



ĐỔI MỚI TRONG ĐÀO TẠO KIẾN TRÚC SƯ CỦA TRƯỜNG ĐẠI HỌC XÂY DỰNG

Nguyễn Đình Thi¹

Tóm tắt: Nhằm đáp ứng nhu cầu của xã hội về chất lượng ngày càng cao của kiến trúc sư và chủ động hợp tác đào tạo trong môi trường học tập và làm việc quốc tế. Khoa Kiến trúc và Quy hoạch Trường ĐH Xây dựng đã tìm ra những hướng đi mới trong đào tạo kiến trúc sư, đó là: 1/ Đổi mới chương trình đào tạo cho phù hợp với chương trình các nước tiên tiến trong khu vực và trên thế giới; 2/ Đổi mới về hợp tác liên kết đào tạo quốc tế, đưa hoạt động hợp tác đào tạo đối với các trường đại học trong và ngoài nước làm cơ bản then chốt cho đổi mới đào tạo; 3/ Đổi mới phương pháp giảng dạy và học tập; 4/ Thường xuyên nâng cao trình độ chuyên môn cho đội ngũ cán bộ giảng dạy; 5/ Đổi mới về phương thức học tập sao cho phù hợp với nhu cầu của người học. Một chương trình đào tạo tích cực tích hợp cả năm biện pháp đổi mới nêu trên chính là Chương trình đào tạo kiến trúc sư Anh ngữ và kiến trúc sư Pháp ngữ mà trường Đại học Xây dựng đã đào tạo từ năm 2010.

Từ khóa: Đổi mới; đào tạo kiến trúc sư.

Summary: In order to meet the increasingly social needs of high quality architects and take initiative in training collaboration in international learning and working environment, the Faculty of Architecture and Planning, National University of Civil Engineering has found new directions in training architects, such as: 1/ Innovating training programs to be suitable with the programs of advanced countries in the region and in the world ; 2/ Innovating the educational cooperation with the local and international universities which is the key to make improvement in education; 3/ Innovating method of teaching and learning; 4/ Upgrading qualifications regularly for teaching staff; 5/ Innovating learning methods in accordance with the demand of learner. A positive training program which intergrates five measures above is the advanced - architect training program in English and in French that the university has trained since 2010.

Keywords: Innovation; training Architects.



1. Giới thiệu vài nét về quá trình đào tạo kiến trúc sư của khoa Kiến trúc và Quy hoạch, Trường ĐH Xây dựng.

Trường ĐH Xây dựng là cơ sở đào tạo kiến trúc sư (KTS) ra đời đầu tiên và cũng có uy tín nhất trong hơn 20 cơ sở đào tạo KTS và cao đẳng kiến trúc trong cả nước. Khoa Kiến trúc và Quy hoạch được thành lập từ năm 1967 đã đào tạo được 58 khóa KTS, cung cấp cho xã hội hàng ngàn KTS có trình độ chuyên môn cao, với 80% cán bộ giảng dạy có trình độ sau đại học/ tổng số 110 cán bộ giảng dạy. Đội ngũ cán bộ giảng viên chuyên nghiệp, tâm huyết với nghề và có nhiều kinh nghiệm chủ yếu được đào tạo ở nước ngoài. Tổng số sinh viên (SV) theo học ngành kiến trúc gần 2.250 SV, mỗi năm tuyển từ 450 – 500 SV cho ba ngành đào tạo, đó là ngành KTS, ngành KTS quy hoạch và chuyên ngành KTS nội thất. Chuyên ngành nội thất là một ngành mới bắt đầu đào tạo từ năm 2014 với mục tiêu đào tạo một đội ngũ KTS nội thất có trình độ cao, đáp ứng nhu cầu đòi hỏi của xã hội về trang trí nội thất kiến trúc trên cơ sở phải là một KTS nắm chắc về tổ chức không gian kiến trúc và kèm theo đó phải là một nhà trang trí thiết kế nội ngoại thất công trình. Những năm tới, số SV của khoa sẽ tăng lên thành 500 SV/ năm và cung cấp ra thị trường lao động hàng trăm KTS có trình độ chuyên môn cao.

¹PGS.TS, Khoa Kiến trúc và Quy hoạch. Trường Đại học Xây dựng. E-mail: nguyendinhthidhxd@gmail.com



Những KTS đào tạo tại trường Đại học Xây dựng ra trường đã được các doanh nghiệp, các viện nghiên cứu, các trường đại học tiếp nhận và rất tin tưởng vào trình độ năng lực, khả năng làm việc độc lập cũng như làm việc theo nhóm, họ được giao nhiều trọng trách trong các doanh nghiệp, nhiều KTS hiện đang giữ các cương vị lãnh đạo tại các viện, các sở, ban ngành các tỉnh, thành phố. Ngoài ra, SV kiến trúc trường Đại học Xây dựng hàng năm đã tham gia và đạt nhiều giải thưởng cao tại các cuộc thi quốc tế, các giải thưởng trong nước của Hội Kiến trúc sư Việt Nam, Hội Quy hoạch phát triển Đô thị Việt Nam cũng như các giải nghiên cứu khoa học SV của Bộ Giáo dục và Đào tạo tổ chức. Như vậy, từ những kết quả và thành tích đào tạo kể trên, khoa Kiến trúc và Quy hoạch luôn vinh dự là một trong những lá cờ đầu trong sự nghiệp đào tạo các thế hệ KTS Việt Nam.



2. Đổi mới trong đào tạo kiến trúc sư

Nhận thức sâu sắc trách nhiệm mà Bộ Giáo dục và Đào tạo giao phó cho một trường đào tạo KTS hàng đầu nhằm cung cấp nguồn nhân lực KTS có chất lượng. Khoa Kiến trúc và Quy hoạch, trường Đại học Xây dựng đã lựa chọn cho mình một hướng đi mới về đào tạo KTS trên cơ sở tiếp thu có chọn lọc các chương trình đào tạo tiên tiến của một số nước trên thế giới đó là tổ chức chương trình đào tạo KTS chất lượng cao, KTS Anh ngữ và KTS Pháp ngữ. Chương trình này được hợp tác với một số trường đại học và các tổ chức đào tạo ngoài nước như AUF, Anh, Pháp, Italia, Nhật, Hàn Quốc, Đức, Canada, Bỉ...

Chương trình đào tạo KTS Anh ngữ và Pháp ngữ của Trường ĐH Xây dựng cần đạt một số mục tiêu sau:

- Sử dụng phương thức giảng dạy tiên tiến, tiếp cận với chương trình đào tạo KTS của các nước trong khu vực và trên thế giới;
- KTS Anh ngữ và Pháp ngữ ra trường phải có trình độ chuyên môn cao, đáp ứng các yêu cầu của xã hội, có khả năng làm việc độc lập hoặc nhóm, có thể trở thành các nhà quản lý doanh nghiệp giỏi, có trình độ ngoại ngữ tốt để tham gia làm việc và học tập trong môi trường quốc tế.



Hình 1. Lễ ký kết hợp tác về đào tạo kiến trúc giữa Trường ĐH Xây dựng và Tổ chức Đại học Pháp ngữ (AUF)

Mỗi khóa đào tạo một lớp Anh ngữ và một lớp Pháp ngữ trên cơ sở lựa chọn từ các SV có điểm thi đầu vào cao nhất và điểm trung bình chung học tập cao nhất của năm học đầu tiên, lớp học theo xướng với số lượng 30 SV/lớp. SV muốn được vào học chương trình này phải trải qua 03 vòng thi: vòng thi sáng tác kiến trúc, vòng thi tiếng Anh, tiếng Pháp và cuối cùng là vòng phỏng vấn trực tiếp.

Về đội ngũ cán bộ giảng dạy, khoa lựa chọn các GS, PGS, TS, ThS có kinh nghiệm chuyên môn giỏi, các giảng viên giảng dạy cho lớp Anh ngữ, Pháp ngữ đều được đào tạo ở nước ngoài về. Ngoài ra, khoa thường xuyên mời GS các trường đại học quốc tế cũng như các chuyên gia giỏi trong nước giảng dạy các môn chuyên đề và hướng dẫn đồ án.



Về chương trình đào tạo, ngoài chương trình khung do Bộ Giáo dục và Đào tạo quy định, SV được học các môn nâng cao như môn học Đồ án kiến trúc, Ngoại ngữ và các môn học kỹ năng khác. Việc học đồ án kiến trúc rất được quan tâm, đảm bảo 5 - 6 SV/nhóm/giảng viên hướng dẫn, SV trước khi làm đồ án được học chuyên đề đồ án, đi khảo sát thực địa và tham quan các công trình kiến trúc. Các đồ án đều sáng tác trên cơ sở thực tiễn, gắn kết giữa ý tưởng sáng tạo với hệ thống kỹ thuật công trình. Các đồ án môn học, SV làm việc theo nhóm và thường xuyên trình bày, báo cáo ý tưởng kiến trúc cũng như nội dung thể hiện đồ án trước hội đồng đánh giá. Việc nâng cao trình độ ngoại ngữ cũng được chương trình chú trọng, SV được học ngoại ngữ liên tục từ năm thứ nhất đến hết năm thứ tư, yêu cầu trình độ ngoại ngữ trước khi tốt nghiệp KTS phải đạt các chứng chỉ quốc tế, đủ điều kiện đi làm và học tập tiếp tại nước ngoài. Đội ngũ cán bộ giảng dạy ngoại ngữ được mời từ các trung tâm luyện thi quốc tế, các trường đại học chuyên ngữ trong nước để giảng dạy cho SV. Ngoài ra, SV còn được học các chuyên đề nâng cao kỹ năng sáng tác đồ án, kỹ năng thể hiện, kỹ năng báo cáo, trình bày đồ án và các chuyên đề bổ trợ chuyên môn khác phục vụ cho KTS khi ra trường có thể làm việc ngay trong môi trường cạnh tranh, được tham dự thường xuyên các hội thảo quốc tế, tham gia học xưởng mùa hè tại các doanh nghiệp, các công ty tư vấn thiết kế trong và ngoài nước.



Hình 2. Chuyến học lớp mùa hè của sinh viên lớp anh ngữ Trường ĐH Xây dựng tại ĐH Công nghệ Malaysia

Về cơ sở vật chất, chương trình Anh ngữ và Pháp ngữ được dành riêng các xưởng học thiết kế kiến trúc với đầy đủ trang thiết bị học tập, xưởng thực hành mô hình kiến trúc, không gian trưng bày triển lãm đồ án kiến trúc và phòng đọc thư viện dành riêng cho giảng viên và SV của khoa kiến trúc.

Từ những chủ trương đúng đắn trong chiến lược nâng cao chất lượng đào tạo của Trường ĐH Xây dựng, chương trình đào tạo KTS Anh ngữ và Pháp ngữ đã ngày càng khẳng định là hướng đào tạo chất lượng cao. Các SV đạt kết quả học tập tốt, 98% đạt điểm khá giỏi; trình độ ngoại ngữ được nâng cao; các đồ án môn học kiến trúc ngày càng có tính sáng tạo và phù hợp hơn với thực tiễn; SV say mê trong học tập và nghiên cứu khoa học, đạt nhiều thành tích trong các cuộc thi kiến trúc trong và ngoài nước.



3. Thay cho lời kết

Sau 4 năm đào tạo theo chương trình KTS Anh ngữ, Pháp ngữ của khoa Kiến trúc và Quy hoạch, Trường ĐH Xây dựng bước đầu đã đạt được nhiều kết quả đáng ghi nhận. Tuy nhiên, với kinh nghiệm đào tạo KTS lâu năm, chúng tôi nhận thấy đây là một trong những hướng đi mới trong đào tạo KTS, do đó cần phải nỗ lực tìm tòi, đầu tư đội ngũ cán bộ giảng dạy, đầu tư cơ sở vật chất và hơn nữa cần có sự ủng hộ của các tổ chức hội nghề nghiệp, các doanh nghiệp, các công ty tư vấn, các trường đại học trong và ngoài nước hỗ trợ để chương trình đào tạo KTS Anh ngữ, Pháp ngữ của Trường ĐH Xây dựng ngày một hoàn thiện và đạt chất lượng cao nhất.