

NGHỊ QUYẾT

Về đẩy mạnh chuyển đổi số để phát triển Trường Đại học Cần Thơ theo hướng đại học thông minh

I- ĐẶC ĐIỂM TÌNH HÌNH

Chuyển đổi số thông qua việc ứng dụng Công nghệ Thông tin (CNTT) trong hoạt động quản lý, đào tạo và nghiên cứu khoa học (NCKH) đã được Trường Đại học Cần Thơ quan tâm đầu tư, triển khai từ những năm 1990 và không ngừng được nâng cấp và mở rộng. Ứng dụng CNTT là thế mạnh và đã có những đóng góp không nhỏ vào sự phát triển của Trường; là yếu tố quan trọng bảo đảm năng lực quản lý, yêu cầu nâng cao chất lượng đào tạo, NCKH, tạo môi trường thuận lợi cho học tập của sinh viên và giảng dạy của giảng viên.

Những năm qua, Trường Đại học Cần Thơ đã tranh thủ nhiều nguồn lực để phát triển hạ tầng mạng; triển khai nhiều ứng dụng, dịch vụ phục vụ hoạt động của Trường. Hiện tại, hạ tầng CNTT của Trường đã cơ bản hoàn chỉnh; các hoạt động quản trị, điều hành trong Trường đã được tin học hóa; việc ứng dụng CNTT trong giảng dạy, NCKH đã được triển khai ở các đơn vị đào tạo. Tuy nhiên, thời gian qua chưa có chính sách, cơ chế thúc đẩy việc ứng dụng CNTT trong Trường, hệ thống thông tin vẫn còn những hạn chế nhất định, chưa đáp ứng yêu cầu quản trị, điều hành, hoạt động đào tạo, NCKH và chuyển giao công nghệ, dịch vụ của Trường trong xu thế chuyển đổi số và thời đại cách mạng công nghiệp 4.0. Trong thời gian tới Nhà trường cần đẩy mạnh hơn nữa việc chuyển đổi số trong tất cả hoạt động của Nhà trường tiến tới phát triển Trường theo hướng đại học thông minh.

Thực hiện chủ trương của Đảng và Nhà nước, Nghị quyết của Đảng bộ và phương hướng công tác của Nhà trường giai đoạn 2021-2025 về thúc đẩy chuyển đổi số trong lĩnh vực giáo dục và đào tạo, Đảng ủy Trường Đại học Cần Thơ ban hành Nghị quyết về **“Đẩy mạnh chuyển đổi số để phát triển Trường Đại học Cần Thơ theo hướng đại học thông minh”**.

II- MỤC TIÊU

2.1- Mục tiêu tổng quát

Đẩy mạnh chuyển đổi số trong tất cả hoạt động của Nhà trường, tiến tới phát triển Trường Đại học Cần Thơ theo hướng đại học thông minh.

2.2- Mục tiêu cụ thể:

- Nâng cao năng lực số cho đội ngũ viên chức và người học.
- Hoàn thiện cơ sở hạ tầng theo hướng hạ tầng số.
- Đổi mới và chuyển đổi số các hoạt động quản trị và điều hành.
- Thực hiện chuyển đổi số đáp ứng đa dạng hóa các hình thức và dịch vụ đào tạo phù hợp với nhu cầu của người học và xã hội.
- Tăng cường chuyển đổi số trong nghiên cứu khoa học, phát triển và chuyển giao công nghệ, dịch vụ.
- Nâng cao thương hiệu, vai trò và vị thế của Trường đối với cộng đồng và xã hội thông qua chuyển đổi số.

2.3- Các chỉ tiêu chủ yếu giai đoạn 2021-2025:

- Đến năm 2022 mạng trục đạt tốc độ tối thiểu 10Gbps, 100% phòng học và phòng thí nghiệm có kết nối mạng.
- Đến năm 2022, 100% hoạt động tiếp nhận, xử lý, lưu trữ và khai thác công văn, văn bản trong Trường được thực hiện trên môi trường mạng.
- Đến năm 2025, 90% quy trình & hồ sơ công việc của Trường được xử lý trên môi trường mạng (trừ các hồ sơ, văn bản thuộc phạm vi bí mật nhà nước).
- Đến năm 2025, 80% dịch vụ cung cấp cho viên chức và và người học đạt mức độ trực tuyến 4.
- Đến năm 2025, ít nhất 20% số học phần áp dụng hình thức giảng dạy trực tuyến, đánh giá trắc nghiệm khách quan trên máy tính.
- Đến năm 2023, đảm bảo 100% các trang thông tin điện tử trong Trường đạt chuẩn tối thiểu do Trường và Bộ Giáo dục & Đào tạo quy định.

III- NHIỆM VỤ VÀ GIẢI PHÁP

- Tuyên truyền nâng cao nhận thức cho đội ngũ viên chức và người học về vai trò và tầm quan trọng của chuyển đổi số trong các hoạt động của Trường.
- Rà soát, hoàn thiện chính sách, cơ chế và quy định nhằm khuyến khích, tăng cường hoạt động chuyển đổi số trong Trường.
- Bổ sung nhân lực và nâng cao nghiệp vụ cho các viên chức chuyên trách về chuyển đổi số cấp Trường và các đơn vị.

- Tổ chức tập huấn, hội nghị, hội thảo nhằm bổ sung kiến thức, chia sẻ kinh nghiệm về chuyển đổi số trong quản lý, đào tạo, NCKH và chuyển giao công nghệ, dịch vụ.

- Rà soát, nâng cấp công nghệ, tổ chức cơ sở dữ liệu, cơ chế chứng thực và xây dựng ứng dụng trên nền di động cho hệ thống tích hợp; triển khai văn phòng điện tử và chữ ký số.

- Tăng cường an toàn và an ninh mạng; triển khai công nghệ nhận diện sinh trắc học, internet vạn vật, dữ liệu lớn, trí tuệ nhân tạo... phục vụ hoạt động quản trị và điều hành.

- Xây dựng nền tảng số phục vụ mở rộng đào tạo và đánh giá trực tuyến. Từng bước chuyển hình thức đào tạo từ xa sang giảng dạy trực tuyến hoàn toàn.

- Phát triển học liệu đa phương tiện, các phòng thí nghiệm ảo và số hóa toàn bộ dữ liệu phục vụ đào tạo và nghiên cứu khoa học.

- Ứng dụng CNTT đặc biệt là các công nghệ mang tính xu thế như internet vạn vật, trí tuệ nhân tạo, và dữ liệu lớn... trong nghiên cứu khoa học, phát triển và chuyển giao công nghệ, dịch vụ.

- Tăng cường phối hợp giữa các đơn vị trong xây dựng và triển khai ứng dụng CNTT vào nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ và sản xuất.

- Nâng cấp công nghệ, tổ chức lại nội dung hệ thống trang thông tin điện tử, đặc biệt là của các đơn vị đào tạo; bổ sung các chuyên trang cấp Trường; xây dựng bộ tiêu chuẩn phục vụ đánh giá, xếp hạng trang thông tin điện tử Trường và các đơn vị.

- Triển khai các hoạt động quảng bá thương hiệu, tuyển sinh, tư vấn việc làm và hỗ trợ người học thông qua các trang mạng xã hội; triển khai các ứng dụng trên nền tảng mạng xã hội.

- Xây dựng nền tảng số để kết nối mạng lưới các đối tác.

- Ưu tiên và thu hút các nguồn lực tài chính phục vụ chuyển đổi số.

IV- TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1- Các cấp ủy, tổ chức đảng và các tổ chức đoàn thể tổ chức quán triệt nội dung và tầm quan trọng của Nghị quyết đến tất cả đảng viên, viên chức và người lao động tạo sự thống nhất về nhận thức và hành động trong thực hiện Nghị quyết.

2- Các cấp ủy đảng lãnh đạo chính quyền xây dựng kế hoạch và triển khai thực hiện các nội dung của Nghị quyết. Định kỳ tổ chức đánh giá kết quả thực hiện, rút kinh nghiệm để có giải pháp điều chỉnh hợp lý. Kịp thời biểu dương,

khen thưởng các đơn vị và cá nhân có nhiều đóng góp trong việc thực hiện hiệu quả Nghị quyết.

3- Giao nhiệm vụ cho Chi bộ Thông tin – Nhà xuất bản chỉ đạo Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng làm đầu mối và tham mưu cho lãnh đạo Trường xây dựng kế hoạch và cơ chế phối hợp nhằm thực hiện thành công các mục tiêu của Nghị quyết; định kỳ tổ chức sơ kết, tổng kết Nghị quyết.

4- Nghị quyết này được phổ biến đến các tổ chức đảng và các tổ chức đoàn thể trong Trường để triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:

- Các đ/c Đảng ủy viên, BGH, HDT;
- Đảng bộ, chi bộ cơ sở;
- Tổ chức đoàn thể cấp trường;
- Lưu: VP.

T/M BAN THƯỜNG VỤ
BÍ THƯ

Nguyễn Thanh Phương