

Số: /QĐ-UBND

Yên Bái, ngày tháng 5 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc công bố danh mục các bài toán lớn về khoa học, công nghệ,
đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số tỉnh Yên Bái**

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH YÊN BÁI

Căn cứ Luật Tổ chức Chính quyền địa phương ngày 19/02/2025;

Căn cứ Quyết định số 598/QĐ-TTg ngày 13/3/2025 của Thủ tướng Chính phủ thành lập Ban Chỉ đạo của Chính phủ về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số và Đề án 06;

Căn cứ Công văn số 873/BKHCN-CNCNTT ngày 16/4/2025 của Bộ Khoa học và Công nghệ về việc công bố danh mục các bài toán lớn về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số của đất nước để các doanh nghiệp công nghệ số Việt Nam tham gia giải quyết;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 51/TTr-SKHCN ngày 26 tháng 4 năm 2025,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công bố kèm theo Quyết định này, danh mục các bài toán lớn về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số tỉnh Yên Bái (Có phụ lục chi tiết kèm theo).

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh; Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ; Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị và các tổ chức, cá nhân có liên quan căn cứ Quyết định thi hành./.

Nơi nhận:

- Như Điều 2;
- Bộ Khoa học và Công nghệ;
- Văn phòng Tỉnh ủy;
- Cổng thông tin điện tử tỉnh;
- Chánh VP, PCVP UBND tỉnh (TH);
- Lưu: VT, KHCN.

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**

Nguyễn Thế Phước

Phụ lục
DANH MỤC CÁC BÀI TOÁN LỚN VỀ KHOA HỌC, CÔNG NGHỆ,
ĐỔI MỚI SÁNG TẠO VÀ CHUYỂN ĐỔI SỐ TỈNH YÊN BÁI

(Kèm theo Quyết định số /QĐ-UBND ngày /5/2025 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Yên Bái)

TT	Tên bài toán lớn	Căn cứ, sở cứ đề xuất	Kết quả cần đạt được
1	Xây dựng Kho dữ liệu thông minh Tỉnh Yên Bái	- Trung ương: Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 17/4/2025 của Chính phủ; Quyết định số 749/QĐ-TTg ngày 03/6/2020 của Thủ tướng Chính phủ,... - Địa phương: Nghị quyết số 51-NQ/TU ngày 22/7/2021 của Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh; Chương trình hành động số 15/CTr-UBND ngày 26/10/2021 của UBND tỉnh; Kế hoạch số 235-KH/TU ngày 18/04/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy Triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị.	- Nền tảng dữ liệu tổng hợp: Kho dữ liệu trung tâm tích hợp thông tin từ các lĩnh vực khác nhau, với khả năng liên thông và chia sẻ giữa các cơ quan. - Dịch vụ số thông minh: Tích hợp dịch vụ công trực tuyến, thông tin và ứng dụng vào một giao diện duy nhất, giúp người dân và doanh nghiệp dễ dàng truy cập. - Hệ thống nội dung số đa phương tiện: Thư viện nội dung phong phú về văn hóa, du lịch và sản phẩm đặc sản của Yên Bái. - Ứng dụng AI trong quản lý và ra quyết định: Hệ thống sử dụng AI để phân tích dữ liệu, đưa ra dự báo và khuyến nghị hỗ trợ các quyết định quản lý. - Nền tảng thúc đẩy đổi mới sáng tạo: Cung cấp môi trường để người dân và doanh nghiệp tham gia phát triển ứng dụng và dịch vụ số.

TT	Tên bài toán lớn	Căn cứ, sở cứ đề xuất	Kết quả cần đạt được
2	Xây dựng trung tâm điều hành thông minh (IOC) tỉnh Yên Bái	- Trung ương: Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 17/4/2025 của Chính phủ; Quyết định số 749/QĐ-TTg ngày 03/6/2020 của Thủ tướng Chính phủ. - Địa phương: Nghị quyết số 51-NQ/TU ngày 22/7/2021 của Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh; Chương trình hành động số 15/CTr-UBND ngày 26/10/2021 của UBND tỉnh; Kế hoạch số 235-KH/TU ngày 18/04/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy Triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị.	- Trung tâm IOC hoạt động ổn định, hiệu quả. - Các hệ thống đô thị thông minh được triển khai đồng bộ. - Chất lượng dịch vụ đô thị được nâng cao. - Người dân hài lòng với môi trường sống. - Kinh tế - xã hội phát triển bền vững.
3	Xây dựng Nền tảng cơ sở dữ liệu không gian địa lý tỉnh Yên Bái	- Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22 tháng 12 năm 2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia; - Nghị quyết số 81/2023/QH15 ngày 09 tháng 1 năm 2023 của Quốc hội về Quy hoạch tổng thể quốc gia thời kỳ 2021 - 2030, tầm nhìn đến năm 2050; - Nghị quyết số 40/NQ-CP ngày 27 tháng 3 năm 2023 của Chính phủ về Phê duyệt Chiến lược phát triển ngành Đo đạc và Bản đồ Việt Nam và xây dựng hệ thống cơ sở dữ liệu không gian địa lý quốc gia đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045; - Nghị định số 27/2019/NĐ-CP ngày 13 tháng 3 năm 2019 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Đo đạc và bản đồ;	- Đối với các cơ quan quản lý nhà nước: Nền tảng cơ sở dữ liệu không gian địa lý tỉnh Yên Bái là công cụ hỗ trợ hiệu quả công tác lập, thẩm định và quản lý quy hoạch xây dựng, quy hoạch đô thị; quản lý đầu tư xây dựng phát triển đô thị theo quy hoạch xây dựng được duyệt; tạo nền tảng cơ sở để áp dụng các công cụ hỗ trợ ra quyết định (DSS) đánh giá đa mục tiêu, hỗ trợ phân tích, đánh giá thông tin, dữ liệu nhằm hỗ trợ cơ quan quản lý nhà nước lựa chọn giải pháp tối ưu để ra quyết định trong quá trình phê duyệt quy hoạch xây dựng, đô thị và quản lý phát triển đô thị; tạo nền tảng cơ sở để áp dụng các công cụ quản lý đô thị tích hợp công nghệ 3D, công nghệ viễn thám...; tích hợp thông tin pháp lý đối với công tác quản lý dân cư, đất đai, giao thông và

TT	Tên bài toán lớn	Căn cứ, sở cứ đề xuất	Kết quả cần đạt được
		- Quyết định số 749/QĐ-TTg ngày 03/06/2020 phê duyệt “Chương trình CDS quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030, trong đó nêu CDS TNMT như sau: “Xây dựng các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu lớn toàn diện nhằm quản lý hiệu quả lĩnh vực tài nguyên và môi trường, cụ thể như: Cơ sở dữ liệu đất đai quốc gia; các cơ sở dữ liệu về lĩnh vực khác (nền địa lý quốc gia; quan trắc tài nguyên và môi trường; đa dạng sinh học; nguồn thải; viễn thám; biển và hải đảo; biến đổi khí hậu; khí tượng - thủy văn; địa chất - khoáng sản,...); xây dựng bản đồ số quốc gia mở làm nền tảng phát triển các dịch vụ số phát triển kinh tế - xã hội; triển khai các giải pháp thông minh trong quan trắc, giám sát, quản lý, xử lý sự cố môi trường, cảnh báo sớm thiên tai” - Công văn 1247/BXD-PTĐT 2022 thiết lập Hệ thống CSDL đô thị liên thông trên nền GIS, trong đó nêu: “Hệ thống CSDL đô thị liên thông trên nền GIS là hệ thống được thiết kế, xây dựng để quản lý các cơ sở dữ liệu đô thị theo các lớp bản đồ (quy hoạch xây dựng, hạ tầng kỹ thuật, nhà ở,...) được tích hợp trên nền dữ liệu địa lý quốc gia trong hệ quy chiếu và tọa độ quốc gia. Căn cứ của tỉnh Yên Bái: Căn cứ Kế hoạch số 79/KH-UBND ngày	các dịch vụ công trong đô thị; cải cách hành chính, hiện đại hóa và đơn giản hóa các thủ tục hành chính trong các lĩnh vực quy hoạch, xây dựng, phát triển đô thị, hạ tầng kỹ thuật đô thị; phổ biến các chính sách pháp luật, quản lý điều hành của Trung ương và địa phương. - Đối với doanh nghiệp: Hệ thống cho phép khai thác, chia sẻ các thông tin pháp lý, thông tin quy hoạch xây dựng, đô thị; là kênh thông tin phản ánh những khó khăn vướng mắc trong quá trình hoạt động tại các địa phương. Tùy vào mức độ phát triển của hệ thống có thể cho phép các cá nhân, tổ chức, doanh nghiệp thực hiện thủ tục hành chính theo các cấp độ khác nhau như xin cấp phép xây dựng, cung cấp thông tin quy hoạch v.v... hoặc phát triển các tiện ích trên cơ sở các dữ liệu được hệ thống phân cấp cho phép sử dụng. - Đối với người dân: Hệ thống là cổng kết nối giữa người dân và chính quyền các cấp; hỗ trợ người dân tra cứu các thông tin về chính sách pháp luật, quy hoạch xây dựng, quản lý đất đai trên địa bàn; phản ánh kịp thời những vi phạm, bất cập, thúc đẩy người dân tham gia công tác quản lý đô thị”. - Ngoài ra, hệ thống còn được ứng dụng trong các bài toán phục vụ cho Y tế, Giáo dục như: Bài toán phân bố mật độ trẻ em và công tác quy hoạch giáo dục; Giám sát và phòng chống

TT	Tên bài toán lớn	Căn cứ, sở cứ đề xuất	Kết quả cần đạt được
		31/3/2021 của UBND tỉnh Yên Bái về chuyển đổi số tỉnh Yên Bái giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030; Căn cứ Nghị quyết số 51-NQ/TU ngày 22/7/2021 của Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh khóa XIX về chuyển đổi số tỉnh Yên Bái giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030; Căn cứ Chương trình hành động số 15/CTr-UBND ngày 26/10/2021 của UBND tỉnh Yên Bái thực hiện Nghị quyết số 51-NQ/TU ngày 22/7/2021 của Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh về chuyển đổi số tỉnh Yên Bái giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030: Xây dựng hệ thống thông tin logistics trên nền tảng GIS, từng bước thiết lập đồng bộ nền tảng giao dịch số về logistics để đáp ứng nhu cầu doanh nghiệp và công tác quản lý nhà nước. - Căn cứ Quyết định số 2015/QĐ-UBND ngày 03/11/2023 của UBND tỉnh phê duyệt Đề án chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh Yên Bái giai đoạn 2023 -2030; Căn cứ; Kế hoạch số 12/KH-UBND ngày 22/1/2025 của Ủy ban nhân dân tỉnh Yên Bái về chuyển đổi số tỉnh Yên Bái năm 2025: Xây dựng dữ liệu quy hoạch và tổ chức thiết lập, đưa vào vận hành hệ thống quản lý dữ liệu quy hoạch xây dựng, quy hoạch đô thị trên nền tảng GIS.	dịch; Cấp cứu và vận chuyển bệnh nhân; Cung cấp nền tảng không gian địa lý cho các Hệ thống thông tin cần trực quan dữ liệu dưới dạng không gian địa lý.
4	Xây dựng hệ sinh thái số hỗ trợ phát triển du lịch xanh và thông minh tỉnh Yên Bái đến năm 2030	Nghị quyết số 52-NQ/TW ngày 27/9/2019 của Bộ Chính trị về một số chủ trương tham gia cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư; Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 10/8/2023 của Bộ Chính trị về	- Đưa du lịch Yên Bái trở thành ngành kinh tế mũi nhọn với thương hiệu “Yên Bái – điểm đến xanh và thông minh”.

TT	Tên bài toán lớn	Căn cứ, sở cứ đề xuất	Kết quả cần đạt được
		phát triển kinh tế - xã hội và bảo đảm quốc phòng, an ninh vùng trung du và miền núi phía Bắc đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045; Chiến lược phát triển du lịch Việt Nam đến năm 2030 (Quyết định số 147/QĐ-TTg ngày 22/01/2020) xác định phát triển du lịch bền vững, trở thành ngành kinh tế mũi nhọn; Kế hoạch chuyển đổi số tỉnh Yên Bái đến năm 2025, định hướng đến năm 2030 thúc đẩy ứng dụng công nghệ số trong phát triển kinh tế, trong đó có du lịch; Nghị quyết Đại hội Đảng bộ tỉnh Yên Bái lần thứ XIX, nhiệm kỳ 2020–2025 xác định du lịch xanh, bản sắc là một trụ cột phát triển kinh tế quan trọng của tỉnh.	- Tăng lượng khách du lịch, nâng cao chất lượng trải nghiệm và nguồn thu từ du lịch. - Tạo sinh kế bền vững cho người dân địa phương và tích hợp các ngành liên quan vào chuỗi giá trị du lịch.
5	Quản lý Khu công nghiệp Phía Nam, tỉnh Yên Bái bằng công nghệ số.	- Trung ương: Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 17/4/2025 của Chính phủ; Nghị định số 35/2022/NĐ-CP quy định về quản lý khu công nghiệp, khu kinh tế. - Địa phương: Nghị quyết số 51-NQ/TU ngày 22/7/2021 của Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh; Chương trình hành động số 15/CTr-UBND ngày 26/10/2021 của UBND tỉnh; Kế hoạch số 223-KH/TU ngày 18/4/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy Triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị.	- Hạ tầng thông minh: 100% hệ thống giao thông, điện, nước, và xử lý nước thải được số hóa và giám sát thời gian thực. - Thu hút đầu tư: Góp phần thu hút các dự án đầu tư vào khu công nghiệp. - Kinh tế số: Đóng góp >5% GRDP Yên Bái từ các hoạt động kinh tế số tại KCN. - Việc làm: Tạo thêm 3.000 việc làm chất lượng cao, với mức lương trung bình 7-10 triệu đồng/tháng. - Môi trường: Giảm 80% vi phạm về môi trường, đạt chứng nhận KCN sinh thái theo tiêu chuẩn quốc gia.

TT	Tên bài toán lớn	Căn cứ, sở cứ đề xuất	Kết quả cần đạt được
6	Bài toán thông minh, tự động hóa, ứng dụng công nghệ trí tuệ nhân tạo (AI) để nâng cao hiệu quả rà quét, tổng hợp, đánh giá thông tin xấu, độc được đăng tải trên không gian mạng, phục vụ công tác bảo vệ nền tảng tư tưởng của Đảng, đấu tranh phản bác các quan điểm sai trái, thù địch.	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; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung cập nhật chương trình hành động của Chính phủ 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	Công nghệ được triển khai đến các cơ quan chức năng (Công an, Tuyên giáo), phục vụ công tác bảo vệ nền tảng tư tưởng của Đảng, đấu tranh phản bác quan điểm sai trái, thù địch
7	Xây dựng Hệ thống Giám sát và phản ứng sớm tấn công mạng vào các hệ thống thông tin quan trọng, lưu trữ tài liệu mang bí mật nhà nước trên địa bàn tỉnh.	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; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung cập nhật chương trình hành động của Chính phủ 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	Giảm thiểu mất tài liệu, dữ liệu bí mật nhà nước trên môi trường mạng; phòng ngừa, ngăn chặn sớm các cuộc tấn công mạng vào hệ thống thông tin quan trọng.
8	Xây dựng hệ thống Quản lý, Giám sát hoạt động nhập cảnh, quá cảnh, cư trú của người nước ngoài trên địa bàn tỉnh Yên Bái.	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; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung cập nhật chương trình hành động của Chính phủ 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	Nâng cao hiệu quả, năng suất làm việc: Cập nhật dữ liệu kịp thời, chính xác, giám phụ thuộc vào phương pháp thủ công. Nâng cao chất lượng quản lý, điều hành: Quản lý tập trung, phân bổ nguồn lực tối ưu. Cải thiện sự hài lòng của người dân: Giảm áp lực công việc thủ công, nâng cao chất lượng dịch vụ công.

TT	Tên bài toán lớn	Căn cứ, sở cứ đề xuất	Kết quả cần đạt được
9	Nền tảng chuyển đổi số trong quản lý, giám sát doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực có nguy cơ vi phạm pháp luật về kinh tế, môi trường.	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; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung cập nhật chương trình hành động của Chính phủ 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.	- Xây dựng nền tảng số hoàn chỉnh để quản lý, giám sát doanh nghiệp với giao diện trực quan, tích hợp dữ liệu đa nguồn. - Hệ thống cảnh báo sớm doanh nghiệp có dấu hiệu vi phạm, phân loại rủi ro. - Bộ công cụ hỗ trợ điều tra, thanh tra, xử lý vi phạm. - Tạo cơ sở dữ liệu số doanh nghiệp chuẩn hóa, kết nối với các sở, ngành liên quan. - Hiệu quả lâu dài: Nâng cao hiệu quả quản lý nhà nước, đổi mới phương thức quản lý, tăng tính minh bạch, giảm chi phí và thời gian cho lực lượng chức năng.
10	Xây dựng và Triển khai mô hình Trường học thông minh trên địa bàn tỉnh Yên Bái	- Căn cứ Quyết định số 1086/QĐ-TTg ngày 18/9/2023 của Thủ tướng Chính phủ Phê duyệt Quy hoạch tỉnh Yên Bái thời kỳ 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050, đối với phương án phát triển mạng lưới cơ sở giáo dục và đào tạo có nội dung “Xây dựng và triển khai thực hiện dự án giáo dục thông minh xanh”. - Căn cứ Quyết định 1705/QĐ-TTg ngày 31/12/2024 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Chiến lược phát triển giáo dục đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045, trong các nhiệm vụ, giải pháp thực hiện có nội dung “Nghiên cứu phát triển các mô hình mới như trường học số, trường học thông minh, trường học hạnh phúc, trường chất lượng cao, trường công lập tự chủ...”	- Thí điểm thành công mô hình “Trường học thông minh” tại một số cơ sở giáo dục; - Hiện đại hóa cơ sở vật chất và hạ tầng công nghệ; - Ứng dụng công nghệ trong quản lý và dạy học; - Nâng cao năng lực số cho cán bộ quản lý, giáo viên, học sinh; - Tăng cường sự gắn kết giữa nhà trường – gia đình – xã hội; - Tạo nền tảng cho chuyển đổi số toàn ngành giáo dục; - Đề xuất bộ tiêu chí mô hình để nhân rộng toàn tỉnh.

TT	Tên bài toán lớn	Căn cứ, sở cứ đề xuất	Kết quả cần đạt được
		- Căn cứ 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, trong các nhiệm vụ, giải pháp thực hiện có nội dung: “Tăng cường đầu tư, đổi mới, nâng cao chất lượng giáo dục và đào tạo, bảo đảm nguồn nhân lực chất lượng cao đáp ứng yêu cầu phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia ...” - Căn cứ Nghị quyết số 51/NQ-CP ngày 18/3/2025 của Chính phủ về việc ban hành Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Kết luận số 91-KL/TW ngày 12/8/2024 của Bộ Chính trị tiếp tục thực hiện Nghị quyết số 29-NQ/TW ngày 04/11/2013 của Ban Chấp hành Trung ương Đảng khóa XI “Về đổi mới căn bản, toàn diện giáo dục và đào tạo, đáp ứng yêu cầu công nghiệp hóa, hiện đại hóa trong điều kiện kinh tế thị trường định hướng xã hội chủ nghĩa hội nhập quốc tế”, trong các nhiệm vụ, giải pháp thực hiện có nội dung “Nghiên cứu, thí điểm và triển khai thực hiện các mô hình trường học mới như trường học số, trường học thông minh, trường học hạnh phúc”.	
11	Phát triển kinh tế số và du lịch sinh thái - cộng đồng gắn với giá trị cây Quế Văn Yên, Yên Bái	- Trung ương: Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 17/4/2025 của Chính phủ; Chỉ thị số 34/CT-TTg của Thủ tướng Chính phủ ngày 16/9/2024 Về việc xây dựng đề án chuyển đổi số của các bộ, ngành, địa phương.	Doanh thu từ kinh tế số: Chiếm 25% tổng doanh thu địa phương; thu hút 3 doanh nghiệp công nghệ số đầu tư. Xã hội số: 90% hộ dân kết nối Internet tốc độ cao; hình thành “Làng quế số” tại các xã trọng

TT	Tên bài toán lớn	Căn cứ, sở cứ đề xuất	Kết quả cần đạt được
		- Địa phương: Nghị quyết số 51-NQ/TU ngày 22/7/2021 của Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh; Chương trình hành động số 15/CTr-UBND ngày 26/10/2021 của UBND tỉnh; Kế hoạch số 235-KH/TU ngày 18/04/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy Triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị; Quyết định số 1086/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính phủ: Phê duyệt Quy hoạch tỉnh Yên Bái thời kỳ 2021 - 2030, tầm nhìn đến năm 2050”.	điểm trông quế. Du lịch: Xác lập thương hiệu quế Văn Yên được quốc tế công nhận, trở thành điểm du lịch sinh thái thông minh nổi bật. Bảo tồn: Rừng quế được bảo vệ toàn diện, sản phẩm xuất khẩu sang các thị trường EU, Nhật Bản, Mỹ.
12	Xây dựng mô hình điểm phát triển kinh tế số gắn với Phát triển du lịch, bảo tồn, nâng cao giá trị cây Chè Shan Tuyết tại Khu du lịch Suối Giàng, tỉnh Yên Bái	Nghị quyết 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; Quyết định số 411/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính phủ: Phê duyệt Chiến lược quốc gia phát triển kinh tế số và xã hội số đến năm 2025, định hướng đến năm 2030; Kế hoạch số 228/KH-UBND ngày 14/11/2023 của UBND tỉnh thực hiện chiến lược quốc gia về phát triển kinh tế số trên địa bàn tỉnh Yên Bái giai đoạn năm 2023-2025, định hướng đến năm 2030; đặc điểm, điều kiện thực tế vùng du lịch Suối Giàng tỉnh Yên Bái.	Kinh tế số: Doanh thu chiếm 30% tổng doanh thu, thu hút doanh nghiệp công nghệ số. Xã hội số: 90% hộ dân sử dụng Internet tốc độ cao, hình thành “Dòng họ số” khắp các thôn. Du lịch: Suối Giàng trở thành điểm đến du lịch thông minh với thương hiệu “Trà Suối Giàng” được quốc tế công nhận. Bảo tồn chè Shan tuyết: Bảo vệ rừng chè cổ thụ, đạt tiêu chuẩn xuất khẩu và nâng cao giá trị sản phẩm.
13	Giải pháp xử lý môi trường đối với việc triển khai dự án điện mặt trời trên hồ Thác Bà.	Dự án điện mặt trời trên hồ Thác Bà có tiềm năng lớn về năng lượng sạch nhưng cũng tiềm ẩn nguy cơ ảnh hưởng đến môi trường nước, hệ sinh thái và đời sống người dân xung quanh hồ. Việc đề xuất bài toán nhằm xây dựng các giải pháp khoa học và công nghệ để đánh giá, giám sát và xử lý tác động môi trường, đảm bảo phát triển bền vững	Báo cáo tổng thể đánh giá môi trường tại khu vực triển khai dự án; Đề xuất bộ tiêu chuẩn, kịch bản giám sát môi trường điện mặt trời nổi; Mô hình thử nghiệm ứng dụng công nghệ xử lý - giám sát tại một khu vực thí điểm.

TT	Tên bài toán lớn	Căn cứ, sở cứ đề xuất	Kết quả cần đạt được
		và an toàn trong quá trình triển khai dự án.	
14	Nâng cấp cơ sở dữ liệu công chứng theo quy định tại Luật Công chứng năm 2024; bổ sung chức năng cập nhật thông tin ngăn chặn và thông tin về hợp đồng, giao dịch tài sản đã công chứng. Kết nối cơ sở dữ liệu công chứng (do ngành Tư pháp quản lý) với cơ sở dữ liệu đất đai (do ngành Nông nghiệp và Môi trường quản lý) để đơn giản hóa hoạt động công chứng; giảm bớt các hồ sơ, giấy tờ phải công chứng, chứng thực; tạo thuận lợi cho người dân và doanh nghiệp.	- Trung ương: Luật Công chứng năm 2024; Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị; Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 17/4/2025 của Chính phủ; Quyết định số 749/QĐ-TTg ngày 03/6/2020 của Thủ tướng Chính phủ; Nghị định số 47/2024/NĐ-CP của Chính phủ Quy định về danh mục cơ sở dữ liệu quốc gia; việc xây dựng, cập nhật, duy trì, khai thác và sử dụng cơ sở dữ liệu quốc gia. - Địa phương: Nghị quyết số 51-NQ/TU ngày 22/7/2021 của Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh; Chương trình hành động số 15/CTr-UBND ngày 26/10/2021 của UBND tỉnh; Kế hoạch số 235-KH/TU ngày 18/04/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy Triển khai thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị.	Điều 66 Luật Công chứng 2024 có quy định Cơ sở dữ liệu công chứng bao gồm các thông tin về nguồn gốc tài sản, tình trạng giao dịch của tài sản và các thông tin về biện pháp ngăn chặn được áp dụng đối với tài sản có liên quan đến hợp đồng, giao dịch đã được công chứng. Do đó cần bổ sung chức năng cập nhật thông tin ngăn chặn và thông tin về hợp đồng, giao dịch tài sản đã công chứng và đơn giản hóa hoạt động công chứng; giảm bớt các hồ sơ, giấy tờ phải công chứng, chứng thực; tạo thuận lợi cho người dân và doanh nghiệp.
15	Xây dựng hệ thống báo cáo trực tuyến giữa Ủy ban nhân dân cấp xã với các cơ quan chuyên môn thuộc Ủy ban nhân dân tỉnh nhằm tạo thuận lợi cho việc nắm bắt tình hình hoạt động, khai thác, sử dụng số liệu báo cáo thống kê.	Quyết định số 1012/QĐ-TTg ngày 20 tháng 9 năm 2024 về Ban hành Kế hoạch hành động chuyển đổi số hoạt động chỉ đạo, điều hành của Chính phủ, Thủ tướng Chính phủ trực tuyến và dựa trên dữ liệu giai đoạn 2024 - 2025, định hướng đến năm 2030.	Có hệ thống báo cáo trực tuyến giữa Ủy ban nhân dân cấp xã với các cơ quan chuyên môn thuộc Ủy ban nhân dân tỉnh, rút ngắn thời gian xây dựng, tổng hợp báo cáo. Có thể phân quyền cho các cấp để đảm bảo tính xác thực.