

Số:

Đắk Nông, ngày

KẾ HOẠCH

Triển khai thực hiện Chương trình Chuyển đổi số Quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030 của Sở Khoa học và Công nghệ

Thực hiện Quyết định số 749/QĐ-TTg, ngày 03/06/2020 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Chương trình Chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, hướng đến năm 2030; kế hoạch số 473/KH-UBND ngày 07/9/2020 của Ủy ban nhân dân tỉnh Đắk Nông về Triển khai thực hiện Chương trình Chuyển đổi số Quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030. Sở Khoa học và Công nghệ (KH&CN) xây dựng Kế hoạch triển khai thực hiện, cụ thể như sau:

I. MỤC TIÊU

1. Mục tiêu tổng quát

Chuyển đổi số trong các hoạt động của Sở Khoa học và Công nghệ, xây dựng cơ quan quản lý số, đơn vị số, các tổ chức khoa học và công nghệ số, doanh nghiệp khoa học và công nghệ số, góp phần xây dựng, phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh nhanh, bền vững, an toàn và hiện đại.

2. Mục tiêu cụ thể

2.1. Mục tiêu đến năm 2025

- Phối hợp với các cơ quan chuyên môn liên quan triển khai dịch vụ công trực tuyến mức độ 4 ở Sở đạt 80%.
- 90 % hồ sơ công việc của Sở Khoa học và Công nghệ được xử lý trên môi trường mạng (trừ hồ sơ công việc thuộc phạm vi bí mật nhà nước).
- 100% chế độ báo cáo, chỉ tiêu tổng hợp báo cáo định kỳ của Sở được kết nối, tích hợp, chia sẻ dữ liệu số trên Hệ thống thông tin báo cáo của Sở và của Tỉnh.
- Tổ chức thực hiện công tác kết nối cơ sở dữ liệu chung của tỉnh; từng bước cung cấp các dịch vụ của ngành Khoa học và Công nghệ tới người dân.
- Từng bước đưa hoạt động kiểm tra của Sở thực hiện thông qua môi trường số và hệ thống thông tin của cơ quan quản lý.
- Góp phần cải thiện nền kinh tế của tỉnh, nâng cao năng lực cạnh tranh kinh tế của Tỉnh, là tiền đề phát triển kinh tế số, xã hội số, thu hẹp khoảng cách số.

2.2. Mục tiêu đến năm 2030

- Phối hợp với các cơ quan chuyên môn liên quan triển khai dịch vụ công trực tuyến mức độ 4 ở Sở đạt 100%.
- 100 % hồ sơ công việc của Sở Khoa học và Công nghệ được xử lý trên môi trường mạng (trừ hồ sơ công việc thuộc phạm vi bí mật nhà nước).
- 100% chế độ báo cáo, chỉ tiêu tổng hợp báo cáo định kỳ của Sở được kết nối, tích hợp, chia sẻ dữ liệu số trên Hệ thống thông tin báo cáo của Sở và của Tỉnh.

- Đưa hoạt động kiểm tra của Sở thực hiện thông qua môi trường số và hệ thống thông tin của cơ quan quản lý đạt 70% trở lên.

- Góp phần cải thiện, nâng cao năng lực cạnh tranh kinh tế của Tỉnh, đẩy mạnh phát triển kinh tế số, xã hội số, thu hẹp khoảng cách số.

II. NHIỆM VỤ, GIẢI PHÁP

1. Chuyển đổi nhận thức về chuyển đổi số

- Tổ chức phổ biến, quán triệt các chủ trương, chính sách của Đảng và Nhà nước về chuyển đổi số trên bằng các hình thức khác nhau như: Trên Trang thông tin điện tử của Sở, trên phần mềm vnptioffice của cơ quan, qua các cuộc họp giao ban định kỳ của cơ quan... nhằm nâng cao nhận thức của các cấp ủy Đảng, chính quyền và cán bộ, công chức, viên chức (CBCCVC) của cơ quan về sự cần thiết và tính cấp thiết của chuyển đổi số.

- Lãnh đạo Sở KH&CN cam kết đổi mới, cho phép thử nghiệm cái mới, ứng dụng các công nghệ mới vì mục tiêu phát triển bền vững, thúc đẩy phát triển công nghiệp sáng tạo trong lĩnh vực nghiên cứu, ứng dụng KH&CN.

- Xây dựng lề lối, phương thức làm việc ứng dụng hiệu quả công nghệ thông tin trong quản lý, điều hành công việc tại cơ quan, sử dụng dữ liệu số triệt để góp phần nâng cao hiệu quả hoạt động tại cơ quan và phục vụ người dân ngày càng tốt hơn.

2. Kiến tạo thể chế về chuyển đổi số

- Thường xuyên tổ chức rà soát, đề xuất sửa đổi, bổ sung hệ thống văn bản quy phạm pháp luật về doanh nghiệp, khởi nghiệp sáng tạo, sở hữu trí tuệ để tạo điều kiện thuận lợi trong chuyển đổi số quốc gia và phát triển các sản phẩm, dịch vụ, mô hình kinh doanh mới dựa trên công nghệ số, internet và không gian mạng.

- Ưu đãi, hỗ trợ các doanh nghiệp khởi nghiệp phát triển và khuyến khích các doanh nghiệp truyền thống đi đầu trong việc ứng dụng các công nghệ như: Trí tuệ nhân tạo (AI), chuỗi khối (blockchain) và thực tế ảo/thực tế tăng cường (VR/AR) vào hoạt động sản xuất, thương mại.

3. Xây dựng hạ tầng số

Rà soát, bổ sung mua sắm trang thiết bị mạng, phần mềm bảo đảm an toàn thông tin có tốc độ cao, thể hệ mới có, hiện đại có tính năng bảo mật, bảo đảm an toàn, an ninh mạng để triển khai kết nối và xử lý dữ liệu trong cơ quan.

4. Công tác nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ trong chuyển đổi số

- Lựa chọn, ưu tiên nghiên cứu một số công nghệ cốt lõi có khả năng tạo bức phá mạnh mẽ như trí tuệ nhân tạo (AI), chuỗi khối (blockchain) và thực tế ảo/thực tế tăng cường (VR/AR).

- Ưu tiên phân bổ các nhiệm vụ khoa học và công nghệ cho chuyển đổi số, chú trọng các nhiệm vụ có đối ứng cho doanh nghiệp.

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Văn phòng Sở

Phối hợp với các phòng, đơn vị trực thuộc Sở chuẩn hóa, điện tử hóa các quy trình nghiệp vụ xử lý hồ sơ trên môi trường mạng, biểu mẫu, chế độ báo cáo; thực hiện số hóa hồ sơ, lưu trữ hồ sơ công việc điện tử theo quy định.

Đề xuất cấp có thẩm quyền tuyển dụng, bố trí nhân lực có chuyên môn phù hợp và đẩy mạnh công tác đào tạo, tập huấn các nghiệp vụ cần thiết nhằm đáp ứng yêu cầu chuyển đổi số tại cơ quan.

Tham mưu xây dựng Kế hoạch triển khai và định kỳ tổng hợp, báo cáo kết quả thực hiện theo quy định.

2. Phòng Quản lý Công nghệ và Sở hữu trí tuệ

Phối hợp với phòng chuyên môn, đơn vị thuộc Sở thường xuyên tổ chức rà soát, đề xuất sửa đổi, bổ sung hệ thống văn bản quy phạm pháp luật về doanh nghiệp, khởi nghiệp sáng tạo, sở hữu trí tuệ để tạo điều kiện thuận lợi trong chuyển đổi số quốc gia và phát triển các sản phẩm, dịch vụ, mô hình kinh doanh mới dựa trên công nghệ số, internet và không gian mạng.

Hỗ trợ doanh nghiệp nhỏ và vừa khởi nghiệp sáng tạo và khuyến khích các doanh nghiệp truyền thống đi đầu trong việc ứng dụng các công nghệ như: Trí tuệ nhân tạo (AI), chuỗi khối (blockchain) và thực tế ảo/thực tế tăng cường (VR/AR) vào hoạt động sản xuất, thương mại.

3. Phòng Quản lý khoa học

Lựa chọn, ưu tiên nghiên cứu một số công nghệ cốt lõi có khả năng tạo bước phá mạnh mẽ như trí tuệ nhân tạo (AI), chuỗi khối (blockchain) và thực tế ảo/thực tế tăng cường (VR/AR).

Ưu tiên phân bổ các nhiệm vụ khoa học và công nghệ cho chuyển đổi số, chú trọng các nhiệm vụ có đối ứng cho doanh nghiệp.

4. Trung tâm Thông tin, Kỹ thuật và Ứng dụng KHCN

Cập nhật đưa tin các chủ trương, chính sách của Đảng và Nhà nước về chuyển đổi số trên Trang thông tin điện tử của Sở. Chủ động tham mưu xây dựng các chuyên mục về Chuyển đổi số trong thời gian tới.

Các phòng, đơn vị trực thuộc Sở căn cứ chức năng, nhiệm vụ tổ chức triển khai thực hiện theo quy định.

Trên đây là Kế hoạch triển khai thực hiện Chương trình Chuyển đổi số Quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030 của Sở Khoa học và Công nghệ. Yêu cầu các phòng chuyên môn có liên quan triển khai thực hiện và định kỳ báo cáo về Văn phòng Sở trước ngày 25 tháng 11 hàng năm để tổng hợp, báo cáo theo quy định./.

Nơi nhận:

- UBND tỉnh;
- Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh;
- GD, các PGĐ Sở;
- Các phòng, đơn vị trực thuộc;
- Lưu: VT, VP.

GIÁM ĐỐC

Trần Đình Ninh