

**PHỤ LỤC**  
**DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP CƠ SỞ**  
**THUỘC KẾ HOẠCH KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ NĂM 2019**

(Kèm theo Quyết định số 144/QĐ-UBND ngày 09 tháng 11 năm 2018 của Ủy ban nhân dân tỉnh Khánh Hòa)

TT	TÊN ĐỀ TÀI	ĐỊNH HƯỚNG MỤC TIÊU	DỰ KIẾN SẢN PHẨM	KINH PHÍ (triệu đồng)			Thời gian thực hiện (tháng)	Đơn vị chủ trì
				NSNN cấp	Đối ứng	TỔNG		
1	2	3	4	5	6	7	8	10
<b>I. LĨNH VỰC KHOA HỌC KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ</b>								
1	Quy trình giải đoán, giám sát tảo Noctiluca Scintilliance nở hoa từ tư liệu ảnh viễn thám	Xây dựng quy trình giải đoán, giám sát tảo nở hoa của Noctiluca scintilliance từ ảnh viễn thám Modis và Landsat 8-Oli vùng biển Khánh Hòa.	- Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài. - 2 quy trình nhận dạng tảo Noctiluca scintilliance nở hoa: 01 từ ảnh MODIS (1km) và 01 từ ảnh Landsat 8 (30m) - Tập huấn cho 10 cán bộ kỹ thuật	99	31	130	12	Liên hiệp các hội khoa học và kỹ thuật
<b>II. LĨNH VỰC KHOA HỌC NÔNG NGHIỆP</b>								
2	Ứng dụng chế phẩm Nolamix xử lý chất thải hữu cơ tại Khu du lịch của Công ty Long Phú.	- Sử dụng chế phẩm Nolamix xử lý chất thải hữu cơ tạo phân bón. - Ứng dụng chế phẩm Nolamix xử lý mùi chất thải động vật.	- Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài. - 2 quy trình: xử lý chất thải và xử lý mùi. - Xây dựng mô hình tái chế rác thải hữu cơ (4 tấn phân hữu cơ vi sinh). - Báo cáo kết quả 4 đợt thí nghiệm xử lý chất thải.	95	80	175	12	Liên hiệp các hội khoa học và kỹ thuật

3	<p>Nghiên cứu bảo tồn nguyên vị chi lan Hải (Paphiopedilum) tại Khu Bảo tồn thiên nhiên Hòn Bà, tỉnh Khánh Hòa.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Điều tra, xác định vùng phân bố chi lan Hải tại Khu Bảo tồn thiên nhiên Hòn Bà.</li> <li>- Ứng dụng biện pháp kỹ thuật lâm sinh để phát triển và bảo tồn nguyên vị.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài.</li> <li>- Danh sách các loài lan Hải được phát hiện tại Hòn Bà.</li> <li>- Tập ảnh màu về lan Hải tại Hòn Bà.</li> <li>- Bản đồ phân bố dạng GIS.</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn phát triển và bảo tồn chi lan Hải.</li> <li>- 01 bài báo.</li> </ul>	100	20	120	18	Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn
4	<p>Xây dựng mô hình trồng cây củ mài (Dioscorea persimilis) tại huyện Khánh Vĩnh tỉnh Khánh Hòa</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ứng dụng tiến bộ kỹ thuật xây dựng mô hình trồng cây củ mài.</li> <li>- Hoàn thiện quy trình trồng và chăm sóc.</li> <li>- Quảng bá nhân rộng mô hình.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài.</li> <li>- Quy trình kỹ thuật trồng và chăm sóc củ mài 5 tấn củ/ha/năm.</li> <li>- 02 mô hình trồng củ mài (diện tích 1000 m<sup>2</sup> thâm canh, năng suất đạt 5 tấn củ/ha/năm; 1000 cây giống dưới tán cây rừng).</li> <li>- 01 lớp tập huấn: 50 người/lớp</li> <li>- 01 bài báo.</li> </ul>	100	20	120	15	Sở Khoa học và Công nghệ

5	Nghiên cứu sản xuất phân trùn quế từ phế phẩm trồng nấm rơm.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng phế phẩm nấm rơm nuôi trùn quế.</li> <li>- Đánh giá thành phần chất lượng phân trùn quế.</li> <li>- Phân tích hiệu quả kinh tế.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài.</li> <li>- Hướng dẫn kỹ thuật sản xuất phân trùn quế từ phế phẩm trồng nấm rơm.</li> <li>- Báo cáo chuyên đề: Đánh giá thành phần chất lượng phân trùn quế.</li> <li>- 04 mô hình sản xuất phân trùn quế, diện tích 40 m<sup>2</sup>/mô hình.</li> <li>- Báo cáo chuyên đề: Phân tích hiệu quả kinh tế.</li> <li>- 04 tấn phân trùn quế.</li> </ul>	100	50	150	15	Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn
6	Ứng dụng tiến bộ kỹ thuật bao quả để nâng cao chất lượng quả xoài	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lựa chọn loại túi bao quả phù hợp tạo ra sản phẩm xoài Úc và xoài cát Hòa Lộc có chất lượng, mẫu mã đẹp.</li> <li>- Xây dựng mô hình bao quả.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài.</li> <li>- 04 mô hình theo quy trình với diện tích tối thiểu 0.5 ha/mô hình (02 mô hình xoài Úc và 02 mô hình xoài Cát Hòa Lộc).</li> <li>- Tổ chức 02 lớp tập huấn, 30 nông dân/lớp.</li> <li>- 01 quy trình hướng dẫn bao quả.</li> <li>- Báo cáo đánh giá hiệu quả kinh tế.</li> <li>- 01 Bài báo.</li> </ul>	70	120	190	12	UBND huyện Cam Lâm.

7	Ứng dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật cải tạo, nâng cao năng suất vườn điều trên địa bàn huyện Cam Lâm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng mô hình ghép cải tạo vườn điều già cỗi, năng suất kém bằng các giống điều mới AB 0508, AB 29 năng suất cao.</li> <li>- Xây dựng mô hình thâm canh vườn điều.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài.</li> <li>- Mô hình ghép cải tạo vườn điều: quy mô 02 ha.</li> <li>- Mô hình thâm canh 02 ha năng suất đạt trên 1.7 tấn/ha.</li> <li>- Tổ chức 02 lớp tập huấn, 30 nông dân/lớp.</li> <li>- 2 quy trình: ghép cải tạo; thâm canh.</li> <li>- 01 Bài báo.</li> </ul>	100	120	220	24	UBND huyện Cam Lâm.
<b>III. LĨNH VỰC KHOA HỌC XÃ HỘI</b>								
8	Nghiên cứu áp dụng các phương pháp dạy học tích cực nhằm nâng cao hiệu quả dạy và học môn quản lý hành chính nhà nước tại trường Chính trị tỉnh Khánh Hòa.	Lựa chọn và áp dụng các phương pháp dạy học tích cực nhằm nâng cao hiệu quả dạy và học môn quản lý hành chính nhà nước chương trình trung cấp lý luận chính trị hành chính tại trường Chính trị tỉnh Khánh Hòa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài.</li> <li>- Báo cáo chuyên đề: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Luận giải về phương pháp luận dạy học tích cực. Lựa chọn các phương pháp phù hợp với yêu cầu.</li> <li>+ Tài liệu hướng dẫn dạy học (đĩa CD, file bài giảng...).</li> <li>+ Báo cáo thực nghiệm sư phạm.</li> </ul> </li> <li>- 1 Bài báo.</li> </ul>	100	50	150	18	Trường Chính trị tỉnh Khánh Hòa.

9	<p>Nâng cao hiệu quả công tác, phòng chống tội phạm mua bán trái phép chất ma túy của lực lượng cảnh sát điều tra tội phạm về ma túy Công an tỉnh Khánh Hòa</p>	<p>Nghiên cứu những vấn đề lý luận có liên quan đến công tác phòng chống tội phạm mua bán trái phép chất ma túy của lực lượng cảnh sát điều tra tội phạm về ma túy Đánh giá thực trạng và đề xuất giải pháp nâng cao hiệu quả công tác phòng chống tội phạm mua bán trái phép chất ma túy của lực lượng cảnh sát điều tra tội phạm về ma túy Công an tỉnh Khánh Hòa</p>	<p>- Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài. - Báo cáo Chuyên đề: Nghiên cứu những vấn đề lý luận có liên quan đến công tác phòng chống tội phạm mua bán trái phép chất ma túy của lực lượng cảnh sát điều tra tội phạm về ma túy . Thực trạng - Báo cáo chuyên đề: Các giải pháp và kiến nghị nhằm nâng cao hiệu quả công tác phòng chống tội phạm mua bán trái phép chất ma túy của lực lượng cảnh sát điều tra tội phạm về ma túy Công an tỉnh Khánh Hòa. - 01 Hội thảo khoa học. - 01 lớp tập huấn</p>	100	10	110	12	Công an tỉnh Khánh Hòa
	Tổng cộng:			864	501	1,365		