

KẾ HOẠCH

Ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của Sở Khoa học và Công nghệ năm 2020

Thực hiện Kế hoạch số 4651/KH-UBND ngày 10/10/2019 của UBND tỉnh Quảng Trị về Ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của các cơ quan nhà nước tỉnh Quảng Trị năm 2020.

Căn cứ Kế hoạch số 10/KH-SKHCN ngày 20/4/2016 của Sở KH&CN về Ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của Sở Khoa học và Công nghệ năm 2016 và giai đoạn 2016-2020.

Căn cứ hiện trạng và nhu cầu ứng dụng công nghệ thông tin (CNTT) của Sở, Sở Khoa học và Công nghệ xây dựng kế hoạch ứng dụng CNTT năm 2020 như sau:

I. MỤC TIÊU

1. Mục tiêu chung

- Tăng cường tuyên truyền, phổ biến nhằm nâng cao nhận thức về tầm quan trọng của việc ứng dụng CNTT phục vụ hoạt động quản lý, chỉ đạo điều hành trong cơ quan.

- Tiếp tục xây dựng và hoàn thiện cơ sở hạ tầng kỹ thuật và hạ tầng thông tin, tạo nền tảng xây dựng chính quyền điện tử tỉnh Quảng Trị; bảo đảm an toàn và an ninh thông tin. Tích hợp, kết nối các hệ thống thông tin, các cơ sở dữ liệu trong toàn tỉnh; tạo môi trường chia sẻ thông tin qua mạng rộng khắp giữa các cơ quan trên cơ sở khung kiến trúc Chính phủ điện tử Việt Nam dành cho cấp tỉnh.

- Tăng cường cung cấp các dịch vụ công cơ bản trực tuyến mức độ 3 và 4, đáp ứng nhu cầu thực tế, phục vụ người dân và doanh nghiệp mọi lúc, mọi nơi, dựa trên nhiều phương tiện khác nhau. Ứng dụng CNTT để giảm dần thời gian, số lần người dân phải đến cơ quan nhà nước thực hiện các thủ tục hành chính.

- Đẩy mạnh ứng dụng CNTT vào công tác quản lý đề tài, dự án khoa học và công nghệ; sở hữu trí tuệ; phát triển thị trường khoa học và công nghệ; tiêu chuẩn, đo lường, chất lượng; thông tin, thống kê khoa học và công nghệ.

2. Mục tiêu cụ thể

- Hoàn thiện hạ tầng kỹ thuật công nghệ thông tin, tạo nền tảng phát triển chính quyền điện tử tại Sở KH&CN.

- Tiếp tục đẩy mạnh việc cung cấp dịch vụ công trực tuyến mức độ cao (từ mức độ 3 trở lên) trên Cổng giao tiếp dịch vụ công trực tuyến tỉnh Quảng Trị tại địa chỉ <http://dichvucong.quangtri.gov.vn>.

- 100% các phòng/đơn vị kết nối mạng truyền số liệu chuyên dùng để triển khai các ứng dụng công nghệ thông tin dùng chung của tỉnh và của Sở; đồng thời triển khai ứng dụng chữ ký số vào công việc.

- 100% văn bản trao đổi giữa các phòng/đơn vị thuộc sở dạng văn bản điện tử (trừ văn bản mật).

- 90% cơ sở dữ liệu đề tài/dự án được số hóa và quản lý sử dụng hiệu quả, phục vụ đắc lực cho công tác quản lý và chỉ đạo điều hành của lãnh đạo Sở.

- 100% CBCCVC sử dụng thư điện tử Quảng Trị phục vụ công việc.

II. NỘI DUNG TRỌNG TÂM CỦA KẾ HOẠCH ỨNG DỤNG CNTT NĂM 2020

1. Ứng dụng CNTT trong hoạt động nội bộ cơ quan

- Tăng cường ứng dụng Hệ thống thư điện tử để phục vụ trao đổi thông tin qua mạng máy tính đảm bảo 100% CBCCVC sử dụng hộp thư điện tử để trao đổi thông tin, liên hệ công việc.

- Đảm bảo việc gửi nhận văn bản điện tử trong cơ quan nhà nước đạt 95% trở lên và nội bộ trong cơ quan đạt 100 %.

- Áp dụng chữ ký số của ban cơ yếu cấp cho cán bộ chủ chốt để xử lý công việc.

- Tỷ lệ hồ sơ, văn bản hoàn toàn trao đổi dưới dạng điện tử và sử dụng hồ sơ, văn bản điện tử trong hoạt động nội bộ cơ quan đạt 100%.

- Tăng cường thực hiện việc số hóa các văn bản, tài liệu lưu trữ để phục vụ việc tra cứu, tìm kiếm và xử lý thông tin qua mạng;

- Chủ động rà soát triển khai, cài đặt và sử dụng phần mềm mã nguồn mở cho cán bộ, công chức, viên chức sử dụng để hạn chế vi phạm bản quyền phần mềm trong hoạt động ứng dụng công nghệ của cơ quan.

- Tiếp tục đẩy mạnh và ứng dụng CNTT phục vụ cải cách hành chính nâng cao hiệu quả trong thực thi công vụ tại Sở, ứng dụng CNTT trong phong trào thi đua, bình xét khen thưởng định kỳ và đột xuất tại đơn vị.

- Nâng cao nhận thức về ứng dụng CNTT đối với cán bộ lãnh đạo và toàn thể công chức và viên chức góp phần ứng dụng CNTT có hiệu quả trong công tác cải cách hành chính và hướng tới chính quyền điện tử.

- Bảo đảm hạ tầng kỹ thuật và an toàn thông tin phục vụ ứng dụng CNTT trong đơn vị, bao gồm phần cứng và phần mềm, các cơ sở dữ liệu, các giải pháp an toàn và bảo mật, chú trọng đào tạo cán bộ công chức viên chức trong đơn vị sử dụng có hiệu quả các thiết bị, hệ thống đã đầu tư.

- Tiếp tục hỗ trợ các doanh nghiệp trong tỉnh tham gia chương trình hỗ trợ doanh nghiệp nâng cao năng lực cạnh tranh, áp dụng hệ thống quản lý chất lượng tiên tiến, bảo hộ sở hữu trí tuệ trong quá trình hội nhập trong việc xây dựng trang thông tin điện tử.

2. Ứng dụng CNTT phục vụ người dân và doanh nghiệp

- Tăng cường tổ chức duy trì và cập nhật thông tin và vận hành Cổng thông tin điện tử của Sở <https://dostquangtri.gov.vn> từ đó cung cấp đầy đủ các thông tin cho người dân và doanh nghiệp khi có nhu cầu trao đổi thông tin và tìm hiểu các dịch vụ công trực tuyến của Sở.

- Tiếp tục đẩy mạnh việc cung cấp dịch vụ công trực tuyến mức độ cao (*từ mức độ 3 trở lên*) trên Cổng giao tiếp dịch vụ công trực tuyến tỉnh Quảng Trị tại địa chỉ <http://dichvucong.quangtri.gov.vn>.

- 100% hồ sơ tiếp nhận tại bộ phận một cửa của Sở lưu trữ và xử lý trên mạng thông qua phần mềm một cửa điện tử được triển khai, kết quả theo dõi xử lý được công khai trên Cổng thông tin điện tử của Sở tại địa chỉ www.dostquangtri.gov.vn.

- Thực thi các biện pháp tăng cường khả năng cung cấp thông tin số cho người dân, đặc biệt là các thông tin khoa học, kỹ thuật phục vụ phát triển nông nghiệp, nông thôn và nông dân, góp phần quan trọng trong việc triển khai chương trình nông thôn mới.

- Nghiên cứu và phát triển sản phẩm CNTT phục vụ Chính phủ điện tử.

3. Xây dựng, hoàn thiện các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu chuyên ngành; hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu quốc gia tạo nền tảng phát triển Chính phủ điện tử

- Tiếp tục duy trì, phát triển và khai thác hiệu quả các hệ thống thông tin, các cơ sở dữ liệu (CSDL) quốc gia về KH&CN theo Thông tư số 10/2017/TT-BKHCN ngày 28/6/2017 của bộ KH&CN.

- Tiếp tục xây dựng, bổ sung CSDL về: Nhiệm vụ khoa học và công nghệ; Thống kê khoa học và công nghệ;

4. Phát triển về hạ tầng CNTT và nguồn nhân lực

- Bảo đảm hạ tầng kỹ thuật và an toàn thông tin phục vụ ứng dụng CNTT trong đơn vị, bao gồm phần cứng và phần mềm, các CSDL, các giải pháp an toàn và bảo mật.

- Từng bước đầu tư trang thiết bị tin học cho toàn bộ cơ quan đáp ứng tốt nhu cầu công việc, đầu tư hệ thống an ninh mạng, đảm bảo an toàn an ninh thông tin. Tổ chức quản lý, vận hành và khai thác có hiệu quả hạ tầng kỹ thuật đã được đầu tư.

- Bồi dưỡng nâng cao kỹ năng sử dụng và khai thác phần mềm mã nguồn mở,

kỹ năng sử dụng mạng và khai thác thông tin trên mạng, kỹ năng ứng dụng tin học văn phòng nâng cao cho cán bộ công chức tỉnh.

- Tạo điều kiện cho cán bộ, công chức, viên chức được tham gia các lớp đào tạo bồi dưỡng kỹ năng ứng dụng CNTT trong xử lý công việc.

III. KINH PHÍ THỰC HIỆN

- Nguồn vốn: Ngân sách tỉnh về ứng dụng công nghệ thông tin và Ngân sách sự nghiệp khoa học.

- Huy động nguồn vốn từ các dự án, các nhà tài trợ, các tổ chức trong và ngoài nước.

IV. GIẢI PHÁP TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Văn phòng Sở

Chủ trì, phối hợp với Trung tâm Nghiên cứu, Ứng dụng và Thông tin KH&CN và các Phòng/Đơn vị trong Sở tổ chức triển khai thực hiện, kết hợp chặt chẽ việc triển khai kế hoạch này với Kế hoạch Cải cách hành chính của Sở.

Tiếp tục rà soát, cập nhật hoặc tham mưu ban hành các văn bản quản lý nhà nước nhằm thúc đẩy ứng dụng và phát triển CNTT trong hoạt động chung của Sở.

Thực hiện việc bồi dưỡng, đào tạo, nâng cao trình độ CNTT cho các cán bộ, công chức để đảm bảo nguồn nhân lực đáp ứng yêu cầu ứng dụng CNTT trong thời kỳ hội nhập.

Phối hợp với Trung tâm Nghiên cứu, Ứng dụng và Thông tin KH&CN thực hiện triển khai và báo cáo tiến độ các đề tài/dự án ứng dụng CNTT.

Đưa chỉ tiêu ứng dụng, phát triển CNTT vào chỉ tiêu Thi đua - Khen thưởng; bảo đảm ứng dụng, phát triển CNTT là nội dung thường xuyên trong hoạt động chỉ đạo, điều hành của cơ quan.

2. Phòng Kế hoạch - Tài chính

Cân đối vốn, lập dự toán kinh phí hàng năm trình Lãnh đạo Sở xem xét, quyết định, đánh giá việc sử dụng kinh phí của kế hoạch ứng dụng CNTT đúng mục đích, có hiệu quả.

Bố trí kinh phí, nguồn vốn phục vụ công tác ứng dụng CNTT trong cải cách hành chính.

3. Trung tâm Nghiên cứu, Ứng dụng và Thông tin KH&CN

Theo dõi, hướng dẫn, đôn đốc, kiểm tra việc thực hiện của các phòng/đơn vị thực hiện theo kế hoạch đề ra, kịp thời báo cáo Lãnh đạo Sở để giải quyết khó khăn.

Chủ trì phối hợp với Văn phòng Sở xây dựng và triển khai các đề tài/dự án về ứng dụng CNTT đã đăng ký thực hiện.

Trực tiếp xây dựng và triển khai các phần mềm, trong quá trình triển khai thực hiện kịp thời báo cáo Lãnh đạo Sở để giải quyết khó khăn.

Thực hiện đăng ký đề tài khoa học công nghệ trong lĩnh vực ứng dụng CNTT trong quản lý điều hành.

Tuyên truyền về ứng dụng công nghệ thông tin, cải cách hành chính của Sở trên Cổng Thông tin của Sở tại địa chỉ www.dostquangtri.gov.vn, nhất là tuyên truyền sâu rộng về cung ứng dịch vụ công trực tuyến đến người dân và doanh nghiệp để người dân, doanh nghiệp biết tham gia.

4. Các phòng/đơn vị trực thuộc Sở

Căn cứ kế hoạch của Sở triển khai phối hợp thực hiện và báo cáo kết quả về Văn phòng Sở tổng hợp báo cáo Lãnh đạo Sở.

Chủ động phối hợp chặt chẽ với các phòng/đơn vị có liên quan trong việc ứng dụng CNTT vào công tác cải cách hành chính.

Đảm bảo đủ trang thiết bị CNTT phục vụ công việc chuyên môn của các cán bộ, công chức.

Trên đây là Kế hoạch Ứng dụng CNTT trong hoạt động của Sở Khoa học và Công nghệ năm 2020./.

Nơi nhận:

- UBND tỉnh (báo cáo);
- Sở TT&TT;
- Sở Nội vụ;
- BGĐ Sở;
- Các phòng/đơn vị thuộc Sở;
- Lưu: VT.

**KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Trần Thiêm