

Số: 209 /QĐ-UBND

Thái Bình, ngày 20 tháng 01 năm 2021

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc phê duyệt Danh mục đề tài khoa học và công nghệ
cấp tỉnh đặt hàng thực hiện từ năm 2021**

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH THÁI BÌNH

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/6/2015;

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

Căn cứ Quyết định số 16/2020/QĐ-UBND ngày 20/8/2020 của Ủy ban nhân dân tỉnh về việc ban hành quy định quản lý các nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh sử dụng ngân sách nhà nước của tỉnh Thái Bình;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 03/TTr-SKH-CN ngày 14/01/2021.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt Danh mục 35 đề tài khoa học và công nghệ cấp tỉnh đặt hàng thực hiện từ năm 2021 (có phụ lục Danh mục kèm theo).

Điều 2. Giao Sở Khoa học và Công nghệ: Thông báo công khai Danh mục các đề tài khoa học và công nghệ cấp tỉnh đặt hàng; thành lập các Hội đồng khoa học và công nghệ tư vấn tuyển chọn, giao trực tiếp các tổ chức chủ trì, cá nhân chủ nhiệm thực hiện; tổng hợp trình Ủy ban nhân dân tỉnh xem xét, phê duyệt từng đề tài khoa học và công nghệ cấp tỉnh.

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

Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh; Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ; Thủ trưởng các sở, ban, ngành, đơn vị có liên quan; Chủ tịch Ủy ban nhân dân huyện, thành phố chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. /s/

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Chủ tịch, các PCT UBND tỉnh;
- Lãnh đạo VP UBND tỉnh;
- Lưu: VT, KGVX, TH /s/



Trần Thị Bích Hằng

DANH MỤC ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH ĐẠT HÀNG THỰC HIỆN TỪ NĂM 2021
(Kèm theo Quyết định số: 209 /QĐ-UBND ngày 20/01/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh)



I. DANH MỤC ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TUYỂN CHỌN

TT	Tên đề tài	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
1.	Nghiên cứu, xây dựng mô hình trồng cỏ voi, ngô sinh khối cho năng suất, chất lượng cao phục vụ chăn nuôi trâu bò, phù hợp với điều kiện sinh thái của tỉnh Thái Bình.	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá hiện trạng và các yếu tố hạn chế phát triển cây cỏ voi, cây ngô sinh khối làm thức ăn cho trâu, bò tại vùng bãi ven sông và những diện tích cây lúa kém hiệu quả. - Khảo nghiệm, tuyển chọn các giống cỏ voi, giống ngô sinh khối cho năng suất cao, chất lượng tốt và chống chịu sâu, bệnh hại phù hợp với điều kiện sinh thái tỉnh Thái Bình. - Xây dựng quy trình trồng, bón phân, chăm sóc, phòng trừ sâu, bệnh hại, tưới, tiêu cho các giống cỏ voi, ngô sinh khối được lựa chọn. - Xây dựng được 2-3 mô hình với mỗi mô hình có diện tích 1-2 ha trồng ngô sinh khối, 2-3 mô hình với mỗi mô hình 1-2 ha trồng cỏ voi với các giống được lựa chọn, phục vụ chăn nuôi trâu, bò trong tỉnh. - Tổ chức tập huấn cho hộ nông dân. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo hiện trạng và các yếu tố hạn chế phát triển cây cỏ voi, cây ngô sinh khối làm thức ăn cho trâu, bò tại vùng bãi ven sông và những diện tích cây lúa kém hiệu quả. - Khảo nghiệm, tuyển chọn được 2-3 giống ngô sinh khối, 2-3 giống cỏ voi cho năng suất cao, chất lượng tốt và chống chịu sâu, bệnh hại phù hợp với điều kiện sinh thái tỉnh Thái Bình. - Quy trình trồng, bón phân, chăm sóc, phòng trừ sâu, bệnh hại, tưới, tiêu cho các giống cỏ voi, ngô sinh khối được lựa chọn. - 2-3 mô hình với mỗi mô hình có diện tích 1-2 ha trồng ngô sinh khối, 2 - 3 mô hình với mỗi mô hình 1-2 ha trồng cỏ voi với các giống được lựa chọn. - Tập huấn cho 200 hộ nông dân Quy trình trồng, bón phân, chăm sóc, phòng trừ sâu, bệnh hại, tưới, tiêu cho các giống cỏ voi, ngô sinh khối được lựa chọn. - Sổ tay hướng dẫn kỹ thuật canh tác ngô sinh khối, cỏ voi là kết quả của đề tài, đảm bảo tính khoa học phù hợp với điều kiện canh tác của người dân. 	2021-2022
2.	Nghiên cứu xây dựng mô hình trồng, chung cất	- Xây dựng mô hình theo chuỗi liên kết từ trồng, chung cất, tiêu thụ tinh dầu cây sả chanh (<i>Cymbopogon citratus</i>),	<ul style="list-style-type: none"> - 01 mô hình trồng cây sả chanh (<i>Cymbopogon citratus</i>) quy mô 3ha, năng suất 30-35 tấn/ha - 01 mô hình trồng cây hương nhu trắng (<i>Ocimum</i> 	2021-2022

TT	Tên đề tài	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
	tinh dầu cây sả chanh (<i>Cymbopogon citratus</i>), cây hương nhu trắng (<i>Ocimum gratissimum</i> L.) trên vùng đất mặn, phèn và đất trồng lúa kém hiệu quả tại Thái Bình.	cây hương nhu trắng (<i>Ocimum gratissimum</i> L.) trên vùng đất mặn, phèn và đất trồng lúa kém hiệu quả tại Thái Bình. - Hoàn thiện được các quy trình trồng, chưng cất tinh dầu cây sả chanh (<i>Cymbopogon citratus</i>), cây hương nhu trắng (<i>Ocimum gratissimum</i> L.) trên vùng đất mặn, phèn và đất trồng lúa kém hiệu quả tại Thái Bình.	(<i>Ocimum gratissimum</i> L.) quy mô 3 ha, năng suất 40-50 tấn/ha - 01 quy trình trồng cây sả chanh (<i>Cymbopogon citratus</i>) và 01 quy trình trồng cây hương nhu trắng (<i>Ocimum gratissimum</i> L.) trên đất mặn, phèn và đất trồng lúa kém hiệu quả tại Thái Bình. - 01 quy trình chưng cất tinh dầu sả chanh (<i>Cymbopogon citratus</i>). - 01 quy trình chưng cất tinh dầu cây hương nhu trắng (<i>Ocimum gratissimum</i> L.) - 01 mô hình chưng cất tinh dầu sả chanh (<i>Cymbopogon citratus</i>) đạt 8-10 lít, hàm lượng tinh dầu theo tiêu chuẩn của Bộ Y tế. - 01 mô hình chưng cất tinh dầu cây hương nhu trắng (<i>Ocimum gratissimum</i> L.) đạt 8-10 lít, hàm lượng tinh dầu theo tiêu chuẩn của Bộ Y tế.	
3.	Nghiên cứu thực trạng và xây dựng mô hình kiểm soát rác thải nhựa ra biển trên địa bàn tỉnh Thái Bình	- Nghiên cứu, đánh giá đúng thực trạng rác thải nhựa ra biển trên địa bàn tỉnh Thái Bình. - Xây dựng được mô hình kiểm soát rác thải nhựa ra biển hiệu quả và đạt yêu cầu tại huyện Thái Thụy.	- Báo cáo đúng thực trạng rác thải nhựa ra biển trên địa bàn tỉnh Thái Bình. - Báo cáo đề xuất mô hình kiểm soát rác thải nhựa ra biển tại tỉnh Thái Bình. - Báo cáo thử nghiệm áp dụng mô hình giảm thiểu rác thải nhựa ra biển tại một số xã ven biển huyện Thái Thụy, tỉnh Thái Bình. - Báo cáo tổng kết đề tài và báo cáo tóm tắt.	2021
4.	Nghiên cứu thực trạng, xây dựng mô	- Đánh giá đúng thực trạng nguồn thải và mức độ ô nhiễm môi trường trên các tuyến	- Báo cáo đánh giá đúng thực trạng ô nhiễm và nguồn thải trên các tuyến sông trên địa bàn thành	2021

TT	Tên đề tài	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
	hình xử lý giảm thiểu ô nhiễm môi trường một số tuyến sông trên địa bàn thành phố Thái Bình	<p>sông trên địa bàn thành phố Thái Bình.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Xác định khả năng chịu tải của các chất ô nhiễm trên các tuyến sông. - Đề xuất các giải pháp kỹ thuật và xây dựng mô hình thí điểm ứng dụng các giải pháp để quản lý, kiểm soát các nguồn thải trên một tuyến sông trên địa bàn thành phố Thái Bình. 	<p>phố Thái Bình.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo về khả năng chịu tải của các chất ô nhiễm trên các tuyến sông. - Báo cáo giải pháp quản lý, kiểm soát các nguồn thải trên một số tuyến sông trên địa bàn thành phố Thái Bình. - Báo cáo tổng kết đề tài và báo cáo tóm tắt. 	
5.	Nghiên cứu sử dụng tro xỉ than của nhà máy nhiệt điện Thái Bình làm nguyên liệu để sản xuất cấu kiện bê tông đúc sẵn phục vụ cho các công trình xây dựng	<ul style="list-style-type: none"> - Nghiên cứu về tính chất và đặc điểm của tro xỉ than bao gồm tro bay và tro đáy để sản xuất các kết cấu bê tông của nhà máy nhiệt điện Thái Bình (nhấn mạnh về sự khác biệt giữa tro xỉ than của nhà máy Nhiệt điện Thái Bình với các nhà máy nhiệt điện khác đã được khai thác). - Nghiên cứu xây dựng các bảng phối liệu sản xuất các sản phẩm bê tông đúc sẵn. - Nghiên cứu quy trình và ứng dụng công nghệ sản xuất phù hợp để sản xuất các sản phẩm bê tông đúc sẵn phục vụ cho các công trình xây dựng. - Đánh giá khối lượng và xây dựng các phương án sử dụng tro xỉ than sẽ được thiết lập từ việc đề xuất nguồn nguyên vật liệu đến nhà máy sản xuất kết cấu đúc sẵn sang địa chỉ ứng dụng cụ thể là các công trình. - Nghiên cứu, ứng dụng sản phẩm trong các lĩnh vực xây dựng: công trình dân dụng và công nghiệp, công trình nông nghiệp và phát triển nông thôn, công trình giao thông. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo về tính chất và đặc điểm của tro xỉ than tại nhà máy nhiệt điện Thái Bình. - Bảng phối liệu sản xuất các sản phẩm bê tông đúc sẵn. - Báo cáo quy trình và công nghệ sản xuất các sản phẩm bê tông đúc sẵn. - Báo cáo về khối lượng và phương án sử dụng tro xỉ than (tro bay và tro đáy) của nhà máy nhiệt điện Thái Bình. - Báo cáo về ứng dụng sản phẩm trong các công trình xây dựng: công trình dân dụng và công nghiệp, công trình nông nghiệp và phát triển nông thôn, công trình giao thông. 	2021

II. DANH MỤC ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ GIAO TRỰC TIẾP

TT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì thực hiện	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
1.	Nghiên cứu kết quả ứng dụng phẫu thuật nội soi ổ bụng kết hợp sử dụng máy cắt nối trong điều trị ung thư trực tràng tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thái Bình năm 2021-2022.	Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thái Bình	- Nhận xét triệu chứng lâm sàng, cận lâm sàng của bệnh nhân ung thư trực tràng tại Khoa Ngoại tổng hợp, Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thái Bình năm 2020 - 2021 - Đánh giá kết quả điều trị phẫu thuật nội soi ổ bụng kết hợp sử dụng máy cắt nối trong điều trị ung thư trực tràng tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thái Bình.	- Đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng của bệnh nhân ung thư trực tràng. - Báo cáo kết quả phẫu thuật nội soi ổ bụng kết hợp sử dụng máy cắt nối trong điều trị ung thư trực tràng.	2021-2022
2.	Nghiên cứu kết quả điều trị giãn vỡ tĩnh mạch thực quản ở bệnh nhân xơ gan bằng phương pháp thắt tĩnh mạch thực quản kết hợp Terlipressin tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thái Bình năm 2021-2022	Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thái Bình	- Nhận xét đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng và một số yếu tố liên quan của bệnh nhân xuất huyết tiêu hóa cao do giãn vỡ tĩnh mạch thực quản do xơ gan. - Đánh giá kết quả điều trị xuất huyết tiêu hóa cao do giãn vỡ tĩnh mạch thực quản do xơ gan bằng phương pháp thắt tĩnh mạch thực quản kết hợp Terlipressin.	- Đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng và một số yếu tố liên quan đến xuất huyết tiêu hóa do giãn vỡ tĩnh mạch thực quản ở bệnh nhân xơ gan. - Báo cáo kết quả điều trị giãn vỡ tĩnh mạch ở bệnh nhân xơ gan bằng phương pháp thắt tĩnh mạch thực quản kết hợp Terlipressin.	2021-2022
3.	Nghiên cứu hoàn thiện quy trình nuôi trồng và quy trình sản xuất một số sản phẩm Đông trùng hạ thảo Cordyceps Militaris tại Thái Bình.	Công ty Cổ phần Thương mại Dược Vật tư Y tế Khải Hà	- Xác định môi trường tối ưu cho nấm Đông trùng hạ thảo sinh trưởng phát triển tốt. - Hoàn thiện quy trình sản xuất Đông trùng hạ thảo và sản xuất một số sản phẩm từ nấm Đông trùng hạ thảo.	- Điều kiện và thành phần nuôi cấy để chọn môi trường tối ưu cho nấm Đông trùng hạ thảo được xác định. - Quy trình sản xuất sản phẩm trà túi lọc, trà hòa tan, cốm, viên nang. - Đào tạo 10 cán bộ kỹ thuật. - Tiêu chuẩn cơ sở cho nấm Đông trùng hạ thảo.	2021-2022
4.	Nghiên cứu thực trạng hệ thống thu	Bệnh viện Đa khoa tỉnh	- Mô tả thực trạng nhân lực, cơ sở vật chất của hệ thống thu dung, điều trị đối	- Các bảng số liệu về thực trạng và hoạt động của hệ thống thu dung,	2021-2022

TT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì thực hiện	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
	dung, điều trị đối tượng nhiễm, nghi nhiễm SARS-CoV-2 của các bệnh viện tỉnh Thái Bình.	Thái Bình	tượng nhiễm, nghi nhiễm SARS-CoV-2 của các bệnh viện tỉnh Thái Bình. - Đánh giá hoạt động của các bệnh viện tỉnh Thái Bình trong thu dung, điều trị đối tượng nhiễm, nghi nhiễm SARS-CoV-2. - Đề xuất mô hình ứng phó với đại dịch Covid-19 của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thái Bình.	điều trị đối tượng nhiễm, nghi nhiễm SARS-CoV-2 của các bệnh viện tỉnh Thái Bình. - Mô hình ứng phó với đại dịch Covid-19 của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thái Bình.	
5.	Nghiên cứu hàm lượng dinh dưỡng của muối ăn được sản xuất theo phương pháp truyền thống tại xã Thụy Hải, Thái Thụy, Thái Bình.	Viện Dinh dưỡng	- Đánh giá hàm lượng, thành phần dinh dưỡng, các chất dinh dưỡng và chỉ tiêu an toàn thực phẩm của một số loại muối phối cát truyền thống tại xã Thụy Hải, Thái Thụy, Thái Bình. - Đề xuất tiêu chuẩn cơ sở của muối phối cát truyền thống tại xã Thụy Hải, Thái Thụy, Thái Bình.	- Các bảng số liệu về hàm lượng dinh dưỡng, vi chất dinh dưỡng, chỉ tiêu an toàn thực phẩm của sản phẩm. - Tiêu chuẩn cơ sở áp dụng cho sản phẩm muối phối cát tại xã Thụy Hải, Thái Thụy, Thái Bình.	2021
6.	Nghiên cứu một số đặc điểm dịch tễ học bệnh trầm cảm tại tỉnh Thái Bình và kết quả điều trị bằng thuốc cho bệnh nhân trầm cảm tại một số xã huyện Hưng Hà năm 2021-2022.	Bệnh viện Tâm thần Thái Bình	- Tìm hiểu một số đặc điểm dịch tễ học trầm cảm tại tỉnh Thái Bình và một số yếu tố liên quan năm 2021-2022. - Đánh giá kết quả điều trị bằng thuốc cho bệnh nhân trầm cảm tại một số xã huyện Hưng Hà. - Xây dựng mô hình quản lý điều trị bệnh trầm cảm tại cộng đồng.	- Đặc điểm dịch tễ bệnh trầm cảm và một số yếu tố liên quan tại tỉnh Thái Bình. - Kết quả điều trị bệnh trầm cảm tại huyện Hưng Hà, tỉnh Thái Bình. - Mô hình quản lý điều trị bệnh trầm cảm tại cộng đồng.	2021-2022
7.	Nghiên cứu sàng lọc các yếu tố nguy cơ	Trường Đại học Y Dược	- Xác định tỷ lệ các yếu tố nguy cơ tiền sản giật ở phụ nữ mang thai dưới 16	- Tỷ lệ các yếu tố nguy cơ tiền sản giật ở phụ nữ mang thai dưới 16	2021-2022

TT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì thực hiện	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
	tiền sản giật ở phụ nữ mang thai dưới 16 tuần và kết quả điều trị dự phòng tại Thái Bình năm 2021-2022.	Thái Bình	tuần tại Thái Bình năm 2021. - Đánh giá kết quả điều trị dự phòng nguy cơ tiền sản giật ở phụ nữ mang thai dưới 16 tuần.	tuần. - Kết quả điều trị dự phòng tiền sản giật ở đối tượng trên. - Phác đồ/mô hình quản lý điều trị nguy cơ tiền sản giật ở phụ nữ mang thai dưới 16 tuần.	
8.	Nghiên cứu tỷ lệ mắc, đặc điểm và yếu tố liên quan đái tháo đường ở phụ nữ mang thai và kết quả can thiệp các phương pháp không dùng thuốc tại Thái Bình năm 2021-2022.	Trường Đại học Y Dược Thái Bình	- Xác định tỷ lệ mắc và đặc điểm đái tháo đường ở phụ nữ mang thai tại tỉnh Thái Bình năm 2021. - Tìm hiểu các yếu tố liên quan của đái tháo đường thai kỳ ở phụ nữ tại tỉnh Thái Bình. - Đánh giá kết quả can thiệp không dùng thuốc ở phụ nữ mang thai mắc đái tháo đường tại Thái Bình.	- Tỷ lệ, đặc điểm mắc đái tháo đường thai kỳ. - Một số yếu tố nguy cơ đái tháo đường thai kỳ. - Kết quả điều trị không dùng thuốc cho đối tượng trên. - Chế độ ăn, điều trị không dùng thuốc cho phụ nữ mang thai mắc đái tháo đường.	2021-2022
9.	Nghiên cứu chẩn đoán sớm biến chứng thận bằng xét nghiệm microalbumin niệu ở bệnh nhân đái tháo đường typ 2 và một số giải pháp can thiệp tại Bệnh viện Đại học Y Thái Bình trong năm 2021-2022.	Trường Đại học Y Dược Thái Bình	- Mô tả đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng và tỷ lệ biến chứng thận sớm ở bệnh nhân đái tháo đường typ 2 bằng xét nghiệm microalbumin niệu. - Phân tích mối liên quan giữa đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng với microalbumin niệu ở bệnh nhân đái tháo đường typ 2. - Đánh giá kết quả can thiệp ở nhóm bệnh nhân đái tháo đường typ 2 có microalbumin niệu tại Bệnh viện Đại học Y Thái Bình năm 2021-2022.	- Đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng và tỷ lệ biến chứng thận sớm ở bệnh nhân đái tháo đường typ 2 bằng microalbumin niệu. - Mối liên quan giữa đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng với microalbumin niệu ở bệnh nhân đái tháo đường typ 2. - Kết quả can thiệp ở nhóm bệnh nhân đái tháo đường typ 2 có microalbumin niệu. - Giải pháp can thiệp với nhóm bệnh nhân đái tháo đường typ 2 có microalbumin niệu.	2021-2022
10.	Đánh giá kết quả điều	Bệnh viện	- Mô tả đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng	- Các triệu chứng lâm sàng, cận lâm	2021-2022

TT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì thực hiện	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
	trị viêm tụy cấp do tăng triglycerid máu có áp dụng kỹ thuật thay huyết tương tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thái Bình năm 2021-2022.	Đa khoa tỉnh Thái Bình	của bệnh nhân viêm tụy cấp do tăng triglycerid máu tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thái Bình. - Đánh giá kết quả điều trị viêm tụy cấp do tăng triglycerid máu có áp dụng kỹ thuật thay huyết tương tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thái Bình năm 2021-2022.	sàng của bệnh nhân viêm tụy cấp do tăng triglycerid máu. - Các thay đổi về triệu chứng lâm sàng, cận lâm sàng của bệnh nhân viêm tụy cấp do tăng triglycerid máu sau khi thay huyết tương. - Quy trình kỹ thuật thay huyết tương. - Bài báo khoa học hoặc tham gia đào tạo sau đại học.	
11.	Thực trạng lệch lạc khớp cắn và kết quả điều trị lệch lạc khớp cắn loại 2 ở học sinh tiểu học tỉnh Thái Bình.	Trường Đại học Y Dược Thái Bình	- Nhận xét thực trạng lệch lạc khớp cắn và một số yếu tố liên quan ở học sinh tiểu học tại Thái Bình. - Đánh giá kết quả điều trị lệch lạc khớp cắn loại 2 ở học sinh tiểu học tại Thái Bình.	- Thực trạng lệch lạc khớp cắn ở học sinh tiểu học tại Thái Bình. - Một số yếu tố liên quan đến lệch lạc khớp cắn ở học sinh tiểu học Thái Bình. - Kết quả điều trị lệch lạc khớp cắn loại 2 ở học sinh tiểu học tỉnh Thái Bình. - Quy trình điều trị lệch lạc khớp cắn loại 2. - Bài báo khoa học hoặc tham gia đào tạo sau đại học	2021-2022
12.	Nghiên cứu tuyển chọn và xây dựng mô hình sinh thái canh tác hữu cơ một số loài cây rau thông muối địa phương góp phần nâng cao sinh kế cho nông dân vùng ven	Trung tâm Tài nguyên thực vật	- Xác định cơ sở dữ liệu, đặc điểm sinh học và tuyển chọn 1-2 loài rau thông muối triển vọng tại Thái Bình. - Xây dựng quy trình nhân giống, sản xuất rau thông muối phù hợp điều kiện Thái Bình và mô hình sinh thái canh tác hữu cơ tạo thương hiệu rau đặc sản địa phương.	- Tuyển chọn được 1-2 loài rau thông muối triển vọng tại Thái Bình. - 01 quy trình nhân giống, 01 quy trình sản xuất rau thông muối phù hợp với điều kiện Thái Bình. - 01 mô hình nhân giống (500m ²) và 01 mô hình canh tác hữu cơ (2000	2021-2022

TT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì thực hiện	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
	biển tỉnh Thái Bình.			m ²) rau thông muối tại Thái Bình	
13.	Ứng dụng khoa học và công nghệ xây dựng mô hình sản xuất đậu xanh TX05 theo chuỗi giá trị trên vùng chuyển đổi đất trồng lúa kém hiệu quả tại Thái Bình.	Viện Nghiên cứu Phát triển cây trồng	<ul style="list-style-type: none"> - Hoàn thiện quy trình sản xuất đậu xanh TX05 phù hợp với điều kiện của Thái Bình. - Xây dựng mô hình sản xuất đậu xanh TX05 trên vùng chuyển đổi đất trồng lúa kém hiệu quả tại Thái Bình. 	<ul style="list-style-type: none"> - 01 quy trình sản xuất đậu xanh TX05 phù hợp với vùng chuyển đổi đất trồng lúa kém hiệu quả tại Thái Bình. - 01 mô hình sản xuất đậu xanh TX05 trên vùng chuyển đổi đất trồng lúa kém hiệu quả tại Thái Bình, quy mô: 2-3ha/vụ; năng suất đạt 17-18 tạ/ha. 	2021-2022
14.	Nghiên cứu thực trạng và các giải pháp phục hồi, phát triển diện tích rừng ngập mặn bị suy thoái tại Thái Bình.	Chi cục Kiểm lâm Thái Bình	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá thực trạng và nguyên nhân suy thoái rừng ngập mặn tại Thái Bình. - Đề xuất các giải pháp phục hồi và phát triển rừng ngập mặn bị suy thoái tại Thái Bình. - Xây dựng mô hình áp dụng các giải pháp kỹ thuật để phục hồi diện tích rừng ngập mặn bị suy thoái tại Thái Bình. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo thực trạng và nguyên nhân suy thoái rừng ngập mặn tại Thái Bình. - Các giải pháp phục hồi và phát triển rừng ngập mặn bị suy thoái tại Thái Bình. - 02 mô hình (05 ha/1 mô hình) phục hồi rừng ngập mặn bị suy thoái tại Thái Bình. 	2021-2023
15.	Nghiên cứu, đánh giá thực trạng, tiềm năng và đề xuất các giải pháp kỹ thuật quản lý và phát triển các vùng sản xuất nông nghiệp hữu cơ tại tỉnh Thái Bình.	Viện Thổ nhưỡng Nông hóa	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá thực trạng tiềm năng sản xuất nông nghiệp hữu cơ tại tỉnh Thái Bình; - Xác định các vùng sản xuất nông nghiệp hữu cơ tiềm năng, đề xuất được các giải pháp kỹ thuật để quản lý và phát triển các vùng sản xuất nông nghiệp hữu cơ tại tỉnh Thái Bình; - Xây dựng mô hình sản xuất nông nghiệp hữu cơ theo chuỗi liên kết. 	<ul style="list-style-type: none"> - Bộ tiêu chí vùng sản xuất nông nghiệp hữu cơ phù hợp với Thái Bình. - Bản đồ phân bố vùng sản xuất nông nghiệp hữu cơ tiềm năng tại tỉnh Thái Bình tỷ lệ 1/50.000. - Bộ giải pháp kỹ thuật quản lý phát triển vùng sản xuất nông nghiệp hữu cơ tại Thái Bình. - 03 mô hình sản xuất nông nghiệp hữu cơ quy mô: 01ha/1 mô hình. 	2021-2023

TT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì thực hiện	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
16.	Khảo sát vùng phân bố và thử nghiệm nuôi cua Cà Ra (<i>Eriocheir sinensis</i>) thương phẩm phù hợp với điều kiện sinh thái tại Thái Bình.	Trung tâm Phát triển nghề cá Vịnh Bắc Bộ	<ul style="list-style-type: none"> - Xác định vùng phân bố cua Cà Ra tiềm năng tại Thái Bình; - Xây dựng quy trình nuôi cua Cà Ra thương phẩm phù hợp điều kiện Thái Bình; - Xây dựng mô hình nuôi cua Cà Ra thương phẩm tại Thái Bình. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo vùng phân bố cua Cà Ra tại Thái Bình; - Quy trình nuôi cua Cà Ra thương phẩm phù hợp điều kiện Thái Bình; - 01 mô hình nuôi cua Cà Ra thương phẩm diện tích 2000 m², sản lượng từ 200-240 kg/2000 m². 	2021-2023
17.	Nghiên cứu bảo tồn, phục tráng và phát triển giống lúa Nếp Bể Vũ Thư (nếp Keo) để xây dựng thương hiệu gạo đặc sản Thái Bình.	Công ty Cổ phần Tập đoàn ThaiBinH Seed	<ul style="list-style-type: none"> - Thu thập, bảo tồn và phục tráng các nguồn gen Nếp Bể Vũ Thư. - Xây dựng quy trình canh tác, mô hình liên kết theo chuỗi giá trị sản xuất giống lúa Nếp Bể Vũ Thư. - Xây dựng thương hiệu gạo Nếp Bể (nếp Keo) Thái Bình. 	<ul style="list-style-type: none"> - Bộ cơ sở dữ liệu nguồn gen Nếp Bể Vũ Thư. - Giống Nếp Bể Vũ Thư được phục tráng. - 01 quy trình canh tác lúa Nếp Bể Vũ Thư. - 01 mô hình sản xuất theo chuỗi giá trị, quy mô 50 ha, sản lượng 150 – 200 tấn. 	2021-2023
18.	Nghiên cứu bảo tồn và phát triển giống Hồng xiêm nhót (<i>Manilkara zapota</i>) để xây dựng thương hiệu đặc sản Thái Bình.	Trung tâm Tài nguyên thực vật	<ul style="list-style-type: none"> - Thu thập, đánh giá và xây dựng bộ dữ liệu nguồn gen Hồng xiêm nhót. - Xây dựng quy trình nhân giống Hồng xiêm nhót. - Xác định cây Hồng xiêm nhót đầu dòng. - Mô hình trồng mới 500 cây Hồng xiêm nhót. 	<ul style="list-style-type: none"> - Bộ dữ liệu nguồn gen Hồng xiêm nhót. - Quy trình nhân giống Hồng xiêm nhót. - Vườn cây đầu dòng 15-20 cây. - 01 mô hình trồng mới 500 cây. 	2021-2022
19.	Nghiên cứu, ứng dụng tiến bộ khoa học công nghệ xây dựng mô hình nuôi trai nước ngọt lấy	Công ty TNHH Ngọc trai Thuận Thiên	<ul style="list-style-type: none"> - Ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ xây dựng thành công mô hình nuôi trai nước ngọt lấy ngọc, tại huyện Tiền Hải tỉnh Thái Bình. - Xây dựng quy trình nuôi trai nước ngọt 	<ul style="list-style-type: none"> - 01 mô hình nuôi trai nước ngọt lấy ngọc, quy mô 1ha tại huyện Tiền Hải tỉnh Thái Bình. - Quy trình nuôi trai nước ngọt lấy ngọc phù hợp với điều kiện sinh 	2021-2022

TT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì thực hiện	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
	ngọc tại huyện Tiên Hải tỉnh Thái Bình.		lấy ngọc phù hợp với điều kiện sinh thái của huyện Tiên Hải tỉnh Thái Bình. - Đánh giá hiệu quả kinh tế – xã hội của mô hình. - Đào tạo kỹ thuật viên về kỹ thuật nuôi, cấy ghép trai nước ngọt. - Tập huấn kỹ thuật nuôi, cấy ghép trai nước ngọt cho các hộ nuôi trồng thủy sản.	thái của huyện Tiên Hải tỉnh Thái Bình. - Hiệu quả kinh tế - xã hội của mô hình. - Đào tạo 5 kỹ thuật viên về kỹ thuật nuôi, cấy ghép trai nước ngọt. - Tập huấn kỹ thuật nuôi, cấy ghép trai nước ngọt cho 50 hộ nuôi trồng thủy sản.	
20.	Nghiên cứu đề xuất các giải pháp đổi mới phương pháp tuyên truyền chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh trên địa bàn tỉnh Thái Bình.	Ban Tuyên giáo Tỉnh ủy Thái Bình	Nâng cao chất lượng, hiệu quả công tác tuyên truyền chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh trên địa bàn tỉnh Thái Bình.	- Thực trạng phương pháp, tuyên truyền và kết quả công tác tuyên truyền chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh tại tỉnh Thái Bình, giai đoạn 2016-2020. - Giải pháp đổi mới phương pháp tuyên truyền chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh trên địa bàn tỉnh Thái Bình, giai đoạn 2021-2025.	2021
21.	Nghiên cứu, đề xuất các giải pháp nâng cao hiệu quả công tác cải cách tư pháp ở Thái Bình giai đoạn 2021 - 2026.	Ban Nội chính Tỉnh ủy Thái Bình	Nâng cao hiệu quả công tác cải cách tư pháp ở Thái Bình.	- Thực trạng công tác cải cách tư pháp ở Thái Bình, những kết quả đạt được, thuận lợi, khó khăn, hạn chế và nguyên nhân của hạn chế trong công tác cải cách tư pháp ở Thái Bình, giai đoạn 2016-2020. - Giải pháp nâng cao hiệu quả công tác cải cách tư pháp ở Thái Bình trong giai đoạn 2021-2026.	2021
22.	Nghiên cứu, đề xuất	Ban Dân vận	Nâng cao hiệu quả công tác dân vận của	-Thực trạng công tác dân vận của	2021

TT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì thực hiện	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
	giải pháp nâng cao hiệu quả công tác dân vận của chính quyền trên địa bàn tỉnh Thái Bình.	Tỉnh ủy Thái Bình	chính quyền trên địa bàn tỉnh Thái Bình.	chính quyền trên địa bàn tỉnh Thái Bình, giai đoạn 2016-2020. - Giải pháp nâng cao hiệu quả công tác dân vận của chính quyền, góp phần thực hiện thắng lợi các nhiệm vụ chính trị của tỉnh, giai đoạn 2021-2025.	
23.	Nghiên cứu, đề xuất giải pháp nâng cao hiệu quả công tác nắm bắt và định hướng dư luận xã hội trong công nhân, viên chức, người lao động tỉnh Thái Bình.	Liên đoàn Lao động tỉnh Thái Bình	Nâng cao hiệu quả công tác nắm bắt và định hướng dư luận xã hội trong công nhân, viên chức, người lao động tỉnh Thái Bình.	- Thực trạng công tác nắm bắt và định hướng dư luận xã hội trong công nhân, viên chức, người lao động tỉnh Thái Bình, giai đoạn 2016-2020. - Giải pháp nâng cao hiệu quả công tác nắm bắt và định hướng dư luận xã hội trong công nhân, viên chức, người lao động tỉnh Thái Bình, giai đoạn 2021-2025.	2021
24.	Nghiên cứu, đề xuất các giải pháp nâng cao hiệu quả quản lý nhà nước đối với các cơ sở giáo dục mầm non, phổ thông ngoài công lập trên địa bàn tỉnh Thái Bình đáp ứng yêu cầu đổi mới căn bản toàn diện giáo dục và đào tạo.	Trường Cao đẳng Sư phạm Thái Bình	- Hệ thống hóa cơ sở lý luận về giáo dục và đào tạo đối với các cơ sở giáo dục mầm non, phổ thông ngoài công lập. - Đánh giá thực trạng công tác quản lý nhà nước đối với các cơ sở giáo dục mầm non, phổ thông ngoài công lập trên địa bàn tỉnh Thái Bình năm 2021. - Đề xuất các giải pháp nâng cao hiệu quả quản lý nhà nước đối với các cơ sở giáo dục mầm non, phổ thông ngoài công lập trên địa bàn tỉnh Thái Bình đáp ứng yêu cầu đổi mới căn bản toàn	- Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài. - Bài báo khoa học đăng trên tạp chí chuyên ngành/Hội thảo khoa học cấp quốc gia.	2021-2022

TT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì thực hiện	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
			diện giáo dục và đào tạo.		
25.	Nghiên cứu, đề xuất giải pháp nâng cao chất lượng nguồn nhân lực ngành tư pháp tỉnh Thái Bình giai đoạn 2021-2025.	Sở Tư pháp Thái Bình	- Đánh giá thực trạng nguồn nhân lực ngành tư pháp tỉnh Thái Bình năm 2021. - Đề xuất các giải pháp nâng cao chất lượng nguồn nhân lực ngành tư pháp giai đoạn 2021-2025.	- Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài - Báo cáo đánh giá thực trạng nguồn nhân lực ngành tư pháp tỉnh Thái Bình năm 2021. - Báo cáo các giải pháp nâng cao chất lượng nguồn nhân lực ngành tư pháp giai đoạn 2021-2025.	2021
26.	Nghiên cứu, đề xuất giải pháp nâng cao chất lượng công tác quản lý nhà nước đối với các tổ chức hội trên địa bàn tỉnh Thái Bình.	Sở Nội vụ Thái Bình	- Đánh giá thực trạng công tác quản lý nhà nước đối với các tổ chức hội trên địa bàn tỉnh Thái Bình năm 2021. - Đề xuất các giải pháp nâng cao chất lượng công tác quản lý nhà nước đối với các tổ chức hội trên địa bàn tỉnh Thái Bình.	- Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài. - Báo cáo đánh giá thực trạng công tác quản lý nhà nước đối với các tổ chức hội trên địa bàn tỉnh Thái Bình năm 2021. - Báo cáo các giải pháp nâng cao chất lượng công tác quản lý nhà nước đối với các tổ chức hội trên địa bàn tỉnh Thái Bình.	2021
27.	Một số giải pháp hoàn thiện quy trình kiểm soát chi vốn đầu tư xây dựng cơ bản và vốn sự nghiệp có tính chất đầu tư từ nguồn ngân sách nhà nước qua Kho bạc Nhà nước tại tỉnh Thái Bình giai đoạn	Kho bạc Nhà nước tỉnh Thái Bình	- Đánh giá thực trạng hoạt động kiểm soát chi vốn đầu tư xây dựng cơ bản và vốn sự nghiệp có tính chất đầu tư từ nguồn ngân sách nhà nước qua Kho bạc Nhà nước tại tỉnh Thái Bình giai đoạn 2016-2020. - Đề xuất một số giải pháp hoàn thiện quy trình kiểm soát chi vốn đầu tư xây dựng cơ bản và vốn sự nghiệp có tính chất đầu tư từ nguồn ngân sách nhà	- Báo cáo đánh giá thực trạng hoạt động kiểm soát chi vốn đầu tư xây dựng cơ bản và vốn sự nghiệp có tính chất đầu tư từ nguồn ngân sách nhà nước qua Kho bạc Nhà nước tại tỉnh Thái Bình giai đoạn 2016-2020. - Báo cáo một số giải pháp hoàn thiện quy trình kiểm soát chi vốn đầu tư xây dựng cơ bản và vốn sự nghiệp có tính chất đầu tư từ nguồn ngân sách	2021

TT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì thực hiện	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
	2021-2025.		nước qua Kho bạc Nhà nước tại tỉnh Thái Bình giai đoạn 2021-2025.	nhà nước qua Kho bạc Nhà nước tại tỉnh Thái Bình giai đoạn 2021-2025.	
28.	Một số giải pháp tăng cường quản lý đầu tư tại các đơn vị sự nghiệp công lập do cấp tỉnh quản lý trên địa bàn tỉnh Thái Bình.	Sở Kế hoạch và Đầu tư Thái Bình	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá thực trạng công tác quản lý đầu tư tại các đơn vị sự nghiệp công lập do cấp tỉnh quản lý giai đoạn 2016-2020 thuộc các lĩnh vực: Giáo dục và đào tạo, y tế. - Đề xuất một số giải pháp tăng cường quản lý đầu tư tại các đơn vị sự nghiệp công lập do cấp tỉnh quản lý trên địa bàn tỉnh Thái Bình. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài. - Báo cáo đánh giá thực trạng công tác quản lý đầu tư tại các đơn vị sự nghiệp công lập do cấp tỉnh quản lý giai đoạn 2016-2020 thuộc các lĩnh vực: Giáo dục và đào tạo, y tế. - Báo cáo một số giải pháp tăng cường quản lý đầu tư tại các đơn vị sự nghiệp công lập do cấp tỉnh quản lý trên địa bàn tỉnh Thái Bình. 	2021
29.	Nghiên cứu thực trạng và đề xuất giải pháp nhằm nâng cao năng lực công tác Đảng, công tác chính trị cho đội ngũ chính trị viên Ban Chỉ huy Quân sự cấp xã ở tỉnh Thái Bình trong giai đoạn hiện nay.	Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh Thái Bình	<ul style="list-style-type: none"> - Làm rõ cơ sở lý luận và thực tiễn của việc tất yếu, yêu cầu nâng cao năng lực công tác Đảng, công tác chính trị cho đội chính trị viên Ban Chỉ huy Quân sự cấp xã trong thực hiện nhiệm vụ quốc phòng, quân sự ở cấp xã của nước ta hiện nay. - Làm rõ thực trạng công tác đảng, công tác chính trị của đội ngũ chính trị viên Ban chỉ huy quân sự cấp xã trong giai đoạn hiện nay. - Đề xuất giải pháp thực sự hiệu quả nhằm nâng cao năng lực công tác Đảng, công tác chính trị cho đội ngũ Chính trị viên cấp xã của tỉnh Thái Bình trong 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo tổng kết đề tài và báo cáo tóm tắt. - Báo cáo đúng thực trạng về công tác đảng và công tác chính trị của đội ngũ chính trị viên Ban Chỉ huy Quân sự cấp xã của tỉnh Thái Bình trong giai đoạn hiện nay. - Báo cáo các giải pháp nâng cao năng lực công tác Đảng, công tác chính trị cho đội ngũ Chính trị viên cấp xã của tỉnh Thái Bình trong giai đoạn hiện nay. 	2021

TT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì thực hiện	Mục tiêu chính của đề tài	Dự kiến sản phẩm chính của đề tài	Thời gian thực hiện
			giai đoạn hiện nay.		
30.	Nghiên cứu thực trạng, đề xuất giải pháp nâng cao hiệu quả giáo dục và rèn luyện kỹ năng sống cho sinh viên các trường đại học, cao đẳng trên địa bàn tỉnh Thái Bình.	Trường Đại học Thái Bình	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá đúng thực trạng về kỹ năng sống của sinh viên, công tác giáo dục và rèn luyện kỹ năng sống cho sinh viên. - Nghiên cứu cơ sở lý luận và hệ thống rõ về kỹ năng sống cho sinh viên. - Đề xuất được các giải pháp nâng cao hiệu quả giáo dục và rèn luyện kỹ năng sống cho sinh viên trên địa bàn tỉnh Thái Bình. - Xây dựng được mô hình áp dụng thực tiễn các giải pháp tại một số trường trên địa bàn tỉnh. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo đúng thực trạng về kỹ năng sống của sinh viên, công tác giáo dục và rèn luyện kỹ năng sống cho sinh viên trên địa bàn tỉnh Thái Bình. - Báo cáo về cơ sở lý luận và chỉ rõ hệ thống kỹ năng sống cho sinh viên. - Báo cáo về các giải pháp nâng cao hiệu quả giáo dục và rèn luyện kỹ năng sống cho sinh viên trên địa bàn tỉnh Thái Bình. - Báo cáo kết quả thực hiện mô hình ứng dụng các giải pháp. - Báo cáo tổng kết đề tài và báo cáo tóm tắt. 	2021-2022