THỰC HIỆN NGHỊ QUYẾT SỐ 57-NQ/TW:

AN GIANG ĐỘT PHÁ CHUYỂN ĐỔI SỐ VÀ PHÁT TRIỂN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ, ĐỔI MỚI SÁNG TẠO: NHIỀU KẾT QUẢ NỔI BẬT TRONG 6 THÁNG ĐẦU NĂM 2025

Nguyễn Đức Thuận

Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh An Giang

Trong 6 tháng đầu năm 2025, Ban Chỉ đạo về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số và Đề án 06 tỉnh An Giang đã chỉ đạo thực hiện các Nghị quyết quan trọng của Bộ Chính trị và Chính phủ về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia, đạt được nhiều kết quả và có những bước tiến mạnh mẽ.



Họp Ban Chỉ đạo về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số và Đề án 06

1. Công tác chỉ đạo, điều hành và Tuyên truyền được đẩy mạnh

Ngay từ đầu năm, công tác chỉ đạo, điều hành đã được triển khai quyết liệt. Ban Thường vụ Tỉnh ủy đã kiện toàn Ban Chỉ đạo về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số tỉnh. HĐND tỉnh An Giang cũng đã kịp thời ban hành Nghị quyết số 15/2025/NQ-HĐND quy định mức thu 0 đồng phí, lệ phí khi thực hiện dịch vụ công trực tuyến, tạo điều kiện thuận lợi cho người dân và doanh nghiệp.

UBND tỉnh đã thành lập Ban Chỉ đạo về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số (KHCN-ĐMST-CĐS) và Đề án 06 tỉnh An Giang sau khi Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh và Ban Thường vụ Tỉnh ủy ban hành Chương trình hành động thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị. Đặc biệt, đồng chí Chủ tịch và các Phó Chủ tịch UBND tỉnh được phân công làm tổ trưởng các Tổ công tác, theo dõi chỉ đạo lĩnh vực này.

Đến ngày 29/7/2025, đã có 16/102 xã, phường, đặc khu thành lập Ban Chỉ đạo về phát triển KHCN-ĐMST-CĐS và Đề án 06...

Công tác tuyên truyền, truyền thông có nhiều điểm nhấn. UBND tỉnh đã tham mưu Tỉnh ủy ban hành Kế hoạch triển khai phong trào "Bình dân học vụ số" và tổ chức Lễ phát động, ra mắt nền tảng "Học tập suốt đời" trên ứng dụng di động SmartAnGiang để phục vụ người dân. Đến nay, ứng dụng đã thu hút 626 học viên, trong đó có 556 người dân và 71 cán bộ, công chức. Cổng thông tin điện tử tỉnh đã đăng tải 57 tin, bài và 172 ảnh liên quan đến KH,CN,ĐMST&CĐS, và hệ thống truyền thanh cơ sở đã phát sóng trên 500 bản tin. Các Tổ công nghệ số cộng đồng với 1.035 tổ và 7.991 thành viên, cùng 142 đội hình "Bình dân học vụ số" đã tích cực phổ biến kiến thức và kỹ năng về CĐS cho người dân. Cán bộ, công chức, viên chức cũng tích cực tham gia kênh truyền thông "Chuyển đổi số quốc gia" trên Zalo để cập nhật thông tin.

2. Kết quả ấn tượng về Khoa học, Công nghệ và Đổi mới Sáng tạo

An Giang tiếp tục theo dõi 01 dự án nông thôn miền núi do Trung ương quản lý và triển khai 48 nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh, 19 nhiệm vụ cấp cơ sở. Nổi bật là Đề án Xây dựng và phát triển thương hiệu gạo tỉnh An Giang với 04 nhiệm vụ KH&CN đã triển khai, chọn được 02 giống lúa đặc thù là HATRI 10 và HATRI 722 phù hợp với điều kiện canh tác của tỉnh. Cục Sở hữu trí tuệ cũng đã cấp Giấy



Ông Hồ Văn Mừng - Chủ tịch UBND tỉnh An Giang phát biểu chỉ đạo tại cuộc họp

chứng nhận đăng ký nhãn hiệu gạo An Giang, tạo cơ sở quan trọng cho việc phát triển thương hiệu.

Tỉnh đã tổ chức giao quyền sử dụng kết quả nghiên cứu 04 đề tài KH&CN cấp tỉnh cho 07 đơn vị. Đồng thời, đã thẩm định ý kiến về công nghệ đối với 16 dự án đầu tư..., cấp 03 giấy chứng nhận hoạt động KH&CN cho các tổ chức... và 11 giấy chứng nhận đăng ký kết quả thực hiện nhiệm vụ KH&CN sử dụng ngân sách nhà nước... UBND tỉnh đã phê duyệt hỗ trợ chi phí đăng ký bảo hộ trong nước đối với 13 nhãn hiệu và 01 giải pháp hữu ích...

Trong lĩnh vực ứng dụng công nghệ, tỉnh đã triển khai nhiều nhiệm vụ KH&CN ứng dụng thành tựu cách mạng công nghiệp lần thứ tư, tiêu biểu như:

Chế tạo hệ thống IoT tự động quan trắc và cảnh báo thông số môi trường nước trong nuôi trồng thủy sản.

Ứng dụng công nghệ IoT vào mô hình sản xuất lúa - tôm.

Ứng dụng công nghệ BIM&GIS để quản lý công trình giao thông.

[1] Đến ngày 31/8/2025, đã có 48/102 xã, phường, đặc khu thành lập Ban Chỉ đạo về phát triển KH,CN,ĐMST&CĐS và Đề án 06

Xây dựng hệ thống quản lý dữ liệu trồng trọt và bảo vệ thực vật dựa trên công nghệ viễn thám và trí tuệ nhân tạo.

Nhiều đề tài, dự án có tác động tích cực đến đời sống và sản xuất người dân, bao gồm: nghiên cứu công nghệ bổ cập nước vào túi nước ngầm cho quần đảo Nam Du, xử lý mùi và giảm thể tích bãi rác thải tập trung, sản xuất phân bón hữu cơ từ phụ phẩm chuối, nghiên cứu quy trình sản xuất giống và nuôi cá ngựa đen, tiêu chuẩn hóa dược liệu Thù lù cạnh và nghiên cứu hiệu quả kỹ thuật khoan cắt mảng xơ vữa động mạch vành...

An Giang cũng tăng cường hợp tác quốc tế trong nghiên cứu, ứng dụng và chuyển giao tiến bộ khoa học kỹ thuật với các tổ chức như: Bộ Nghiên cứu và Giáo dục CHLB Đức, IUCN, WAR, ICF, Bảo tàng Hoàng gia Ontario-Canada, Viện động vật Côn Minh (Trung Quốc), WWF-Malaysia, GIZ, Liên minh Châu Âu... Các trường đại học trên địa bàn tỉnh cũng đã ký kết hợp tác với các đại học quốc tế như Đại học Andalas và Đại học UTRECHT.

3. CĐS đạt được những thành tựu quan trọng

a. Chính quyền số

- *Hạ tầng số:* Internet cáp quang tốc độ cao đã phủ sóng 100% trung tâm xã, phường, đặc khu, và Internet di động băng rộng phủ sóng 100% khóm, ấp. 100% các khu công nghiệp, doanh nghiệp, trường học, bệnh viện và cơ quan nhà nước đều có kết nối Internet. Trung tâm dữ liệu tỉnh đang được triển khai nâng cấp theo hướng điện toán đám mây.

- *Ứng dụng CNTT trong nội bộ cơ quan nhà nước:*

+ Hệ thống thư điện tử công vụ: đã tạo lập tài khoản cho trên 20.000 cán bộ, công chức, viên chức.

+ Hệ thống quản lý văn bản và điều hành: đã cập nhật 20.426 tài khoản, tỷ lệ văn bản điện tử trao đổi giữa các cơ quan đạt 100%.

+ Hệ thống Hội nghị truyền hình trực tuyến: đã hoàn thành kết nối từ Văn phòng UBND tỉnh đến 102/102 điểm cầu UBND cấp xã và từ Văn phòng Tỉnh ủy đến 102/102 Đảng ủy cấp xã.

+ Hệ thống thông tin giải quyết thủ tục hành chính: đã cập nhật 7.917 tài khoản, công bố 2.126 thủ tục hành chính trên Cơ sở dữ liệu TTHC quốc gia. Tỷ lệ giải quyết hồ sơ trước hạn và đúng hạn đạt 91,83%. 89,85% dịch vụ công trực tuyến đã được tích hợp trên Cổng Dịch vụ công quốc gia. Từ 01/7/2025 đến 28/7/2025, tổng số hồ sơ tiếp nhận là 54.332 hồ sơ, trong đó hồ sơ nộp trực tuyến chiếm 40.884 hồ sơ.

- *Kết quả theo Quyết định số 766/QĐ-TTg:* An Giang đạt 68,63 điểm, xếp thứ 21/34 tỉnh, thành phố. Mức độ hài lòng đạt 99,44%, tiến độ giải quyết đạt 90,4%.

- *Chữ ký số chuyên dùng công vụ:* Đã cấp cho 708 tổ chức (100%) và 17.675 công chức, viên chức (trên 96%).

b. Kinh tế số

- Dự án Khu Công nghệ thông tin tập trung của tỉnh với tổng diện tích gần 60.000 m^2 đã được phê duyệt và dự kiến hoàn thành giải phóng mặt bằng trong năm 2025, hứa hẹn thu hút đầu tư và phát triển công nghệ thông tin.