

Số: 251/QĐ-SKH-CN

Quảng Trị, ngày 15 tháng 11 năm 2021

QUYẾT ĐỊNH

**Phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp cơ sở - Sở KH&CN
Quảng Trị với phương thức xét giao trực tiếp thực hiện năm 2021
(Lần thứ hai)**

GIÁM ĐỐC SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ QUẢNG TRỊ

Căn cứ Luật Khoa học và Công nghệ ngày 18 tháng 6 năm 2013;

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

Căn cứ Quyết định số 14/2015/QĐ-UBND ngày 25/6/2015 của UBND tỉnh Quảng Trị quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức Sở Khoa học và Công nghệ;

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

Căn cứ Quyết định số 341/QĐ-UBND ngày 05 tháng 02 năm 2021 của UBND tỉnh Quảng Trị về việc phân bổ kinh phí hoạt động Khoa học và Công nghệ năm 2021;

Theo đề nghị của Hội đồng Tư vấn xác định danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp cơ sở- Sở Khoa học và Công nghệ Quảng Trị tại Biên bản họp Hội đồng ngày 25/10/2021 và đề nghị của Trưởng phòng Quản lý Khoa học.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp cơ sở- Sở Khoa học và Công nghệ Quảng Trị xét giao trực tiếp thực hiện năm 2021 (lần 2) (chi tiết tại phụ lục kèm theo).

Điều 2. Giao Trưởng phòng Quản lý Khoa học thông báo cho các tổ chức, cá nhân liên quan xây dựng thuyết minh nhiệm vụ và tham mưu tổ chức các Hội đồng Khoa học và Công nghệ tư vấn thẩm định đề cương chi tiết từng nhiệm vụ nêu tại Điều 1 theo quy định hiện hành.

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

Chánh Văn phòng, Trưởng phòng Quản lý Khoa học, Trưởng phòng Kế hoạch – Tài chính; Thủ trưởng các tổ chức, cá nhân có liên quan nêu tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. /.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Các PGĐ Sở;
- Lưu: VT, QLKH.



Trần Ngọc Lân

SỞ PHULỤC
DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP CƠ SỞ - SỞ KH&CN
XÉT GIAO TRỰC TIẾP THỰC HIỆN NĂM 2021

(Kèm theo Quyết định số 251/QĐ-SKH&CN ngày 15 tháng 11 năm 2021 của Giám đốc Sở KH&CN Quảng Trị)

TT	Tên nhiệm vụ	Hình thức nhiệm vụ	Phương thức thực hiện	Đơn vị thực hiện/ cá nhân chủ trì	Mục tiêu	Nội dung nghiên cứu chính/ Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện
1	Nuôi thử nghiệm giống vịt Đại Xuyên (vịt biển) theo hướng an toàn sinh học tại vùng đồng bằng ven biển huyện Hải Lăng, tỉnh Quảng Trị	Dự án KH&CN cấp cơ sở	Xét giao trực tiếp	Đơn vị chủ trì: Phòng Nông nghiệp và PTNT huyện Hải Lăng Đơn vị phối hợp: UBND xã Hải Định	- Xây dựng 05 mô hình nuôi thử nghiệm, để đánh giá khả năng sinh trưởng, phát triển và chất lượng thịt của giống vịt biển Đại Xuyên tại vùng đồng bằng ven biển Huyện Hải Lăng; - Đánh giá hiệu quả kinh tế của vịt biển Đại Xuyên so với giống vịt thịt nuôi truyền thống trên địa bàn huyện. Từ đó có những khuyến cáo và kế hoạch nhân rộng trong những năm tiếp theo.	Nội dung nghiên cứu chính: - Đầu tư xây dựng 05 mô hình thử nghiệm chăn nuôi vịt biển Đại Xuyên theo hướng an toàn sinh học (Tiêm vaccin đầy đủ và sử dụng đệm lót sinh học trong chăn nuôi...) phù hợp tại Quảng Trị (500 con/mô hình). - Đánh giá hiệu quả 05 mô hình thử nghiệm và hoàn thiện quy trình kỹ thuật nuôi vịt biển Đại Xuyên theo hướng an toàn sinh học phù hợp tại Quảng Trị; - Tổ chức hội thảo khoa học, tập huấn chuyển giao cho các hộ nông dân về quy trình kỹ thuật nuôi vịt Đại Xuyên; Kết quả/sản phẩm dự kiến: - Báo cáo tổng hợp kết quả của 05 mô hình thử nghiệm: Theo dõi khả năng tăng trọng của vịt Đại Xuyên lúc 60 ngày tuổi, 70 ngày tuổi; Tỷ lệ tiêu tốn thức ăn/1kg tăng trọng; đánh giá khả	12 tháng

TT	Tên nhiệm vụ	Hình thức nhiệm vụ	Phương thức thực hiện	Đơn vị thực hiện/ cá nhân chủ trì	Mục tiêu	Nội dung nghiên cứu chính/ Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện
						<p>năng sinh trưởng phát triển, chống chịu bệnh của giống vịt biển Đại Xuyên ở điều kiện khí hậu địa phương;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá chất lượng thịt và thị hiếu khách hàng đối với giống vịt thịt Đại Xuyên tại thị trường trong huyện và tỉnh. - 01 Quy trình kỹ thuật nuôi vịt Đại Xuyên theo hướng an toàn sinh học phù hợp và hiệu quả; tập huấn chuyển giao đề nhân rộng mô hình trên địa bàn tỉnh. - Báo cáo tổng kết đề tài. 	
2	Ứng dụng Khoa học và Công nghệ xây dựng mô hình trồng và chế biến cây Dây Thìa canh lá to tại Quảng Trị theo tiêu chuẩn GACP- WHO	Dự án KHCN cấp cơ sở	Xét giao trực tiếp	Đơn vị chủ trì: Trung tâm, Nghiên cứu Ứng dụng và Thông tin Khoa học và Công nghệ	- Ứng dụng Khoa học và Công nghệ xây dựng mô hình trồng và chế biến cây Dây Thìa canh lá to tại Quảng Trị theo tiêu chuẩn GACP- WHO góp phần chuyển đổi cơ cấu cây trồng, nâng cao giá trị kinh tế trên đơn vị diện tích, tạo công ăn việc làm cho người dân địa phương.	<p>Nội dung nghiên cứu chính:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá tính thích nghi của Dây Thìa canh lá to tại Quảng trị. - Xây dựng thành công mô hình trồng thử nghiệm Dây Thìa canh lá to quy mô 0,5 ha tại Quảng Trị. - Hoàn thiện quy trình trồng, chăm sóc và chế biến cây Dây Thìa canh lá to tại Quảng Trị theo tiêu chuẩn GACP- WHO. <p>Kết quả/sản phẩm dự kiến:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Quy trình kỹ thuật trồng, chăm sóc và chế biến cây Dây thìa canh lá to phù hợp với điều kiện tỉnh Quảng Trị. 	12 tháng

TT	Tên nhiệm vụ	Hình thức nhiệm vụ	Phương thức thực hiện	Đơn vị thực hiện/ cá nhân chủ trì	Mục tiêu	Nội dung nghiên cứu chính/ Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện
						<ul style="list-style-type: none"> - Mô hình trồng cây Dây thìa canh lá to quy mô 0,5 ha - 2.500 kg khô sấy lạnh Dây thìa canh lá to - Báo cáo tổng kết đề tài. 	
3	Tiếp nhận, xây dựng mô hình nghiên cứu để Hoàn thiện quy trình sản xuất và chế biến cây cỏ ngọt (<i>stevia rebaudiana bertonii</i>) tại huyện Đakrông, tỉnh Quảng Trị,	Dự án KHCN cấp cơ sở	Xét giao trực tiếp	Đơn vị chủ trì: Hợp tác xã dịch vụ Nông nghiệp Triệu Nguyên	<ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng thành công mô hình sản xuất cây cỏ ngọt có chất lượng cao gắn liền với chế biến và liên kết tiêu thụ sản phẩm, để chỉ đạo triển khai nhân rộng. Từ đó, tạo ra được sản phẩm mới, góp phần đa dạng hóa sản phẩm của tỉnh Quảng Trị. 	<p>Nội dung nghiên cứu chính:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiếp nhận, hoàn thiện và làm chủ quy trình trồng và chế biến cỏ ngọt phù hợp với điều kiện sinh thái của huyện Đakrông và điều kiện thực tế của HTX Triệu Nguyên. - Trồng, chế biến và tiêu thụ một số sản phẩm sản xuất từ cây cỏ ngọt của mô hình. - Đánh giá hiệu quả của mô hình trồng cỏ ngọt so với một số loại cây trồng chủ yếu ở địa phương. <p>Kết quả/sản phẩm dự kiến:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tìm hiểu và đánh giá sơ bộ tác động của yếu tố môi trường và thổ nhưỡng tại nơi thực hiện mô hình đến quá trình sinh trưởng, phát triển, năng suất, phẩm chất của cây cỏ ngọt nhằm tìm ra sự phù hợp về thời vụ, điều kiện nông hóa thổ nhưỡng của huyện Đakrông đến sự sinh trưởng và phát triển của cây cỏ ngọt. 	12 tháng

TT	Tên nhiệm vụ	Hình thức nhiệm vụ	Phương thức thực hiện	Đơn vị thực hiện/ cá nhân chủ trì	Mục tiêu	Nội dung nghiên cứu chính/ Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện
						<ul style="list-style-type: none"> - Tiếp nhận chuyển giao và nghiên cứu thử nghiệm để hoàn thiện quy trình trồng cây cỏ ngọt phù hợp với điều kiện khí hậu, thổ nhưỡng của địa phương và điều kiện thực tế của đơn vị sản xuất. - Xây dựng thành công mô hình trồng và chế biến một số sản phẩm từ cây cỏ ngọt phù hợp với điều kiện sản xuất của HTX Dịch vụ nông nghiệp Triệu Nguyên. - Thực hiện thành công việc liên kết tiêu thụ các sản phẩm từ cây cỏ ngọt sản xuất từ mô hình. - Báo cáo tổng kết đề tài. 	
4	Nghiên cứu, xây dựng, hoàn thiện phần mềm quản lý hồ sơ nhiệm vụ khoa học và công nghệ trên địa bàn tỉnh Quảng Trị và Số hóa, lưu trữ hồ sơ nhiệm vụ khoa học và công nghệ giai đoạn 2014-	Đề tài KH&CN cấp cơ sở	Xét giao trực tiếp	<p>Đơn vị chủ trì:</p> <p>Trung tâm, Nghiên cứu Ứng dụng và Thông tin Khoa học và Công nghệ</p>	<p>- Nâng cao hiệu quả quản lý nhà nước về nhiệm vụ KH&CN của Sở KH&CN; tạo nền tảng chia sẻ thông tin; phục vụ người dân khai thác thông tin, kết quả nhiệm vụ KH&CN; kết nối giữa các chuyên gia với các đối tượng nghiên cứu và người sử dụng kết quả nghiên cứu.</p>	<p>Nội dung nghiên cứu chính:</p> <p>- Xây dựng, hoàn thiện, nâng cấp phần mềm quản lý nhiệm vụ KH&CN hiện có của Sở (Trên nền tảng phần mềm sẵn có của kết quả nhiệm vụ KH&CN đã thực hiện năm 2013) nhằm đáp ứng phục vụ công tác quản lý và khai thác kết quả các nhiệm vụ KH&CN theo quy trình; quản lý, xử lý, lưu trữ hồ sơ; cho phép truy cập mọi lúc, mọi nơi; khai thác thông tin nhanh chóng, an toàn và đầy đủ theo các công đoạn xử lý; tạo nền tảng chia</p>	12 tháng

TT	Tên nhiệm vụ	Hình thức nhiệm vụ	Phương thức thực hiện	Đơn vị thực hiện/ cá nhân chủ trì	Mục tiêu	Nội dung nghiên cứu chính/ Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện
	2021					<p>sẽ thông tin, kết nối giữa các chuyên gia với các đối tượng nghiên cứu và người sử dụng kết quả nghiên cứu.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chuyển đổi số và cập nhật dữ liệu đã được số hóa về kết quả thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh, cấp cơ sở trên địa bàn tỉnh Quảng Trị giai đoạn 2014 đến thời điểm hiện tại. <p>Kết quả/sản phẩm dự kiến:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phần mềm quản lý hồ sơ nhiệm vụ KH&CN phục vụ hoạt động quản lý khoa học tại Sở Khoa học và Công nghệ Quảng Trị đáp ứng các mục tiêu đã đề ra. - Tài liệu hướng dẫn sử dụng phần mềm và số hóa dữ liệu hồ sơ nhiệm vụ KH&CN. - Các dữ liệu đã được số hóa về kết quả thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh, cấp cơ sở trên địa bàn tỉnh Quảng Trị giai đoạn 2014 đến nay; được phân loại theo danh mục từng năm, lĩnh vực nghiên cứu; được lưu trữ trên hệ thống máy chủ Cloud Hosting. - Báo cáo tổng kết đề tài. 	

Danh mục này có 04 Nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp cơ sở.

