

Bài tham luận:

**VAI TRÒ TRƯỜNG ĐẠI HỌC KỸ THUẬT - CÔNG NGHỆ CẦN THƠ
TRONG ĐÀO TẠO NGUỒN NHÂN LỰC CHẤT LƯỢNG CAO PHỤC VỤ
SỰ PHÁT TRIỂN CỦA THÀNH PHỐ CẦN THƠ
VÀ VÙNG ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG**

Thành phố Cần Thơ nằm ở vị trí trung tâm của Đồng bằng sông Cửu Long, là địa bàn trọng điểm giữ vị trí chiến lược về quốc phòng, an ninh của vùng nói riêng và cả nước nói chung, đồng thời thành phố Cần Thơ đóng vai trò động lực thúc đẩy mạnh mẽ sự phát triển của toàn vùng. Với vai trò, vị trí của mình, Cần Thơ đang phấn đấu là một trong những địa phương đi đầu trong sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa để sớm trở thành thành phố công nghiệp. Tuy nhiên, thành phố Cần Thơ, cũng như các tỉnh khu vực đồng bằng sông Cửu Long mặt bằng dân trí, chất lượng nguồn nhân lực còn thấp so các thành phố lớn trong cả nước.

Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ là đơn vị sự nghiệp thuộc Ủy ban nhân dân thành phố Cần Thơ, được thành lập theo Quyết định số 249/QĐ-TTg ngày 29 tháng 01 năm 2013 của Thủ tướng Chính phủ. Trường thực hiện chức năng đào tạo trình độ đại học các ngành kỹ thuật, công nghệ và liên kết, phối hợp đào tạo các ngành phù hợp với yêu cầu cán bộ, nhu cầu học tập của nhân dân, góp phần nâng cao chất lượng nguồn nhân lực đáp ứng yêu cầu phát triển kinh tế - xã hội của thành phố Cần Thơ và khu vực Đồng bằng sông Cửu Long.

Sau gần 07 năm thành lập, Nhà trường đã dốc toàn lực chuẩn bị các điều kiện về nguồn nhân lực, cơ sở vật chất,... để đáp ứng yêu cầu hoạt động của một trường đại học với kết quả đạt được như sau:

- Về chất lượng đội ngũ cán bộ, viên chức, giảng viên

Trường tuyển dụng, đào tạo giảng viên từ nhiều nguồn, ưu tiên tuyển dụng ứng viên tốt nghiệp đại học đạt loại giỏi trở lên, đúng chuyên ngành kỹ thuật công nghệ để Trường cử đi đào tạo sau đại học, đáp ứng nhu cầu giảng dạy, nghiên cứu khoa học giai đoạn đầu mới thành lập Trường. Đặc biệt ưu tiên tuyển dụng thạc sĩ, tiến sĩ đào tạo nước ngoài theo Đề án 150 của thành phố và Đề án 322, Đề án 911, Đề án 165 của Trung ương.

Năm 2011, Nhà trường đã xây dựng và trình Ủy ban nhân dân thành phố Cần Thơ phê duyệt Đề án “Nâng cao năng lực của đội ngũ cán bộ Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ giai đoạn 2011 - 2020”. Đến nay Trường có 190 cán bộ viên chức, trong đó có 01 Phó giáo sư, 19 Tiến sĩ, 131 Thạc sĩ; 100 % giảng viên đều có chứng chỉ nghiệp vụ sư phạm; cán bộ viên chức quản lý đều được bồi dưỡng về Quản lý nhà nước và Lý luận chính trị (01 cử nhân chính trị, 10 cao cấp Lý luận chính trị, 24 trung cấp Lý luận chính trị).

- Về tổ chức hoạt động đào tạo của Trường:

Sau gần 07 năm thành lập, Trường đã được Bộ Giáo dục và Đào tạo cho phép tuyển sinh 14 ngành đào tạo trình độ đại học hệ chính quy với quy mô gần 4.000 sinh viên thuộc khối ngành kỹ thuật, công nghệ, trong đó có những ngành rất được xã hội quan tâm như: Khoa học dữ liệu, Kỹ thuật phần mềm, Công nghệ sinh học, Logistics và quản lý chuỗi cung ứng, Công nghệ kỹ thuật công trình xây dựng, Công nghệ kỹ thuật điều khiển và tự động hóa,... Chương trình đào tạo được xây dựng theo định hướng phát triển năng lực chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp cho người học, đào tạo kỹ sư thực hành ứng dụng, trình độ tay nghề cao, khả năng hội nhập tốt với điều kiện tốt nghiệp ra trường của sinh viên là chứng chỉ ngoại ngữ theo chuẩn quốc tế. Đến nay đã có 3 khóa tốt nghiệp ra trường. Trên 90% sinh viên tốt nghiệp đã tìm được cơ hội việc làm tại các doanh nghiệp, công ty. Đây là tín hiệu phấn khởi, góp phần khẳng định Nhà trường đã chuẩn bị tốt về đội ngũ giảng viên, cơ sở vật chất và chương trình phục vụ tốt cho quá trình đào tạo đáp ứng nhu cầu của xã hội trong giai đoạn hiện nay.

Trường đã tăng cường liên kết với các trường đại học có uy tín trong cả nước đào tạo trình độ sau đại học, đại học hệ vừa làm vừa học, văn bằng 2,... góp phần đáp ứng kịp thời, linh hoạt nhu cầu đào tạo, chuẩn hóa đội ngũ cán bộ tại địa phương và vùng Đồng bằng sông Cửu Long, đẩy mạnh phong trào học tập suốt đời và từng bước góp phần xây dựng xã hội học tập, tương xứng với vị trí trung tâm vùng Đồng bằng sông Cửu Long, phục vụ phát triển kinh tế - xã hội của địa phương trong giai đoạn mới.

- Về nghiên cứu khoa học và hợp tác quốc tế

Trường quan tâm đẩy mạnh phong trào phát huy sáng kiến, nghiên cứu khoa học trong cán bộ viên chức và sinh viên. Trường đã thực hiện 01 đề tài nghiên cứu khoa học cấp thành phố, 33 đề tài nghiên cứu khoa học cấp cơ sở; 237 giải pháp, sáng kiến; 210 báo cáo khoa học được tổ chức báo cáo; 161 bài báo khoa học, 01 sách chuyên khảo được đăng trên các tạp chí, kỷ yếu hội thảo trong nước và quốc tế.

Phong trào nghiên cứu khoa học trong sinh viên đạt kết quả tốt với 01 đề tài đạt giải Khuyến khích cuộc thi Nhà sáng tạo Việt Nam với Intel Galileo năm 2016, 01 sản phẩm đạt giải Nhì cuộc thi “Ý tưởng sáng tạo khởi nghiệp sinh viên lần thứ I - năm 2016” do Hội Sinh viên Việt Nam tổ chức, 01 đề tài được báo cáo trong Hội thảo quốc tế ICMLSC 2018 về Công nghệ thông tin.

Phối hợp với Trường Đại học Bách khoa thành phố Hồ Chí Minh tổ chức Hội nghị quốc tế về công nghệ thông tin FDSE và ACOMP 2016. Phối hợp Hội Cơ học Việt Nam tổ chức Hội nghị khoa học Cơ học thủy khí toàn quốc lần thứ 20. Tổ chức Hội thảo “Ứng dụng khoa học công nghệ trong xây dựng” năm 2019. Phối hợp với Học viện Quản lý giáo dục tổ chức Hội thảo “Bàn về các giải pháp nâng cao chất lượng đội ngũ nhà giáo và cán bộ quản lý cơ sở giáo dục đáp ứng yêu cầu đổi mới giáo dục”.

Hoạt động hợp tác quốc tế của Trường phát triển rõ nét, thể hiện qua việc tiếp nhận và tổ chức cho các đoàn tình nguyện viên của tổ chức NIA, tổ chức KIV - Hàn Quốc làm công tác tình nguyện về lĩnh vực công nghệ thông tin; tiếp

nhận trợ giảng tiếng Anh của chương trình Fulbright đến làm việc tại Trường và tổ chức cho sinh viên tham gia chương trình trao đổi sinh viên với các trường đại học của Thái Lan, Hàn Quốc và Đài Loan. Trường đã tiếp và làm việc với nhiều đoàn khách nước ngoài, ký kết 14 bản thỏa ước khung với các trường đại học và công ty nước ngoài; phối hợp với Liên hiệp các tổ chức hữu nghị thành phố triển khai đặt Góc thông tin của tỉnh Jeollanamdo, Hàn Quốc tại Trường. Phối hợp với Học viện Nhật ngữ Okasama thành lập Trung tâm Nhật ngữ. Các hoạt động trên góp phần tạo tiền đề cho việc mở rộng hoạt động hợp tác quốc tế của Trường trong tương lai.

Với thành tích nêu trên, Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ hoàn thành nhiệm vụ chính trị đối với Đảng và Nhà nước trong việc đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao phục vụ cho sự phát triển của Trường, của thành phố Cần Thơ theo tinh thần Nghị quyết 45-NQ/TW của Bộ Chính trị. Để có được những thành tích trên, Nhà trường đã nhận được sự quan tâm của Bộ Giáo dục và Đào tạo, lãnh đạo thành phố, sự hỗ trợ của các sở, ban ngành, sự ủng hộ nhiệt tình của các trường đại học, cao đẳng trong thời gian qua.

Bên cạnh những thành tựu vừa nêu, Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ còn gặp những khó khăn nhất định:

- Đội ngũ cán bộ quản lý còn thiếu, nhiều viên chức, giảng viên có trình độ chuyên môn cao nhưng chưa đủ điều kiện về tiêu chuẩn để bổ nhiệm các chức danh lãnh đạo theo quy định. Đội ngũ giảng viên được đào tạo sau đại học ở một số ngành còn thiếu, chưa đủ điều kiện cho mở rộng ngành, nghề đào tạo, nghiên cứu khoa học, chuyên giao công nghệ.

- Cơ sở vật chất, trang thiết bị phục vụ giảng dạy chưa đáp ứng, chưa đạt chuẩn theo quy định của một trường đại học; chưa có ký túc xá, sân chơi phục vụ cho sinh viên; các dịch vụ tư vấn/hỗ trợ sinh viên chưa đầy đủ,...

- Tâm lý của một bộ phận người học thích lựa chọn các ngành dịch vụ hỗ trợ như kinh doanh, thương mại, tài chính, trong khi khối ngành kỹ thuật có nhu cầu lao động rất lớn lại không được lựa chọn nhiều. Điều đó dẫn đến sự thiếu hụt nguồn nhân lực đối với ngành căn bản tạo năng lực sản xuất dài hạn cho nền kinh tế.

Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ mong muốn tiếp tục nhận được sự quan tâm của lãnh đạo thành phố, sự hỗ trợ của các sở, ban, ngành trong công tác hướng nghiệp, phân luồng học sinh sinh viên, kiện toàn đội ngũ quản lý, giảng viên và cơ sở vật chất đủ điều kiện để đáp ứng yêu cầu đào tạo nguồn nhân lực cho sự phát triển của thành phố. Tập thể cán bộ viên chức của Trường luôn chung sức, chung lòng, nỗ lực phấn đấu vượt qua mọi khó khăn, thách thức vươn tới mục tiêu xây dựng Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ ngày càng phát triển, nhằm đóng góp thiết thực hơn vào sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa của thành phố Cần Thơ và khu vực Đồng bằng sông Cửu Long theo tinh thần Nghị quyết 45-NQ/TW của Bộ Chính trị đã đề ra./.