

Số: /BC-SKHCN

Ninh Thuận, ngày tháng 11 năm 2024

**BÁO CÁO**  
**Tình hình thực hiện nhiệm vụ Chuyển đổi số năm 2024**  
**của Sở Khoa học và Công nghệ**

Tiếp nhận Công văn số 3776/STTTT-CN ngày 01/11/2024 của Sở Thông tin và Truyền thông về việc triển khai thực hiện Công văn số 4932/UBND-VXNV ngày 22/10/2024 của Ủy ban nhân dân tỉnh về việc chuẩn bị báo cáo tổng kết tình hình thực hiện nhiệm vụ năm 2024 và xây dựng chương trình công tác năm 2025 của Ban chỉ đạo, Ban điều hành chuyển đổi số tỉnh, Sở Khoa học và Công nghệ báo cáo kết quả thực hiện nhiệm vụ cụ thể như sau:

**I. CÔNG TÁC LÃNH ĐẠO, CHỈ ĐẠO**

**1. Công tác lãnh đạo, chỉ đạo**

Thực hiện Kế hoạch số 03-KH/BCĐCĐS ngày 14/3/2024 của Ban Chỉ đạo chuyển đổi số tỉnh về triển khai thực hiện chuyển đổi số tỉnh Ninh Thuận năm 2024, Kế hoạch số 1446/KH-BĐHCĐS ngày 04/4/2024 của Ban Điều hành chuyển đổi số tỉnh về ban hành kế hoạch triển khai thực hiện chuyển đổi số năm 2024, Sở Khoa học và Công nghệ đã ban hành Kế hoạch số 576/KH-SKHCN ngày 05/4/2024 triển khai thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số tại Sở năm 2024, qua đó bám sát các nhiệm vụ, chỉ tiêu mà Kế hoạch số 03-KH/BCĐCĐS và Kế hoạch 1446/KH-BĐHCĐS đã đề ra.

Thực hiện ý kiến chỉ đạo của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh tại Công văn số 880/UBND-VXNV ngày 29/02/2024 của Ủy ban nhân dân tỉnh về việc triển khai Thông báo số 05-TB-BCĐCĐS của Ban Chỉ đạo chuyển đổi số; Thông báo số 81/TB-VPUB ngày 29/3/2024 của Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh về kết luận của Chủ tịch UBND tỉnh Trần Quốc Nam tại cuộc họp Ban Điều hành chuyển đổi số và Tổ công tác Đề án 06/CP; Thông báo số 07-TB/BCĐCĐS ngày 07/8/2024 của Ban Chỉ đạo chuyển đổi số Kết luận của Ban Chỉ đạo chuyển đổi số về tình hình, kết quả thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số 6 tháng đầu năm; triển khai nhiệm vụ 6 tháng cuối năm 2024; Thông báo số 258/TB-VPUB ngày 14/8/2024 của Văn phòng UBND tỉnh thông báo Kết luận của Chủ tịch UBND tỉnh Trần Quốc Nam, Trưởng Ban điều hành chuyển đổi số tỉnh tại Phiên họp Ban Điều hành chuyển đổi số quý II/2024; Sở Khoa học và Công nghệ đã ban hành Kế hoạch số 1688/KH-

SKHCN ngày 16/9/2024 về đẩy mạnh thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số những tháng cuối năm 2024.

Bên cạnh đó, với mục đích biểu dương, tôn vinh, khen thưởng các tập thể, cá nhân có thành tích tiêu biểu xuất sắc trong thực hiện phong trào thi đua Chuyển đổi số năm 2024 của Sở, ngày 03/6/2024, Sở Khoa học và Công nghệ đã hành Kế hoạch số 973/KH-SKHCN phát động phong trào thi đua chuyển đổi số năm 2024.

## **2. Công tác tuyên truyền**

Công tác tuyên truyền về chuyển đổi số được Lãnh đạo Sở quan tâm, chỉ đạo, đổi mới cách thức tuyên truyền; thường xuyên tuyên truyền, cập nhật, phổ biến trên Trang Thông tin điện tử của Sở.

- Tổ chức Hội thảo khoa học với chủ đề “Những kết quả nghiên cứu về CSDL chuyên ngành, công nghệ IoT có triển vọng phục vụ công cuộc chuyển đổi số tại tỉnh Ninh Thuận” với sự tham gia của gần 80 đại biểu trong và ngoài tỉnh.

- Tổ chức Hội thảo khoa học với chủ đề “Định hướng phát triển khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo phục vụ phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Ninh Thuận, giai đoạn 2026 - 2030”, với sự tham gia của hơn 80 đại biểu trong và ngoài tỉnh.

- Phối hợp với Trung tâm Ươm tạo doanh nghiệp nông nghiệp công nghệ cao tổ chức Hội thảo Kết nối mạng lưới khởi nghiệp hỗ trợ thúc đẩy hoạt động khởi nghiệp đổi mới sáng tạo tỉnh Ninh Thuận với gần 100 đại biểu tham dự.

- Phối hợp với các đơn vị chuyên môn trong và ngoài tỉnh tổ chức Khóa đào tạo “Phát triển mạng lưới tư vấn viên hỗ trợ DNNVV khởi nghiệp sáng tạo năm 2024” với gần 80 đại biểu tham dự.

- Tổ chức 02 lớp tập huấn cho hơn 100 công chức, viên chức, người lao động được phân công phụ trách thực hiện ISO tại các Sở, ban, ngành; UBND các huyện, thành phố; các cơ quan ngành dọc đóng tại địa phương; các đơn vị sự nghiệp công lập.

## **II. TRIỂN KHAI NHIỆM VỤ**

### **1. Nhận thức số**

Thực hiện Công văn số 6106/BTTTT-CĐSQG ngày 08/12/2023 của Bộ Thông tin và Truyền thông về việc triển khai các khóa bồi dưỡng về chuyển đổi số, Văn bản số 55/STTT-CN ngày 09/01/2024 của Sở Thông tin và truyền thông về việc thông báo triển khai các khóa bồi dưỡng về chuyển đổi số học trực tuyến do Bộ Thông tin và Truyền thông tổ chức; Sở Khoa học và Công nghệ đã triển khai cho các thành viên Ban Chỉ đạo chuyển đổi số Sở thực hiện và hoàn thành đúng hạn khóa bồi dưỡng.

Sở Khoa học và Công nghệ đã tham mưu UBND tỉnh Ninh Thuận phối hợp với Viện Hàn lâm KH&CN Việt Nam tổ chức hội thảo khoa học chuyên đề “Những kết quả nghiên cứu về cơ sở dữ liệu chuyên ngành, công nghệ IoT có triển vọng trong phục vụ công cuộc chuyển đổi số tại Ninh Thuận” với sự tham gia của hơn 60 đơn vị đến từ Viện Hàn Lâm KH&CN Việt Nam và các Sở, ngành, đơn vị trên địa bàn tỉnh. Bên cạnh đó, Sở Khoa học và Công nghệ còn thực hiện lồng ghép nội dung thúc đẩy chuyển đổi số của ngành vào các chương trình hội thảo chuyên đề mà Sở tổ chức, phối hợp thực hiện.

Thực hiện Kế hoạch số 4001/KH-UBND ngày 30/8/2024 của Ủy ban nhân dân tỉnh hưởng ứng Ngày Chuyển đổi số Quốc gia 10/10 trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận, Sở Khoa học và Công nghệ ban hành Kế hoạch số 1637/KH-SKHHCN ngày 10/9/2024 Hưởng ứng Ngày Chuyển đổi số Quốc gia 10/10. Theo đó, Sở Khoa học và Công nghệ đã đề ra các hoạt động truyền thông như tuyên truyền trực quan (treo băng rôn; Viết, thu thập các tin, bài về chuyển đổi số đăng trên Trang Thông tin điện tử của Sở, các đơn vị trực thuộc Sở.

## **2. Thể chế số**

- Thường xuyên triển khai quán triệt Nghị quyết số 09-NQ/TU ngày 29/11/2021 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy, rà soát xây dựng bổ sung các kế hoạch, giải pháp phù hợp để chỉ đạo triển khai thực hiện hoàn thành các mục tiêu, nhiệm vụ được giao tại Nghị quyết số 09-NQ/TU ngày 29/11/2021.

- Triển khai các văn bản về chuyển đổi số của các cấp.

- Phối hợp cập nhật Kiến trúc chính quyền điện tử tỉnh Ninh Thuận.

- Sở Khoa học đã ban hành các văn bản về chuyển đổi số: Kế hoạch số 576/KH-SKHHCN ngày 05/4/2024 triển khai thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số tại Sở năm 2024; Kế hoạch số 1688/KH-SKHHCN ngày 16/9/2024 về đẩy mạnh thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số những tháng cuối năm 2024; Kế hoạch số 973/KH-SKHHCN ngày 03/6/2024 phát động phong trào thi đua chuyển đổi số năm 2024; Kế hoạch số 1637/KH-SKHHCN ngày 10/9/2024 Hưởng ứng Ngày Chuyển đổi số Quốc gia 10/10; Kế hoạch số 1212/KH-UBND ngày 20/3/2024 của Ủy ban nhân dân tỉnh về Thực hiện đề án “Triển khai, áp dụng và quản lý hệ thống truy xuất nguồn gốc” năm 2024 trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận; Kế hoạch số 787/KH-UBND ngày 23/02/2024 triển khai áp dụng Hệ thống quản lý chất lượng theo Tiêu chuẩn quốc gia TCVN ISO 9001:2015 vào hoạt động của các cơ quan, tổ chức thuộc hệ thống hành chính nhà nước tỉnh Ninh Thuận năm 2024; Quyết định số 155/QĐ-UBND ngày 13/3/2024 về việc giao bổ sung dự toán chi ngân sách nhà nước năm 2024 cho các cơ quan, đơn vị, UBND các huyện, thành phố để triển khai hệ thống quản lý chất lượng theo tiêu chuẩn quốc gia TCVN ISO 9001:2015.

### **3. Hạ tầng số**

- Đã triển khai sử dụng các hạ tầng kỹ thuật công nghệ thông tin của tỉnh triển khai theo mô hình điện toán đám mây: Dịch vụ công trực tuyến, Hệ thống thư điện tử, Hệ chương trình quản lý văn bản và hồ sơ công việc, Phần mềm chỉ đạo điều hành, Phần mềm đánh giá cán bộ, công chức...

- 100% CBCCVC được trang bị máy tính có mạng nội bộ, kết nối mạng Internet băng rộng, mạng diện rộng.

- Đã triển khai mạng truyền số liệu chuyên dùng.

### **4. Dữ liệu số**

Sở Khoa học và Công nghệ đã và đang triển khai xây dựng các phần mềm, CSDL chuyên ngành, đồng thời lồng ghép thực hiện công tác số hóa dữ liệu chuyên ngành vào các nhiệm vụ KH&CN:

+ Triển khai xây dựng CSDL về Truy xuất nguồn gốc sản phẩm, hàng hóa tỉnh Ninh Thuận;

+ Triển khai xây dựng CSDL về Sáng kiến cấp tỉnh;

+ Triển khai xây dựng và vận hành 02 mô hình liên kết chuỗi chăn nuôi và tiêu thụ sản phẩm mang NHCN Dê Ninh Thuận trên cơ sở ứng dụng hệ thống quản lý trang trại chăn nuôi tập trung thông minh dựa trên ứng dụng nền tảng số để kiểm soát nguồn gốc và chất lượng sản phẩm;

+ Triển khai mô hình liên kết chuỗi chăn nuôi và tiêu thụ sản phẩm mang chỉ dẫn địa lý “Thịt cừu” trên cơ sở ứng dụng hệ thống quản lý trang trại chăn nuôi tập trung cừu thông minh dựa trên ứng dụng nền tảng số để kiểm soát nguồn gốc và chất lượng sản phẩm;

+ Triển khai xây dựng Đề án phát triển tiềm lực khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo tỉnh Ninh Thuận đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045;

+ Triển khai Giải pháp chuyển đổi số phục vụ nhu cầu phát triển khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo gắn với phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Ninh Thuận đến 2030 và những năm tiếp theo;

+ Nghiên cứu ứng dụng công nghệ số trong quản lý chuỗi cung ứng và truy xuất nguồn gốc sản phẩm đặc thù của tỉnh Ninh Thuận.

Và một số nhiệm vụ khoa học và công nghệ khác.

### **5. Nền tảng số**

- Sở Khoa học và Công nghệ đã xây dựng xong Cổng Thông tin điện tử Đổi mới sáng tạo tỉnh Ninh Thuận, đang phối hợp với Sở Thông tin và Truyền thông thực hiện công tác đánh giá an toàn để có thể cài đặt và cho chạy chính thức sau thời gian chạy thử nghiệm.

- Sở Khoa học và Công nghệ đã phối hợp với Viện Công nghệ thông tin - Viện Hàn lâm KH&CN Việt Nam xây dựng xong Ngân hàng dữ liệu số và hệ quản trị cơ sở dữ liệu về kết quả các nhiệm vụ khoa học và công nghệ của tỉnh Ninh Thuận. Sau khi hoàn thiện, phần mềm sẽ phục vụ cho công tác quản lý khai thác kết quả các nhiệm vụ khoa học và công nghệ của tỉnh Ninh Thuận từ năm 2000 đến nay, chuyển đổi thực hiện các nhiệm vụ KH&CN từ quy trình giấy, thủ công sang quy trình điện tử. Phần mềm có thể liên kết, trao đổi thông tin với Hệ thống thông tin KH&CN quốc gia.

## **6. Nhân lực số**

- Các thành viên Ban Chỉ đạo Chuyển đổi số Sở đã tích cực tham gia các khóa đào tạo, bồi dưỡng về chuyên đổi số trên Nền tảng học trực tuyến mở đại trà của Bộ Thông tin và Truyền thông.

- Sở đã cử công chức tham gia các khóa bồi dưỡng, tập huấn về chuyển đổi số để thực hiện các nhiệm vụ được giao.

## **7. An toàn thông tin mạng**

- Phối hợp thực hiện kiểm tra đánh giá định kỳ an toàn thông tin cho hệ thống thông tin của Sở theo quy định.

- Thường xuyên rà soát, cập nhật, phê duyệt cấp độ an toàn hệ thống thông tin và triển khai phương án bảo đảm an toàn hệ thống thông tin của Sở theo cấp độ.

- Tham gia tập huấn, diễn tập về an toàn thông tin mạng trong các cơ quan quản lý nhà nước trên địa bàn tỉnh khi có yêu cầu.

## **8. Chính quyền số**

- Triển khai tổ chức trực tuyến kết hợp trực tiếp đối các cuộc họp Hội đồng nhiệm vụ KH&CN có các chuyên gia ngoài tỉnh.

- Triển khai mô hình họp, hội thảo không giấy tờ. Áp dụng sử dụng mã QR cho các tài liệu họp, hội thảo.

- Trao đổi, xử lý văn bản trên môi trường mạng đạt 100%.

- Sử dụng chữ ký số cá nhân đạt 100%.

- Sở đã công bố 55 TTHC, trong đó có 32 dịch vụ công trực tuyến. Từ ngày 01/01/2024 đến thời điểm báo cáo, Sở đã tiếp nhận 41 hồ sơ TTHC, 100% hồ sơ được tiếp nhận trực tuyến, 100% hồ sơ được xử lý trước hạn..

- Chuyên mục Chuyên đổi số trên Trang TTĐT của Sở được cập nhật thông tin thường xuyên.

## **9. Kinh tế số**

Thực hiện nhiệm vụ được giao tại Kế hoạch số 1446/KH-BĐHCĐS: “Triển khai chương trình khởi nghiệp sáng tạo thúc đẩy phát triển kinh tế số”, Sở Khoa học và Công nghệ đã triển khai thực hiện:

- Tổ chức ký kết hợp đồng và bàn giao sản phẩm Gói thầu “Hỗ trợ doanh nghiệp nhỏ và vừa năm 2023 trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận” với 04 doanh nghiệp và Tổng Công ty viễn thông Mobifone.

- Ban hành Văn bản số 340/SKHCN-QCN ngày 04/3/2024 về việc Thông báo gửi hồ sơ đề xuất nhu cầu hỗ trợ công nghệ cho doanh nghiệp nhỏ và vừa theo Nghị định 80/2021/NĐ-CP của Chính phủ năm 2024. Có 22 doanh nghiệp vừa và nhỏ nộp hồ sơ, Sở đang tổng hợp và xây dựng dự toán chi tiết kinh phí hỗ trợ năm 2024 trình UBND tỉnh phê duyệt.

- Ban hành Kế hoạch số 102/KH-SKHCN ngày 17/01/2024 về triển khai thực hiện nhiệm vụ hỗ trợ ươm tạo, phát triển doanh nghiệp KH&CN trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận năm 2024.

- Tham mưu UBND tỉnh ban hành Kế hoạch số 1994/KH-UBND ngày 09/5/2024 về tổ chức cuộc thi khởi nghiệp đổi mới sáng tạo trên địa bàn tỉnh năm 2024;

- Tham mưu UBND tỉnh ban hành Kế hoạch số 2306/KH-UBND ngày 28/5/2024 về nâng cao Chỉ số Đổi mới sáng tạo của tỉnh Ninh Thuận năm 2024.

- Giới thiệu ý tưởng, dự án khởi nghiệp tiêu biểu của tỉnh tham gia Tuần lễ khởi nghiệp sáng tạo lần thứ 5-TechFest Quảng Nam 2024.

- Tổ chức họp hội đồng tư vấn xác định nhiệm vụ thông qua 03 dự án trong lĩnh vực đổi mới sáng tạo, năng xuất chất lượng và truy suất nguồn gốc: Xây dựng, vận hành thử nghiệm không gian hỗ trợ khởi nghiệp sáng tạo tại Trung tâm Thông tin - Ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ tỉnh Ninh Thuận, giai đoạn 2024-2026; Xây dựng và triển khai mô hình nâng cao năng suất chất lượng dựa trên áp dụng các công cụ cải tiến, nền tảng khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo; nhằm thúc đẩy các hoạt động năng suất chất lượng, hướng tới sản xuất thông minh, dịch vụ thông minh cho một số đơn vị sự nghiệp, doanh nghiệp và hợp tác xã trên

địa bàn tỉnh Ninh Thuận; Xây dựng hệ thống quản lý thông tin truy xuất nguồn gốc sản phẩm, hàng hóa tỉnh Ninh Thuận.

- Tổ chức Hội thảo khoa học với chủ đề “Định hướng phát triển khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo phục vụ phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Ninh Thuận, giai đoạn 2026 - 2030”, nhằm đánh giá thực trạng phát triển khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo của tỉnh; dự báo xu thế, chiến lược quốc gia phát triển khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo trong giai đoạn tới; đề xuất nhiệm vụ, giải pháp liên quan các vấn đề trọng tâm phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh thông qua thực hiện nhiệm vụ khoa học công nghệ; dự báo các chính sách của Trung ương và các chính sách đột phá của tỉnh để phát triển khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo phục vụ tốt hơn cho kinh tế-xã hội của tỉnh trong thời gian đến. Thông qua hội thảo, giới thiệu một số sản phẩm khoa học và công nghệ của các tổ chức, doanh nghiệp khoa học và công nghệ từ các kết quả hỗ trợ thực hiện chương trình, nhiệm vụ khoa học công nghệ. Với sự tham gia của hơn 80 đại biểu trong và ngoài tỉnh.

- Phối hợp với Trung tâm Ươm tạo doanh nghiệp nông nghiệp công nghệ cao tổ chức Hội thảo Kết nối mạng lưới khởi nghiệp hỗ trợ thúc đẩy hoạt động khởi nghiệp đổi mới sáng tạo tỉnh Ninh Thuận với gần 100 đại biểu tham dự.

-Phối hợp với các đơn vị chuyên môn trong và ngoài tỉnh tổ chức Khóa đào tạo “Phát triển mạng lưới tư vấn viên hỗ trợ DNNVV khởi nghiệp sáng tạo năm 2024” với gần 80 đại biểu tham dự.

Ngoài ra, Sở Khoa học và Công nghệ đang triển khai thực hiện Kế hoạch số 1014/KH-UBND ngày 07/3/2024 của UBND tỉnh về Triển khai Chương trình Quốc gia hỗ trợ doanh nghiệp nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, hàng hoá năm 2024 trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận, đến thời điểm báo cáo đã tổ chức vận động tại 06 tổ chức, kết quả có 03 tổ chức đăng ký tham gia Giải thưởng chất lượng quốc gia năm 2024.

## **10. Xã hội số**

- Phối hợp triển khai hiệu quả Kế hoạch phát triển thanh toán không dùng tiền mặt trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận giai đoạn 2021 - 2025.

- Tuyên truyền, quán triệt đến toàn thể công chức, viên chức, người lao động trong cơ quan và người thân thực hiện thiết lập tài khoản VNeID định danh mức độ 2; tích hợp sử dụng tài khoản VNeID để đăng nhập, sử dụng dịch vụ số.

## **III. KẾT QUẢ TRIỂN KHAI SẢN PHẨM CHUYỂN ĐỔI SỐ NĂM 2024**

Năm 2024, Sở Khoa học và Công nghệ đã đăng ký 02 mô hình/ sản phẩm chuyển đổi số, gồm có:

- Chuyển đổi số trong các cuộc họp nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ có chuyên gia ngoài tỉnh.

- Xây dựng ngân hàng dữ liệu số và hệ quản trị cơ sở dữ liệu phục vụ quản lý, khai thác kết quả các nhiệm vụ KH&CN của tỉnh Ninh Thuận hướng tới phát triển chính quyền điện tử.

## **1. Những kết quả đạt được**

***a. Mô hình: Chuyển đổi số trong các cuộc họp nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ có chuyên gia ngoài tỉnh.***

Với mục đích Chuyển từ mô hình họp trực tiếp sang mô hình họp trực tiếp kết hợp với trực tuyến. Các chuyên gia ngoài tỉnh sẽ tham gia họp trực tuyến thông qua phần mềm Google Meet nhằm tiết kiệm thời gian, chi phí đi lại, lưu trú của các chuyên gia ngoài tỉnh. Sở Khoa học và Công nghệ đã đặt ra chỉ tiêu đạt 90% tổng số các cuộc họp nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ có chuyên gia ngoài tỉnh sẽ tiến hành họp trực tuyến (chuyên gia ngoài tỉnh) kết hợp với trực tiếp (chuyên gia trong tỉnh).

Tính từ ngày 01/01/2024 đến thời điểm báo cáo, Sở Khoa học và Công nghệ đã tổ chức 52 cuộc họp nhiệm vụ KH&CN, trong đó có 16 cuộc họp tư vấn, xác định nhiệm vụ, 16 cuộc họp tư vấn, tuyển chọn, 10 cuộc họp tư vấn, nghiệm thu, 10 cuộc họp thẩm định kinh phí các nhiệm vụ KH&CN. Kết quả, 100% các cuộc họp đều được thực hiện theo hình thức trực tuyến kết hợp trực tiếp. Thông qua đó đã giảm chi ngân sách đáng kể cho các chuyên gia ngoài tỉnh (giảm chi cho di chuyển, lưu trú, giảm công tác phí)

***b. Sản phẩm: Xây dựng ngân hàng dữ liệu số và hệ quản trị cơ sở dữ liệu phục vụ quản lý, khai thác kết quả các nhiệm vụ KH&CN của tỉnh Ninh Thuận hướng tới phát triển chính quyền điện tử.***

Với mục đích Xây dựng ngân hàng dữ liệu số nhiệm vụ khoa học và công nghệ của tỉnh Ninh Thuận; Xây dựng hệ quản trị ngân hàng dữ liệu số phục vụ quản lý, khai thác kết quả các nhiệm vụ khoa học và công nghệ tỉnh Ninh Thuận. Sở Khoa học và Công nghệ đã triển khai thực hiện nhiệm vụ KH&CN: Xây dựng ngân hàng dữ liệu số và hệ quản trị cơ sở dữ liệu phục vụ quản lý, khai thác kết quả các nhiệm vụ KH&CN của tỉnh Ninh Thuận hướng tới phát triển chính quyền điện tử.

Sau khi hoàn thiện, phần mềm sẽ phục vụ cho công tác quản lý khai thác kết quả các nhiệm vụ khoa học và công nghệ của tỉnh Ninh Thuận từ năm 2000 đến nay, chuyển đổi thực hiện các nhiệm vụ KH&CN từ quy trình giấy, thủ công sang



quy trình điện tử. Phần mềm có thể liên kết, trao đổi thông tin với Hệ thống thông tin KH&CN quốc gia.

Đề năm bắt quy trình thực hiện, Sở Khoa học và Công nghệ đã phối hợp với Viện CNTT-Viện Hàn lâm KH&CN (đơn vị thực hiện) tổ chức Hội nghị tập huấn sử dụng Hệ thống thông tin quản lý nhiệm vụ KH&CN tỉnh Ninh Thuận vào ngày 23/9/2024 cho Ủy ban nhân dân 07 huyện, thành phố; Các Tổ chức KH&CN và đơn vị sự nghiệp có hoạt động KH&CN trên địa bàn tỉnh (theo Giấy mời số 1682/GM-SKH&CN ngày 16/9/2024). Quan Hội nghị, Ban tổ chức đã Hướng dẫn sử dụng Hệ thống thông tin quản lý nhiệm vụ KH&CN tỉnh Ninh Thuận và giải đáp thắc mắc của các đơn vị và ghi nhận những ý kiến đóng góp để hoàn thiện sản phẩm.

Đến thời điểm báo cáo, nhiệm vụ KH&CN đã được Hội đồng KH&CN thực hiện nghiệm thu với kết quả đạt. Sở Khoa học và Công nghệ đang phối hợp với Viện CNTT-Viện Hàn lâm KH&CN (đơn vị thực hiện), Sở Thông tin và Truyền thông thực hiện cài đặt tại Trung tâm tích hợp dữ liệu của tỉnh để đưa vào vận hành thử trên địa bàn toàn tỉnh.

Dự kiến tháng 12/2024, phần mềm sẽ triển khai vận hành thử trên địa bàn tỉnh.

## **2. Những kết quả chưa đạt được, nguyên nhân: Không**

### **IV. ĐÁNH GIÁ CHUNG**

Sở đã bám sát chỉ đạo, định hướng của Ban Chỉ đạo, Ban Điều hành chuyển đổi số của tỉnh để tập trung lãnh đạo, chỉ đạo và sự tham gia tích cực của công chức, viên chức, người lao động toàn cơ quan, công tác thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số tại Sở đã đạt được những kết quả bước đầu quan trọng. Công tác tuyên truyền, nâng cao nhận thức số, kỹ năng số được tiếp tục quan tâm thực hiện; công tác số hóa, xây dựng CSDL chuyên ngành, triển khai nhiệm vụ “Triển khai chương trình khởi nghiệp sáng tạo thúc đẩy phát triển kinh tế số” được quan tâm triển khai thực hiện.

Bên cạnh kết quả đạt được còn có những hạn chế, đó là: Hạ tầng kỹ thuật, trang thiết bị lạc hậu, cũ kỹ do kinh phí hạn chế nên đầu tư chưa đồng bộ; Tuy đã chủ động triển khai các nhiệm vụ KH&CN, hội thảo, tập huấn, các chương trình hỗ trợ cho doanh nghiệp trong chương trình khởi nghiệp sáng tạo thúc đẩy phát triển kinh tế số. Đặc biệt, Sở đã rất quan tâm đến việc tổ chức khảo sát nhu cầu hỗ trợ của các doanh nghiệp nhỏ và vừa chuyển đổi số; phát triển doanh nghiệp công nghệ số khởi nghiệp đổi mới sáng tạo bằng nhiều hình thức như hội thảo, tổ chức hội nghị gặp gỡ, tổ chức các đợt thăm, làm việc tại cơ sở các doanh nghiệp để nắm bắt khó khăn, tháo gỡ vướng mắc nhưng kết quả mang lại chưa cao. Các doanh

ng nghiệp chưa thật sự quan tâm đúng mức đối với các chương trình, chính sách về hỗ trợ doanh nghiệp. Bên cạnh đó, khi tham gia các chương trình hỗ trợ doanh nghiệp nhỏ và vừa chuyển đổi số, doanh nghiệp đổi mới sáng tạo thì các doanh nghiệp còn e ngại, chưa thật sự chủ động tham gia.

#### **IV. NHIỆM VỤ, GIẢI PHÁP THỜI GIAN TỚI**

1. Tiếp tục thực hiện tuyên truyền có hiệu quả các Nghị quyết, Chương trình, Đề án về Chuyển đổi số của Trung ương và tỉnh;

2. Thực hiện có hiệu quả các nhiệm vụ được giao tại Quyết định số 2314/QĐ-UBND ngày 15/12/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh ban hành Đề án “Chuyển đổi số tỉnh Ninh Thuận giai đoạn 2021- 2025, tầm nhìn đến năm 2030”; Kế hoạch chuyển đổi số năm của Ban Chỉ đạo chuyển đổi số, Ban Điều hành chuyển đổi số tỉnh;

3. Tiếp tục lồng ghép công tác số hóa dữ liệu chuyên ngành vào các đề tài, nhiệm vụ khoa học và công nghệ;

4. Đẩy mạnh thực hiện các đề tài, nhiệm vụ KHCN liên quan đến chuyển đổi số; các sản phẩm chuyển đổi số của ngành.

5. Đẩy mạnh hỗ trợ cho nghiên cứu, chuyển giao, triển khai thử nghiệm, ứng dụng, làm chủ công nghệ cho cho một số doanh nghiệp nhà nước về viễn thông, công nghệ số;

6. Thực hiện các nhiệm vụ được giao tại Kế hoạch số 590/KH-UBND ngày 15/02/2022 của UBND tỉnh về việc triển khai thực hiện Đề án phát triển ứng dụng dữ liệu về dân cư, định danh và xác thực điện tử phục vụ chuyển đổi số quốc gia giai đoạn 2022-2025, tầm nhìn đến năm 2030 trên địa bàn tỉnh Ninh Thuận;

7. Tìm kiếm các phương án để triển khai hiệu quả hơn chương trình khởi nghiệp sáng tạo thúc đẩy phát triển kinh tế số trên địa bàn tỉnh.

8. Triển khai xây dựng nhiệm vụ chuyển đổi số năm 2025.

#### **V. KIẾN NGHỊ**

Ủy ban nhân dân tỉnh quan tâm đầu tư thiết bị, máy móc cho đơn vị vì hạ tầng kỹ thuật, trang thiết bị lạc hậu, cũ kỹ chưa đồng bộ nên gặp hạn chế trong quá trình thực hiện triển khai các công tác về chuyển đổi số.

Trên đây là báo cáo tình hình thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số năm 2024 của Sở Khoa học và Công nghệ./.

*Nơi nhận :*

- Sở TTTT;
- Giám đốc, các PGĐ Sở;
- Lưu VT, P.QCN<sub>(NHT)</sub>.

**GIÁM ĐỐC**

**Lê Tiến Dũng**