

Số: /QĐ-UBND

Quảng Trị, ngày tháng năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

Phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2024

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH QUẢNG TRỊ

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/6/2015; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22/11/2019;

Căn cứ Luật Khoa học và Công nghệ ngày 18/6/2013; Nghị định số 08/2014/NĐ-CP ngày 27/01/2014 của Chính phủ về việc Quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Quyết định số 11/2016/QĐ-UBND ngày 31/3/2016 của UBND tỉnh về việc ban hành Quy chế quản lý các nhiệm vụ khoa học, công nghệ cấp tỉnh và cấp cơ sở trên địa bàn tỉnh Quảng Trị;

Theo đề nghị của Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 13/TTr-SKHCCN ngày 22/3/2024.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh bắt đầu thực hiện từ năm 2024, Dự án: “Xây dựng mô hình xã thông minh dựa vào khoa học và công nghệ, đổi mới sáng tạo từ cộng đồng dân cư nông thôn gắn với chuyển đổi số vùng sản xuất sản phẩm đặc thù tại tỉnh Quảng Trị” (Chi tiết tại phụ lục kèm theo).

Điều 2. Giao Sở Khoa học và Công nghệ tổ chức thông báo nội dung các nhiệm vụ nêu tại Điều 1 trên Trang thông tin điện tử của Sở Khoa học và Công nghệ; tổ chức xét duyệt hồ sơ và thẩm định nội dung, kinh phí của nhiệm vụ nêu trên để tham mưu UBND tỉnh phê duyệt theo đúng quy định hiện hành.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ban hành.

Chánh Văn phòng UBND tỉnh; Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ; Thủ trưởng cơ quan, đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Chủ tịch, các PCT UBND tỉnh;
- Lưu: VT, KGVX.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Lê Đức Tiến

PHỤ LỤC: DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH NĂM 2024

(Kèm theo Quyết định số /QĐ-UBND ngày /2024 của UBND tỉnh Quảng Trị)

TT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Nội dung nghiên cứu chính/kết quả, sản phẩm dự kiến tạo ra	Thời gian thực hiện (tháng)	Đơn vị chủ trì	Phương thức thực hiện và Hình thức thực hiện nhiệm vụ
01	<p>Tên nhiệm vụ: Xây dựng mô hình “Xã thông minh dựa vào khoa học và công nghệ, đổi mới sáng tạo từ cộng đồng dân cư nông thôn gắn với chuyển đổi số vùng sản xuất sản phẩm đặc thù tại tỉnh Quảng Trị”.</p>	<p>- Xây dựng thành công mô hình thí điểm Xã thông minh dựa vào khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo từ cộng đồng dân cư nông thôn gắn với chuyển đổi số vùng sản xuất sản phẩm đặc thù tại tỉnh Quảng Trị. Các giải pháp được xây dựng, chuyển giao phù hợp với điều kiện thực tiễn công tác quản lý điều hành của chính quyền, đời sống xã hội, hoạt động sản xuất của người dân nông thôn.</p> <p>- Người dân nông thôn có các công cụ, môi trường để phát triển, ươm tạo các ý tưởng, đổi mới vào hoạt động sản xuất, quản trị cộng đồng, tạo ra giá trị kinh tế mới, cách làm mới hướng đến phát triển bền vững vùng sản xuất sản</p>	<p>Nội dung thực hiện:</p> <p>Nội dung 1: Khảo sát, thiết kế chi tiết mô hình xã Nông thôn mới thông minh tại xã dự kiến được lựa chọn triển khai thí điểm:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Khảo sát hiện trạng, nhu cầu và mức độ sẵn sàng đáp ứng của xã thí điểm. + Thiết kế mô hình chi tiết và lựa chọn các giải pháp cho mô hình. + Đánh giá và lựa chọn đối tượng thụ hưởng các giải pháp được chuyển giao. <p>Nội dung 2: Xây dựng dự thảo bộ tiêu chí Xã nông thôn mới thông minh theo quy định và theo yếu tố đặc thù của tỉnh Quảng Trị.</p> <ul style="list-style-type: none"> + Xây dựng dự thảo bộ tiêu chí. + Tổ chức hội thảo lấy ý kiến các đơn vị có liên quan trên địa bàn tỉnh. + Báo cáo đánh giá thực trạng xã thí điểm so với dự thảo bộ tiêu chí. <p>Nội dung 3: Triển khai xây dựng mô hình thí điểm Xã thông minh dựa vào khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo từ cộng đồng dân cư nông thôn gắn với chuyển đổi số vùng sản xuất sản phẩm đặc thù tại tỉnh Quảng Trị.</p> <p>Với các mục tiêu định hướng sau:</p>	15 tháng	Hợp tác xã Nông nghiệp số	Xét giao trực tiếp, Dự án KHCN

TT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Nội dung nghiên cứu chính/kết quả, sản phẩm dự kiến tạo ra	Thời gian thực hiện (tháng)	Đơn vị chủ trì	Phương thức thức và Hình thức thực hiện nhiệm vụ
		<p>phẩm đặc thù.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Người dân xây dựng mô hình ứng dụng, tiến bộ khoa học kỹ thuật thông qua nền tảng làng, xã thông minh vào cuộc sống thực tế và các kinh nghiệm của cộng đồng trong sản xuất, sinh hoạt, văn hóa. - Xây dựng dự thảo bộ tiêu chí Xã Nông thôn mới thông minh phù hợp với các điều kiện đặc thù của tỉnh Quảng Trị. - Nâng cao nhận thức và kỹ năng số cho cán bộ và người dân. - Từng bước hình thành cơ sở dữ liệu khu vực nông thôn đáp ứng nhu cầu về kết nối và chia sẻ liên thông về dữ liệu với đô thị trong xây dựng Chính phủ số. Qua đó góp phần hình thành cho tỉnh Quảng Trị một cơ sở dữ liệu 	<ul style="list-style-type: none"> + Tăng cường tương tác thông tin, kết nối chính quyền với người dân và triển khai các dịch vụ nông thôn thông minh, thông qua các giải pháp như: Triển khai nền tảng tích hợp dịch vụ nông thôn thông minh – xã thông minh dành cho cán bộ chính quyền và người dân nông thôn (xử lý phản ánh nội bộ, gửi nhận thông báo, khảo sát người dân, danh bạ công khai; Các hoạt động cung ứng dịch vụ thương mại điện tử nội tiêu (di chuyển vận tải, chợ nội bộ, lưu trú, ăn uống); Dịch vụ thanh toán điện tử, các dịch vụ doanh nghiệp/HTX khác ... mục tiêu cung ứng các dịch vụ nông thôn đến tận điện thoại của người dân. + Triển khai một số ý tưởng, mô hình sáng tạo của cư dân trong trong hoạt động sản xuất nông nghiệp góp phần thuận lợi hóa, tối ưu chuỗi giá trị gạo hữu cơ thông qua các công cụ số: Phần mềm hỗ trợ điều hành và quản lý sản xuất nông nghiệp, truy xuất nguồn gốc hàng hóa, quản lý và số hóa vùng sản xuất sản phẩm đặc thù; Lắp đặt trạm quan sát thời tiết tổng hợp và dự báo sâu bệnh phụ vụ sản xuất; Giải pháp điều khiển thiết bị tưới tiêu trong sản xuất nông nghiệp,... + Triển khai cài đặt và chuyển giao các giải pháp công nghệ và dịch vụ thông minh. <p>Nội dung 4: Tổ chức quản lý, vận hành mô hình.</p>			

TT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Nội dung nghiên cứu chính/kết quả, sản phẩm dự kiến tạo ra	Thời gian thực hiện (tháng)	Đơn vị chủ trì	Phương thức thức và Hình thức thực hiện nhiệm vụ
		khu vực đô thị và nông thôn có thể kết nối với dữ liệu dùng chung của tỉnh.	<ul style="list-style-type: none"> + Xây dựng tài liệu hướng dẫn sử dụng và vận hành các giải pháp của mô hình. + Nâng cao năng lực chuyển đổi số và ứng dụng các giải pháp thông minh vào đời sống cho cán bộ, người dân và tổ công nghệ số cộng đồng thông qua chương trình hội nghị, đào tạo, tập huấn, chuyển giao công nghệ. + Triển khai cài đặt và hướng dẫn người dân sử dụng các giải pháp. + Bố trí kinh phí duy trì giải pháp dịch vụ, nhân sự tổ chức vận hành. + Kết nối, chia sẻ dữ liệu về trung tâm dữ liệu của sở KHCN để làm thành cơ sở dữ liệu dùng chung cho tỉnh Quảng Trị. <p>Nội dung 5: Đánh giá kết quả và tổng kết dự án</p> <ul style="list-style-type: none"> + Báo cáo đánh giá các kết quả triển khai mô hình. + Đề xuất các định hướng chính sách phát triển và nhân rộng mô hình trong giai đoạn 2026 – 2030 gắn với chương trình MTQG về Nông thôn mới và phát triển khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo của tỉnh: <p>Kết quả dự kiến:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hoàn thành, chuyển giao và vận hành mô hình xã NTM thông minh tại một xã, dự án được nghiệm thu Đạt và được công nhận bởi cơ quan có thẩm quyền 			

TT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Nội dung nghiên cứu chính/kết quả, sản phẩm dự kiến tạo ra	Thời gian thực hiện (tháng)	Đơn vị chủ trì	Phương thức thức và Hình thức thực hiện nhiệm vụ
			tỉnh Quảng Trị. - Bộ tiêu chí xã NTM thông minh theo hướng dẫn của Bộ NN&PTNT tại văn bản số 3445/BNN-VPĐP ngày 29/5/2023 và theo đặc thù tỉnh Quảng Trị. - Các giải pháp công nghệ bàn giao đáp ứng đầy đủ các tiêu chuẩn, chỉ tiêu kỹ thuật đề ra. - Biên bản xác nhận và đánh giá kết quả chuyển giao từ đơn vị thụ hưởng mô hình. - 01 bài báo khoa học chuyên ngành trên tạp chí quốc tế hoặc trong nước.			

Danh mục gồm **01** nhiệm vụ ./.