

CHUẨN ĐẦU RA

Ngành: Công nghệ Kỹ thuật Kiến trúc

Trình độ đào tạo: Cao đẳng

Mã ngành: 51510101

(Ban hành kèm theo Quyết định số 265/QĐ-ĐHXDĐT ngày 30/6/2016)

1. MỤC TIÊU ĐÀO TẠO

1.1 Mục tiêu chung

Chương trình công nghệ kỹ thuật kiến trúc nhằm đào tạo ra nguồn nhân lực trình độ Cao đẳng trong lĩnh vực thiết kế các công trình dân dụng và công nghiệp. Đây là đội ngũ nhân lực có phẩm chất chính trị, đạo đức, có ý thức phục vụ cộng đồng cao; Có khả năng tự học, kỹ năng giao tiếp và làm việc theo nhóm; Có kiến thức, năng lực chuyên môn vững vàng; Có sức khỏe tốt đáp ứng yêu cầu trong lĩnh vực xây dựng, bảo vệ và phát triển đất nước trong giai đoạn hội nhập quốc tế.

Chương trình đào tạo ngành Kiến trúc trình độ Cao đẳng trang bị cho người học kiến thức khoa học cơ bản và kiến thức chuyên môn vững chắc, có kỹ năng thực hành nghề nghiệp thành thạo, có khả năng thích ứng cao với môi trường kinh tế - xã hội, có thái độ và đạo đức nghề nghiệp đúng đắn, có khả năng làm việc độc lập, hỗ trợ Kiến trúc sư triển khai hồ sơ.

Sau khi tốt nghiệp Cử nhân Cao đẳng ngành Công nghệ Kỹ thuật Kiến trúc, sinh viên có thể vận dụng kiến thức vào công tác triển khai hồ sơ thiết kế kiến trúc trình xây dựng; Có thể làm việc trong các doanh nghiệp tư vấn xây dựng, doanh nghiệp xây dựng, ban quản lý dự án của chủ đầu tư; Chuyên viên trong ban quản lý dự án thuộc các tổ chức chính trị, chính trị-xã hội, chuyên viên trong các cơ quan hành chính có quản lý nhà nước về xây dựng cơ bản...và có khả năng học tập lên trình độ Đại học, sau Đại học.

1.2. Mục tiêu cụ thể

1.2.1 Về phẩm chất

Cử nhân Công nghệ Kỹ thuật Kiến trúc là người có phẩm chất chính trị vững vàng, kiên định; Có lý tưởng phục vụ sự nghiệp đổi mới của đất nước, xây dựng phát triển kinh tế-xã hội; Có đạo đức nghề nghiệp và đảm bảo sức khỏe để tham gia xây dựng, bảo vệ tổ quốc.

1.2.2 Về kiến thức

- Hiểu biết những vấn đề cơ bản của chủ nghĩa Mác-Lênin, Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam, Tư tưởng Hồ Chí Minh, Nhà nước và pháp luật Việt Nam, đường lối Quốc phòng toàn dân;

- Có ý thức và phương pháp rèn luyện thân thể để bảo vệ và nâng cao sức khỏe của bản thân, đáp ứng yêu cầu xây dựng và bảo vệ Tổ quốc;

- Có kiến thức về Kiến trúc công trình Xây dựng dân dụng và công nghiệp,

- Có kiến thức cơ bản về hệ thống Pháp luật trong lĩnh vực Xây dựng và Kiến trúc để tham gia triển khai các dự án Xây dựng;

- Có kiến thức ngoại ngữ, tin học.

1.2.3 Về kỹ năng

- Thiết kế kiến trúc: Kỹ năng cần thiết để tham gia triển khai phương án thiết kế, thể hiện hồ sơ thiết kế kiến trúc các công trình xây dựng dân dụng và công nghiệp;

- Quản lý và giám sát: Được trang bị những kỹ năng cơ bản để tham gia quản lý dự án xây dựng các công trình kiến trúc dân dụng và công nghiệp, giám sát tác giả trong qui hoạch.

- Có khả năng tự nghiên cứu, ứng dụng tiến bộ khoa học - kỹ thuật, sáng tạo trong chuyên môn. Nghề nghiệp;

- Có khả năng làm việc trong các nhóm liên ngành, khả năng thích ứng với yêu cầu nghề nghiệp và làm việc độc lập;

- Sử dụng thành thạo các phần mềm tin học văn phòng, tin học ứng dụng cơ bản phục vụ cho công tác chuyên môn.

1.2.4 Về thái độ

- Có ý thức trách nhiệm công dân, thái độ và đạo đức nghề nghiệp đúng đắn, có lương tâm nghề nghiệp;

- Có ý thức tổ chức kỷ luật và tác phong công nghiệp;

- Có tinh thần lao động nghiêm túc, trung thực, khách quan, có trách nhiệm khi giải quyết các vấn đề khoa học kỹ thuật và công nghệ;

- Có tinh thần học hỏi, cầu tiến, hợp tác với đồng nghiệp, chia sẻ kinh nghiệm;

- Tự tin, bản lĩnh, khẳng định năng lực;

- Có khả năng cập nhật kiến thức, không ngừng áp dụng tiến bộ kỹ thuật mới vào giải quyết những vấn đề của công việc.

2 CHUẨN ĐẦU RA

- Tích lũy đủ số tín chỉ của chương trình đào tạo Cao đẳng ngành Công nghệ Kỹ thuật Kiến trúc;
- Đạt chuẩn năng lực ngoại ngữ đầu ra (Tương đương trình độ A2 theo khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho người Việt Nam);
- Có Chứng chỉ Tin học cơ bản (chứng chỉ A);
- Có Chứng chỉ Tin học nâng cao (chứng chỉ B tin học chuyên ngành kiến trúc).

3 VỊ TRÍ VIỆC LÀM CỦA NGƯỜI HỌC SAU KHI TỐT NGHIỆP

Sau khi tốt nghiệp ngành Công nghệ Kỹ thuật Kiến trúc (Cử nhân Kiến trúc), người học có thể vận dụng kiến thức vào công tác thiết kế kiến trúc, quy hoạch đô thị, quản lý xây dựng, giám sát thi công xây dựng công trình; có khả năng lập luận và phân tích đánh giá tác phẩm kiến trúc, định hướng sáng tạo trong công tác chuyên môn, thực hiện nghiên cứu khoa học và triển khai các đề tài vào thực tiễn ở lĩnh vực xây dựng dân dụng và công nghiệp (đối với các công trình vừa và nhỏ).

Người học có thể làm việc trong các doanh nghiệp tư vấn xây dựng, doanh nghiệp xây dựng, ban quản lý dự án của chủ đầu tư; chuyên viên trong ban quản lý dự án thuộc các tổ chức chính trị, chính trị - xã hội; Chuyên viên trong các cơ quan hành chính có quản lý nhà nước về xây dựng cơ bản; cán bộ nghiên cứu và giảng dạy ở các viện nghiên cứu, cơ sở giáo dục đào tạo trong lĩnh vực xây dựng, kiến trúc,... ở các bậc đào tạo thấp hơn.

4. KHẢ NĂNG HỌC TẬP NÂNG CAO TRÌNH ĐỘ SAU KHI TỐT NGHIỆP

Có khả năng tự học tập, cập nhật, hoàn thiện kiến thức, nâng cao trình độ tay nghề phù hợp với yêu cầu của công việc chuyên môn.

Được học liên thông đại học hệ chính quy, được học tập lên trình độ thạc sĩ, tiến sĩ.

HIỆU TRƯỞNG



TS. Lê Ngọc Cẩn