

Hà Nội, ngày 15 tháng 3 năm 2016

CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH ĐÀO TẠO

(Ban hành kèm theo Quyết định số 859/QĐ-ĐHLN- KT&ĐBCL ngày 15/03/2016)

Ngành đào tạo: Kiến trúc cảnh quan
Tên Tiếng Anh: Landscape Architecture
Bậc đào tạo: Đại học
Bằng tốt nghiệp: Kỹ sư
Thời gian đào tạo: 5 năm.

I. MỤC TIÊU ĐÀO TẠO

Đào tạo kỹ sư Kiến trúc cảnh quan có phẩm chất chính trị, đạo đức nghề nghiệp và sức khỏe tốt, có trình độ khoa học kỹ thuật tổng hợp và có năng lực quy hoạch, thiết kế, quản lý những không gian trống trong đô thị, các khu dân cư, khu danh lam thắng cảnh.

II. CHUẨN ĐẦU RA

1. Kiến thức

Kỹ sư Kiến trúc cảnh quan có kiến thức tổng hợp, liên ngành về kỹ thuật công trình xây dựng, quy hoạch, thiết kế cảnh quan, thực vật, sinh thái, môi trường và nghệ thuật.

2. Năng lực nghề nghiệp và trách nhiệm

- Có khả năng đưa ra các kết luận về lĩnh vực chuyên môn, nghiệp vụ thông thường và phức tạp trong lĩnh vực thiết kế cảnh quan.
- Có năng lực lập kế hoạch, điều phối, phát huy trí tuệ tập thể, dẫn dắt về chuyên môn, nghiệp vụ trong các dự án về kiến trúc cảnh quan.
- Có năng lực đánh giá, tổng hợp và cải tiến các hoạt động chuyên môn.
- Có sáng kiến trong quá trình thực hiện nhiệm vụ được giao.
- Có khả năng tự định hướng, tự thích nghi với các môi trường làm việc khác nhau khi được phân công.
- Có phương pháp luận khoa học, khả năng tự hoàn thiện các kỹ năng nghề nghiệp và kỹ năng mềm trong công tác, hành nghề để nghiên cứu và học tập suốt đời.

3. Kỹ năng

3.1. Kỹ năng cứng

- Có kỹ năng thực hiện tốt các khâu, các bước công việc trong quy trình thiết kế các đồ án về Kiến trúc cảnh quan:

- + Đặt vấn đề/Hình thành ý tưởng
- + Thiết kế sơ bộ/Triển khai thiết kế chi tiết.
- + Giải quyết các vấn đề trong thực tiễn liên quan đến thiết kế.

- Có khả năng tổ chức thực hiện và phối hợp thực hiện công tác thiết kế kiến trúc cảnh quan; Hòa hợp giữa môi trường tự nhiên và môi trường nhân tạo với ý tưởng thiết kế và điều kiện xây dựng và tổ chức kiến trúc cảnh quan.

- Có kỹ năng chuyên môn, năng lực thực hành nghề nghiệp.
- Có khả năng tham gia và tự nghiên cứu khoa học.

3.2. Kỹ năng mềm

- Có kỹ năng trình bày, thuyết trình các vấn đề chuyên môn.

- Có kỹ năng làm việc độc lập, nghiên cứu, sáng tạo và làm việc theo nhóm. Có khả năng thuyết phục và khả năng hòa giải, khả năng công tác với các đơn vị phối hợp, các ban ngành liên quan và với cộng đồng dân cư.

- Sử dụng thành thạo tin học cơ bản và tin học văn phòng để trình bày các tài liệu và thuyết trình; Sử dụng thành thạo các phần mềm tin học ứng dụng chuyên ngành và các nhóm công cụ kỹ thuật hỗ trợ cho việc thống kê, phân tích và thiết kế kiến trúc cảnh quan (*i. Nhóm công cụ hệ thống thông tin địa lý; (ii). Nhóm công cụ đồ bản; (iii). Nhóm công cụ điều tra xã hội học*).

- Có khả năng tìm kiếm và xử lý các thông tin liên quan đến lĩnh vực Kiến trúc – Xây dựng.

- Có kỹ năng phản biện và giải quyết vấn đề.

4. Yêu cầu về thái độ

- Biết tư duy sáng tạo và luôn học tập cập nhật, đổi mới kiến thức, có trách nhiệm, trung thực, chính xác và hiệu quả trong công việc.

- Lập trường tư tưởng kiên định vững vàng, phẩm chất đạo đức tốt, lễ độ, khiêm tốn. Kiên trì, chăm chỉ, nhiệt tình, đam mê, sáng tạo. Trách nhiệm với cộng đồng, xã hội và môi trường.

- Trung thực, kỷ luật trong công tác, tác phong công nghiệp, có tinh thần hợp tác làm việc nhóm, có thái độ cởi mở, thân tình với đồng nghiệp.

- Thực hiện theo qui định của pháp luật, chính sách của Đảng và Nhà nước.

5. Yêu cầu về ngoại ngữ: Sinh viên tốt nghiệp ngành Kiến trúc cảnh quan đạt trình độ tiếng Anh B₁ trở lên hoặc các chứng chỉ Quốc tế tương đương hoặc cao hơn.

6. Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp

Kỹ sư Kiến trúc cảnh quan có thể làm việc tại:

- Các cơ quan quy hoạch, thiết kế, xây dựng và quản lý đô thị.
- Các cơ quan nghiên cứu, đào tạo và chuyển giao công nghệ về kiến trúc cảnh quan ở trong và ngoài nước.

Các doanh nghiệp, đơn vị tư vấn quy hoạch, thiết kế, thi công xây dựng cảnh quan; Công ty công viên – cây xanh đô thị, các khu danh thắng, di tích, khu du lịch, khu đô thị và các cơ quan quản lý nhà nước về cảnh quan.

7. Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường

Sinh viên tốt nghiệp ngành Kiến trúc cảnh quan có thể làm việc và học tập cao hơn (Thạc sỹ, Tiến sỹ) tại các tổ chức, cơ sở hoặc các trường đại học/Học viện trong và ngoài nước. *sp*

HIỆU TRƯỞNG

Trần Văn Chíu