản về an toàn lao động, vệ sinh công nghiệp, về tổ chức sản xuất, quản lý kinh tế và hoạch toán trong công ty, doanh

nghiệp; có khả năng chuyển đổi thích hợp nghề nghiệp cho phù hợp với sự phát triển của kinh tế - xã hội, các biến động của thị trường lao động.

3.2. Về kỹ năng

Sinh viên qua đào tạo phải đạt được các yêu cầu sau:

- Có khả năng thiết kế, thi công các loại công trình như công trình thủy, công trình xây dựng dân dụng và công nghiệp, công trình giao thông, công trình cầu hầm và thành thạo về công nghệ xây dựng.

- Có khả năng tổ chức quản lý dự án xây dựng, hợp đồng xây dựng.

3.3. Về thái độ

Có phẩm chất cơ bản của người kỹ sư kỹ thuật công trình: yêu nước, yêu chủ nghĩa xã hội, yêu nghề, trách nhiệm cao, đạo đức tốt và ý thức hội nhập đúng.

3.4. Tiếng Anh: Tương đương 400 điểm theo chuẩn TOEIC.

3.5. Công nghệ thông tin: Thành thạo tin học văn phòng, tin học ứng dụng và có thể sử dụng được một số phần mềm chuyên ngành xây dựng cơ bản.

4. KẾ HOẠCH THỰC HIỆN CHUẨN ĐẦU RA VÀ CAM KẾT THỰC HIỆN

4.1. Kế hoạch thực hiện chuẩn đầu ra: Để đạt được chuẩn đầu ra trên đây, nhà trường xây dựng kế hoạch thực hiện ra như sau:

- Đào tạo, tuyển dụng đội ngũ giảng viên đảm bảo đủ về số lượng và chất lượng. Đến năm 2015 đội ngũ giảng viên có trên 70% thạc sĩ, tiến sĩ; đến 2017 có 80% thạc sĩ, tiến sĩ (trong đó có 20% tiến sĩ).

- Thường xuyên cập nhật, điều chỉnh nội dung, chương trình đào tạo đáp ứng yêu cầu của các cơ quan và nhà tuyển dụng lao động.

- Đảm bảo có đầy đủ thiết bị, phương tiện phục vụ đổi mới phương pháp giảng dạy và nâng cao chất lượng; đủ giáo trình, tài liệu, phòng thực hành phục vụ học tập cho sinh viên. Phối hợp với các cơ quan và nhà truyền dạy để xây dựng cơ sở thực hành, thực tập.

- Hàng năm công khai nội dung, chương trình, đề cương chi tiết môn học, chất lượng đào tạo, cơ hội việc làm của sinh viên tốt nghiệp vào đầu năm học.

4.2. Cam kết: Trường Đại học Hồng Đức cam kết tổ chức đào tạo và đánh giá khách quan kết quả học tập, rèn luyện của sinh viên. Sinh viên đạt chuẩn đầu ra được cấp bằng kỹ sư của ngành cùng với bảng điểm, chứng chỉ GDQP và GDTC./.

HIỆU TRƯỞNG

TS. Nguyễn Mạnh An