

BÁO CÁO

Kết quả triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW, ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia trên địa bàn xã Tràng Xá

Thực hiện Công văn số 1425/UBND-KGVX, ngày 06/8/2025 của UBND tỉnh Thái Nguyên về việc tham mưu xây dựng báo cáo chuẩn bị Phiên họp thứ ba của Ban Chỉ đạo.

Ủy ban nhân dân xã Tràng Xá báo cáo kết quả triển khai Nghị quyết số 57-NQ/TW, ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia trên địa bàn xã Tràng Xá, cụ thể như sau:

1. Công tác lãnh đạo, chỉ đạo.

- Đảng ủy, Ủy ban nhân dân xã đã ban hành 12 văn bản triển khai Nghị quyết số 57-NQ/TW, ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia (Chi tiết có Phụ lục đính kèm).

- Đảng ủy, Hội đồng nhân dân, Ủy ban nhân dân xã đã chủ động, hướng dẫn, tổ chức tuyên truyền sâu rộng nội dung Nghị quyết và việc học tập, quán triệt, triển khai thực hiện đến cán bộ, đảng viên và Nhân dân bằng nhiều hình thức phù hợp với tình hình thực tiễn: Thông qua các hội nghị, sinh hoạt của tổ chức đoàn thể; tuyên truyền trên trang thông tin điện tử của xã, hệ thống cùm loa truyền thanh cơ sở. Thông qua các hoạt động tuyên truyền, quán triệt Nghị quyết số 57-NQ/TW đã giúp các Đảng viên, cán bộ, công chức, viên chức và Nhân dân nắm rõ nội dung, mục tiêu, nhiệm vụ và giải pháp để có đầy đủ nhận thức về các nội dung của Nghị quyết phục vụ cho việc triển khai thực hiện nhiệm vụ phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia.

- Các tổ chức chính trị xã hội trên địa bàn xã đã thường xuyên tổ chức tuyên truyền thông qua các lớp tập huấn, các buổi sinh hoạt, các hội nghị, các lớp tuyên truyền phổ biến pháp luật về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số cho người dân trên địa bàn; UBND xã thường xuyên thông tin tuyên truyền trên các hệ thống loa truyền thanh, qua đó giúp nhận thức của

người dân ngày càng được nâng lên.

2. Kết quả triển khai

2.1. Kết quả triển khai Kế hoạch số 25/KH-UBND ngày 24/01/2025 của UBND tỉnh thực hiện Nghị quyết số 03/NQ-CP ngày 09/01/2025 của Chính phủ và Chương trình hành động của Ban Thường vụ Tỉnh ủy thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia.

- Lồng ghép triển khai tại các Hội nghị của UBND, Chương trình hành động của Ban Thường vụ Tỉnh ủy thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, triển khai Kế hoạch số 255/KH-UBND, ngày 31/12/2024 của UBND tỉnh về tổ chức cuộc thi “Đổi mới sáng tạo - Vì Thái Nguyên thân yêu” lần thứ nhất, năm 2025; triển khai Kế hoạch số 03/KH-UBND, ngày 14/7/2025 của UBND xã về triển khai các nhiệm vụ 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 xã năm 2025 khi triển khai mô hình chính quyền địa phương 2 cấp

- Ủy ban nhân dân xã đã chỉ đạo các cơ quan, đơn vị triển khai các mô hình đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trên địa bàn.

- Tăng cường triển khai các nhiệm vụ nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ nhằm tạo điều kiện cho việc phát triển, nâng cao chất lượng nguồn nhân lực nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ theo chỉ đạo của UBND tỉnh tại Chỉ thị số 14/CT-UBND, ngày 16/4/2025 của UBND tỉnh Thái Nguyên về việc phát triển đột phá nguồn nhân lực nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ, đổi mới sáng tạo của tỉnh Thái Nguyên.

2.2. Kết quả triển khai Quyết định số 234/QĐ-UBND, ngày 05/02/2025 của UBND tỉnh phê duyệt Đề án phát triển Năng lực số tỉnh Thái Nguyên năm 2025

- Hỗ trợ và tạo điều kiện cho việc phát triển hạ tầng số tại địa phương. UBND xã đã tiến hành rà soát, thống kê số liệu hộ gia đình sử dụng Internet cáp quang và chưa sử dụng, từ đó xác định nhu cầu thực tế (*số hộ gia đình sử dụng Internet cáp quang đạt 80%*); xã đã và đang tiếp tục hỗ trợ, phối hợp với các doanh nghiệp viễn thông để mở rộng vùng phủ sóng, đặc biệt tại các khu vực xóm chưa có sóng và khu vực bị lốm sóng, đảm bảo mọi người dân đều có cơ hội tiếp cận dịch vụ số. Trên địa bàn xã đã hoàn thành cài đặt được trên 4500 chữ ký số công cộng.

- 100% các cơ quan, đơn vị sự nghiệp thuộc xã đã sử dụng hoàn toàn phần mềm quản lý văn bản điều hành để trao đổi văn bản điện tử; 100% văn bản thông thường được ký số và được gửi qua môi trường mạng qua hệ thống quản lý văn bản điều hành. 100% các phòng chuyên môn của xã, cán bộ, công chức xã có chữ ký số.

- Tham gia các lớp đào tạo, bồi dưỡng, tập huấn, nâng cao kiến thức cơ bản về chuyển đổi số, kỹ năng số, công nghệ số, đảm bảo đáp ứng yêu cầu chuyển đổi số toàn diện tỉnh Thái Nguyên gắn với chương trình Bình dân học AI năm 2025. Hiện nay, trên 80% cán bộ lãnh đạo, công chức, viên chức trong cơ quan nhà nước được đào tạo, bồi dưỡng, tập huấn về chuyển đổi số.

- Hỗ trợ cung cấp thông tin cho doanh nghiệp, hợp tác xã, giải quyết thủ tục hành chính; hỗ trợ việc xây dựng các chiến lược nhằm đạt lợi thế cạnh tranh, quảng bá sản phẩm, phát triển thị trường; Hỗ trợ xây dựng tên miền, cung cấp dịch vụ công trực tuyến trong giải quyết thủ tục hành chính; đề nghị đơn vị viễn thông cung cấp đường truyền mạng internet tốc độ cao, dịch vụ mạng 4G, 5G.

- Tiếp tục duy trì trang thông tin điện tử của xã, mở chuyên mục tuyên truyền về chuyển đổi số, gắn việc tuyên truyền phát triển hạ tầng số với tuyên truyền chuyển đổi số, ứng dụng khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo xã; tăng cường công tác thông tin, tuyên truyền trên hệ thống truyền thanh cơ sở; tuyên truyền qua đội ngũ tuyên truyền viên cơ sở và các nền tảng mạng xã hội.

2.3. Kết quả triển khai Kế hoạch số 237/KH-UBND ngày 13/12/2024 của UBND tỉnh triển khai chương trình "Bình dân học AI" giai đoạn 2024 - 2025 tại tỉnh Thái Nguyên trên địa bàn xã

- Ủy ban nhân dân xã đã chỉ đạo cử cán bộ, công chức tham gia 02 Hội nghị triển khai, sơ kết Chương trình "Bình dân học AI" tỉnh Thái Nguyên; cử 04 cán bộ, công chức tham gia tập huấn và lớp nòng cốt của tỉnh về triển khai Chương trình "Bình dân học AI" trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên.

- Chỉ đạo 100% cán bộ, công chức đăng ký tài khoản trên nền tảng luyenai.vn. Cán bộ, công chức, viên chức người lao động trong các cơ quan, đơn vị trên địa bàn xã đã đăng ký tài khoản, đạt 100% và đều đạt từ đăng 2 trở lên.

2.4. Kết quả triển khai Kế hoạch số 31/KH-UBND ngày 18/02/2025 của UBND tỉnh triển khai giáo dục STEM trong các trường phổ thông trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên năm 2025

- Ủy ban nhân dân xã triển khai tổ chức hoạt động giáo dục STEM trong các trường Trung học phổ thông trên địa bàn xã, đồng thời giao nhiệm vụ cho các trường phổ thông trên địa bàn triển khai thực hiện, phấn đấu đến hết năm 2025 đạt được các mục tiêu sau:

+ 100% các trường phổ thông trên địa bàn xã triển khai giáo dục STEM trong đó, mỗi trường xây dựng và thực hiện được ít nhất 01 bài học STEM/môn học (nhóm môn học)/khối lớp trong năm học, 100% số trường phổ thông tổ chức được ngày hội STEM

+ 100% giáo viên các môn liên quan đến STEM (*cấp trung học cơ sở: Toán, Khoa học tự nhiên, Công nghệ, Tin học; cấp tiểu học: Toán, Tự nhiên và Xã hội, Khoa học, Tin học*) được tập huấn, có năng lực giảng dạy và tổ chức các hoạt động giáo dục STEM.

+ Tăng cường cơ sở vật chất và trang thiết bị cho giáo dục STEM; xây dựng phòng thực hành giáo dục STEM tại 06 trường phổ thông thực hiện làm điểm (*cấp tiểu học 03 trường, cấp trung học cơ sở 03 trường*)

- Tổ chức thực hiện nhiệm vụ khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số. Tập trung phát triển hạ tầng số, đầu tư xây dựng hạ tầng băng rộng cố định, băng rộng di động (4G, 5G) kết nối đến các cơ sở giáo dục; đầu tư trang thiết bị (máy tính, tivi thông minh,...) cho các cơ sở giáo dục để phục vụ công tác quản lý và hoạt động dạy học.

- Tổ chức các hoạt động STEM, khuyến khích học sinh tham gia các cuộc thi khoa học kỹ thuật, ứng dụng công nghệ số vào học tập. Tăng cường giáo dục về tác hại của việc sử dụng thiết bị số không đúng cách, hướng dẫn học sinh sử dụng thiết bị số một cách khoa học và hiệu quả.

3. Khó khăn, vướng mắc

- Nhận thức của người dân, doanh nghiệp trên địa bàn xã về khoa học và công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số vẫn còn hạn chế.

- Ứng dụng khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo chưa có bước đột phá, chưa làm chủ được công nghệ.

- Nguồn nhân lực chất lượng cao còn thiếu; hạ tầng chưa đồng bộ.

- Các doanh nghiệp trên địa bàn xã phần lớn là doanh nghiệp nhỏ, hạn chế về nguồn lực nên khó có khả năng đầu tư tài chính mang tính đột phá cho hoạt động khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo; kinh phí đầu tư từ ngân sách nhà nước còn hạn chế. Năng lực nội tại về công nghệ của các doanh nghiệp còn yếu nên hạn chế trong việc tiếp cận và ứng dụng công nghệ cao, công nghệ tiên tiến trong quá trình hội nhập kinh tế hiện nay.

- Điều kiện kinh tế xã hội của xã còn khó khăn, nhu cầu của người dân về sử dụng chữ ký số điện tử còn thấp; một bộ phận người dân sử dụng điện thoại có cấu hình thấp, bộ nhớ ít, thay đổi số điện thoại di động đã đăng ký định danh điện tử. VNeID ...; một bộ phận người dân hạn chế trong việc tiếp cận, sử dụng công nghệ (*Đặc biệt là người cao tuổi*) dẫn đến việc tuyên truyền, hướng dẫn và hỗ trợ người dân thực hiện cài đặt chữ ký số công cộng và tích hợp số sức khỏe điện tử trên ứng dụng VNeID gặp rất nhiều khó khăn, ảnh hưởng đến tiến độ thực hiện.

- Việc bố trí nguồn lực để thực hiện Nghị quyết còn nhiều khó khăn, đặc biệt là kinh phí triển khai thực hiện; nguồn nhân lực có chất lượng cao sẵn sàng phục vụ sự phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trên địa bàn xã còn thiếu.

4. Đề xuất, kiến nghị

- Hỗ trợ tổ chức đào tạo, bồi dưỡng, hướng dẫn, các tổ chức, doanh nghiệp, cơ sở sản xuất, kinh doanh nông nghiệp và địa phương trong việc tiếp cận các công nghệ sản xuất tiên tiến giúp doanh nghiệp nâng cao khả năng cạnh tranh trong tình hình hiện nay, tiếp cận thị trường tiêu thụ sản phẩm và hướng đến xuất khẩu.

- Có chính sách hỗ trợ kinh phí hoạt động cho các tổ công nghệ số cộng đồng trên địa bàn xã.

- Có biện pháp đảm bảo an toàn thông tin, an ninh mạng cho các tổ chức, cá nhân tham gia Chương trình "Bình dân học AI" trên môi trường mạng.

- Kiến nghị với đơn vị cung ứng nền tảng học Online tiếp tục hoàn thiện các chức năng của hệ thống nhằm đảm bảo đơn giản, dễ sử dụng tạo thuận lợi và góp phần nhân rộng, đẩy mạnh hơn nữa Chương trình "Bình dân học AI" tới toàn thể người lao động trên địa bàn xã.

Trên đây là Báo cáo kết quả triển khai Nghị quyết số 57-NQ/TW, ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia trên xã Tràng Xá./.

Nơi nhận:

- Sở Khoa học và Công nghệ;
- Thường trực Đảng ủy;
- Chủ tịch, các Phó Chủ tịch UBND xã;
- LĐVP HĐND&UBND;
- Phòng VH-XH
- Lưu: VT



CHỦ TỊCH



Lý Hoàng Nguyên

PHỤ LỤC

Các văn bản liên quan đến phát triển khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia

(Kèm theo Báo cáo số 318/BC-UBND, ngày 8 - tháng 8 năm 2025 của UBND xã Tràng Xá)

STT	Số, ký hiệu văn bản	Ngày ban hành	Cấp ban hành	Nội dung chính của Văn bản	Ghi chú
1	01-CTr/ĐU	31/7/2025	Đảng ủy xã Tràng Xá	Chương trình hành động về thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW, ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia.	
2	168-KH/UBND	25/7/2025	UBND	Kế hoạch triển khai các nhiệm vụ Đề án “Phát triển ứng dụng 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 2030 trên địa bàn xã Tràng Xá.	

3	63-QĐ-UBND	25/7/2025	UBND	Quyết định về việc thành lập tổ công tác 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 2030 trên địa bàn xã Tràng Xá
4	193-KH/UBND	28/7/2025	UBND	Kế hoạch chuyển đổi số xã Tràng Xá 6 tháng cuối năm 2025
5	253-KH/UBND	01/8/2025	UBND	Kế hoạch triển khai Phong trào “Bình dân học vụ số” trên địa bàn xã Tràng Xá
6	92-QĐ/UBND	04/8/2025	UBND	Quyết định của UBND xã về việc thành lập Ban Chỉ đạo về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số và Đề án 06 xã Tràng Xá
7	93-QĐ/UBND	04/8/2025	UBND	Quyết định thành lập Tổ công nghệ số cộng đồng hỗ trợ người dân tham gia chuyển đổi số trên địa bàn xã Tràng Xá
8	142-QĐ/UBND	21/7/2025	UBND	Quyết định về cải cách hành chính xã Tràng Xá 6 tháng cuối năm 2025
9	217-KH/UBND	29/7/2025	UBND	Kế hoạch kiểm tra công vụ; kiểm tra công tác cải cách hành chính, nâng cao hiệu quả quản trị và hành chính

				công xã Tràng Xá 6 tháng cuối năm 2025.	
10	151/KH-UBND	22/7/2025	UBND	Kế hoạch triển khai phổ biến nội dung nâng cao mức độ hài lòng của người dân đối với sự phục vụ của cơ quan hành chính nhà nước, nâng cao hiệu quả quản trị và hành chính công 6 tháng cuối năm 2025	
11	74/QĐ-UBND	28/7/2025	UBND	Quyết định thành lập Ban Biên tập, các Tổ Biên tập Trang thông tin điện tử xã Tràng Xá	
12	104/QĐ-UBND	06/8/2025	UBND xã	Quyết định Ban hành quy chế hoạt động của Ban Biên tập Trang thông tin điện tử xã	