

**ỦY BAN NHÂN DÂN  
TỈNH KHÁNH HÒA**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh**

Số: 2915 /QĐ-UBND

Khánh Hòa, ngày 16 tháng 10 năm 2015

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc phê duyệt danh mục các nhiệm vụ khoa học và công nghệ đặt hàng cấp tỉnh thuộc kế hoạch khoa học và công nghệ năm 2016**

SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TỈNH KHÁNH HÒA	
<b>ĐẾN</b>	Số: 2641
	Ngày: 23/10
Chuyển:.....	
Lưu hồ sơ số:.....	

**ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH KHÁNH HÒA**

Căn cứ Luật Tổ chức Hội đồng nhân dân và Ủy ban nhân dân ngày 26/11/2003;

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

Xét đề nghị của Giám đốc Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 914/TTr-SKHCN ngày 5/10/2015,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt kèm theo Quyết định này, danh mục các nhiệm vụ khoa học và công nghệ đặt hàng cấp tỉnh thuộc kế hoạch khoa học và công nghệ năm 2016.

**Điều 2.** Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ có trách nhiệm triển khai thực hiện các nhiệm vụ khoa học và công nghệ đặt hàng cấp tỉnh thuộc kế hoạch khoa học và công nghệ năm 2016 theo đúng các quy định của pháp luật hiện hành.

**Điều 3.** Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh; các Giám đốc Sở: Khoa học và Công nghệ, Tài chính, Kế hoạch và Đầu tư; các đơn vị được đặt hàng chủ trì thực hiện và các tập thể, cá nhân liên quan có trách nhiệm thi hành Quyết định này kể từ ngày ký. /.

Nơi nhận :

- Như Điều 3
- Lưu VT, NN, QP

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN**



KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH

Đào Công Thiên

**BẢNG TỔNG HỢP DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ ĐẶT HÀNG CẤP TỈNH  
THUỘC KẾ HOẠCH KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ NĂM 2016**

*(Ban hành kèm theo Quyết định số 2315 /QĐ-UBND ngày 26 tháng 10 năm 2015  
của Ủy ban nhân dân tỉnh Khánh Hòa)*

TT	Tên đề tài/dự án SXTN/đề án khoa học	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Hình thức đặt hàng của UBND tỉnh	Ghi chú (Đơn vị đề xuất đặt hàng)
1	2	3	4	5	6
<b>I</b>	<b>Lĩnh vực khoa học tự nhiên</b>				
1	Đặc điểm khí tượng, hải văn, động lực biển tỉnh Khánh Hòa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có được tài liệu khoa học đầy đủ toàn diện về đặc điểm khí tượng, hải văn và động lực biển tỉnh Khánh Hòa (bao gồm huyện Trường Sa) đến năm 2015;</li> <li>- Phân tích quy luật biến đổi của khí tượng, hải văn và động lực biển; dự báo xu thế biến đổi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ cơ sở dữ liệu về khí tượng, hải văn và động lực biển tỉnh Khánh Hòa đến năm 2015;</li> <li>- Báo cáo chuyên đề: đặc điểm địa chất, địa mạo biển tỉnh Khánh Hòa (bao gồm huyện Trường Sa);</li> <li>- Báo cáo chuyên đề: đặc điểm khí tượng, hải văn và động lực biển tỉnh Khánh Hòa (bao gồm huyện Trường Sa) đến năm 2015;</li> <li>- Báo cáo chuyên đề: Xác định quy luật biến đổi của khí tượng, hải văn và động lực biển tỉnh Khánh Hòa;</li> <li>- Báo cáo chuyên đề: Dự báo xu thế biến đổi của khí tượng, hải văn và động lực biển tỉnh Khánh Hòa trong 5 năm, 10 năm 25 và 50 năm tới .</li> <li>- Bản thảo “Đặc điểm khí tượng, hải văn và động lực biển tỉnh Khánh Hòa đến năm 2015”;</li> <li>- Tập bản đồ, sơ đồ về các kết quả nghiên cứu;</li> <li>- Phần mềm quản lý cơ sở dữ liệu về khí tượng, hải văn và động lực biển tỉnh Khánh Hòa.</li> </ul>	Đặt hàng cho Viện Hải dương học chủ trì thực hiện đề tài.	Sở Khoa học và Công nghệ

II	Lĩnh vực khoa học-kỹ thuật-công nghệ				
	Đề tài KH&CN				
1	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ tạo màng nano ZrO <sub>2</sub> /silane trên kim loại làm nền cho sơn tĩnh điện.	Ứng dụng công nghệ tạo màng nano ZrO <sub>2</sub> /silane trên kim loại làm nền cho sơn tĩnh điện, nâng cao chất lượng, giảm giá thành sản phẩm.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quy trình công nghệ điều chế dung dịch tạo màng nano ZrO<sub>2</sub>/silane: ổn định, có giá thành hợp lý, giảm ô nhiễm môi trường.</li> <li>- Bảng kết quả về tính chất của lớp màng sơn (ứng dụng công nghệ màng nano): ăn mòn dưới lớp sơn, độ bám dính, độ bền va đập, .... (theo TC VN).</li> <li>- Quy trình ứng dụng công nghệ tạo màng nano ZrO<sub>2</sub>/silane trên kim loại làm nền cho sơn tĩnh điện được thực hiện tại doanh nghiệp.</li> <li>- Báo cáo đánh giá hiệu quả kinh tế, kỹ thuật của phương pháp tạo màng nano ZrO<sub>2</sub>/silane so với phương pháp phốt phát hóa.</li> </ul>	Đặt hàng tuyển chọn đề tài	Sở Công Thương
2	Ứng dụng máy tạo băng lỏng trên tàu đánh bắt xa bờ tỉnh Khánh Hòa	- Ứng dụng công nghệ tạo băng lỏng để bảo quản sản phẩm thủy sản sau thu hoạch nhằm gia tăng hiệu quả kinh tế nghề đánh bắt xa bờ tỉnh Khánh Hòa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo khảo sát, điều tra kết cấu hầm và các phương pháp bảo quản sản phẩm thủy sản sau khai thác và đề xuất giải pháp phù hợp.</li> <li>- Báo cáo lựa chọn công nghệ tạo băng lỏng</li> <li>- Báo cáo nghiên cứu hầm bảo quản phù hợp với công nghệ băng lỏng.</li> <li>- 01 tàu ứng dụng công nghệ băng lỏng để bảo quản sản phẩm thủy sản sau thu hoạch.</li> <li>- Kết quả đánh bắt (3 - 4 kỳ) sau khi ứng dụng công nghệ tạo băng lỏng.</li> <li>- Báo cáo đánh giá hiệu quả kinh tế- kỹ thuật.</li> <li>- Báo cáo chất lượng sản phẩm bảo quản sau thu hoạch bằng công nghệ tạo băng lỏng.</li> <li>- Báo cáo tổng kết đề tài</li> </ul>	Đặt hàng tuyển chọn đề tài	Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn

3	<p>Hoàn thiện và chuyển giao quy trình sử dụng đèn Led cho nghề lưới vây xa bờ tỉnh Khánh Hòa</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hoàn thiện quy trình lắp đặt, sử dụng và bảo trì hệ thống đèn Led có hiệu quả cao cho nghề lưới vây xa bờ nhằm nâng cao sản lượng khai thác hải sản, tiết kiệm nhiên liệu, qua đó góp phần tăng hiệu quả kinh tế trong khai thác thủy sản.</li> <li>- Đề xuất chủng loại, thiết kế hệ thống đèn Led phù hợp, có hiệu quả cao cho nghề lưới vây xa bờ.</li> <li>- Chuyển giao thành công 2 mô hình lắp đặt, sử dụng và bảo trì hệ thống đèn Led có hiệu quả cao trong khai thác hải sản cho nghề lưới vây xa bờ tỉnh Khánh Hòa.</li> <li>- Tập huấn cho ngư dân về quy trình lắp đặt, sử dụng và bảo trì hệ thống đèn Led có hiệu quả cao cho nghề lưới vây xa bờ.</li> <li>- Đề xuất phương án nhân rộng mô hình.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quy trình lắp đặt, sử dụng và bảo trì hệ thống đèn Led có hiệu quả cao cho nghề lưới vây xa bờ tỉnh Khánh Hòa.</li> <li>- Bản đề xuất chủng loại, thiết kế hệ thống đèn Led phù hợp, có hiệu quả cao cho nghề lưới vây xa bờ tỉnh Khánh Hòa.</li> <li>- 02 mô hình lắp đặt, sử dụng và bảo trì hệ thống đèn Led có hiệu quả cao trong khai thác hải sản cho nghề lưới vây xa bờ tỉnh Khánh Hòa.</li> <li>- Tài liệu tập huấn cho ngư dân về quy trình lắp đặt, sử dụng và bảo trì hệ thống đèn Led có hiệu quả cao cho nghề lưới vây xa bờ.</li> <li>- Đề xuất phương án nhân rộng mô hình.</li> </ul>	<p>Đặt hàng Viện KH&amp;CN Khai thác Thủy sản, Trường Đại học Nha Trang chủ trì thực hiện (Kinh phí SNKH hỗ trợ 30% )</p>	<p>Hội Nghề Cá tỉnh Khánh Hòa</p>
---	---	---	---	---	-----------------------------------

4	<p>Phát triển ứng dụng dung dịch hoạt hóa điện hóa để khử trùng nguyên liệu, bán thành phẩm và môi trường trong nhà máy chế biến thủy sản tại Khánh Hòa.</p>	<p>Xây dựng mô hình ứng dụng thiết bị hoạt hóa điện hóa kiểu mới STEL-ANK-SUPER-600 để khử trùng môi trường (chế biến và nuôi trồng thủy sản), nguyên liệu và bán thành phẩm đáp ứng yêu cầu của nhà máy chế biến thủy sản tại tỉnh Khánh Hòa.</p>	<p>1) Hệ thống ứng dụng thiết bị STEL-ANK-SUPER-600 tại nhà máy chế biến thủy sản.</p> <p>2) Dung dịch anolit được sản xuất tại chỗ từ thiết bị STEL-ANK-SUPER-600 thay thế được các chất khử trùng truyền thống với giá thành tương đương. Chỉ tiêu chất lượng dung dịch anolit được sản xuất đáp ứng các quy định hiện hành</p> <p>3) Mật độ vi khuẩn trong các sản phẩm thủy sản xuất khẩu đạt tiêu chuẩn theo Quyết định số 2864/QĐ-BNN-QLCL ký ngày 24/11/2011 của Bộ NN&amp;PTNT “Quy định chỉ tiêu kiểm tra về chất lượng, an toàn thực phẩm đối với lô hàng thủy sản xuất khẩu” và tiêu chuẩn của các thị trường nhập khẩu</p> <p>4) Nước thải của nhà máy chế biến đạt yêu cầu vi sinh theo QCVN 24: 2009/BTNMT “Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp”</p> <p>5) Giảm được ô nhiễm môi trường phát thải từ khu vực chất thải.</p> <p>6) Đánh giá hiệu quả kinh tế khi ứng dụng mô hình.</p>	<p>Đặt hàng cho Viện Hàn lâm KH&amp;CN chủ trì thực hiện dưới dạng đề tài (Kinh phí 100% từ Viện Hàn lâm KH&amp;CN)</p>	<p>Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn</p>
	<p><b>Nhiệm vụ KH&amp;CN liên kết</b></p>				

5	<p>Nghiên cứu điều chế chất kết dính để sản xuất vật liệu xây không nung từ nguyên liệu sẵn có tại tỉnh Khánh Hòa.</p>	<p>- Điều chế được chất kết dính geopolimer (polymer địa hóa) để thay thế chất kết dính (thông thường là xi măng) từ các nguồn nguyên liệu trong nước có khả năng ứng dụng trong sản xuất vật liệu xây không nung.</p> <p>- Xây dựng được quy trình sản xuất gạch xây không nung từ nguyên liệu địa phương và chất kết dính geopolimer tổng hợp thỏa mãn các điều kiện kỹ thuật theo TCVN phục vụ ngành xây dựng tỉnh Khánh Hòa.</p>	<p>- Quy trình công nghệ sản xuất chất kết dính geopolimer phù hợp cho sản xuất vật liệu xây không nung từ các nguyên liệu trong nước (kèm hồ sơ thiết kế).</p> <p>- Quy trình công nghệ sản xuất gạch không nung từ nguyên liệu địa phương và chất kết dính đã nghiên cứu, theo các tiêu chuẩn hiện hành của VN: TCVN 1450 - 1998 và TCVN 6477 - 2011 (kèm hồ sơ thiết kế); với công suất 25.000 viên QTC/ca.</p> <p>- Sản xuất thử nghiệm 100.000 viên QTC từ kết quả nghiên cứu.</p>	<p>- Đặt hàng Công ty Cổ phần Vật liệu mới Asia 96 chủ trì, liên kết với Trường Đại học Nha Trang thực hiện dưới dạng dự án SXTN;</p> <p>(Kinh phí SNKH hỗ trợ 30% )</p>	Sở Xây dựng
6	<p>Nghiên cứu xây dựng quy trình sử dụng phụ phẩm của tôm để sản xuất nước mắm.</p>	<p>Xây dựng quy trình công nghệ sản xuất nước mắm từ phụ phẩm của tôm với quy mô sản xuất <math>\geq 500</math> lít đạt tiêu chuẩn chất lượng TCVN 5107 : 2003.</p>	<p>- Quy trình công nghệ sản xuất nước mắm từ phụ phẩm của tôm với quy mô sản xuất <math>\geq 500</math> lít đạt tiêu chuẩn chất lượng TCVN 5107: 2003</p> <p>- 2.000 lít nước mắm sản xuất từ phụ phẩm của tôm</p> <p>- Bộ tiêu chuẩn cơ sở nước mắm được sản xuất từ phụ phẩm của tôm.</p> <p>- Báo cáo tổng kết đề tài với đầy đủ nội dung nghiên cứu.</p>	<p>- Đặt hàng Công ty Cổ phần Thủy sản 584 Nha Trang chủ trì, liên kết với Trường Đại học Nha Trang thực hiện dưới dạng dự án SXTN;</p> <p>(Kinh phí SNKH hỗ trợ 30% )</p>	Công ty Cổ phần Thủy sản 584 Nha Trang

7	Nghiên cứu sản xuất bột đạm thủy phân dùng cho người từ phế liệu cá ngừ.	Xây dựng được quy trình sản xuất Bột đạm thủy phân dùng cho người từ phế liệu cá ngừ với năng suất 05 kg/mẻ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 15 kg Bột đạm thủy phân dùng cho người từ phế liệu cá ngừ:</li> <li>+ Hàm lượng protein cao &gt; 80%</li> <li>+ Hàm lượng đạm hòa tan &gt; 95%</li> <li>+ Hàm lượng lipid &lt; 5 %</li> <li>+ Tỷ lệ N axit amin/N tổng số &gt; 50%</li> <li>+ Đạt tiêu chuẩn an toàn vệ sinh thực phẩm.</li> <li>- Quy trình sản xuất Bột đạm thủy phân từ phế liệu cá ngừ với năng suất 05 kg/mẻ</li> <li>- Bộ tiêu chuẩn cơ sở của bột đạm thủy phân từ phế liệu cá ngừ;</li> <li>- Dây chuyền sản xuất thử với năng suất 05 kg/mẻ</li> </ul>	Đặt hàng Công ty TNHH Long Sinh chủ trì, liên kết với Viện Công nghệ sinh học và môi trường, Trường Đại học Nha Trang thực hiện dưới dạng dự án SXTN; (Kinh phí SNKH hỗ trợ 30% )	Công ty TNHH Long Sinh
III	<b>Lĩnh vực khoa học nông nghiệp</b>				
	<b>Đề tài KH&amp;CN</b>				
1	Nghiên cứu xây dựng quy trình sản xuất giống nhân tạo và thử nghiệm nuôi thương phẩm Sò mỏng Vasticardium flavum (Linnaeus, 1758) tại Khánh Hòa	<p><b>Mục tiêu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng quy trình sản xuất giống nhân tạo Sò mỏng chuyển giao cho người dân trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa.</li> <li>- Xây dựng mô hình thử nghiệm nuôi thương phẩm Sò mỏng Vasticardium flavum (Linnaeus, 1758) tại đầm Thủy Triều, tỉnh Khánh Hòa.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 quy trình sản xuất giống Sò mỏng tại Cam Ranh với công suất 500.000 con giống/đợt (tỷ lệ sống 2%)</li> <li>- Một số thông số kỹ thuật trong nuôi thương phẩm Sò mỏng</li> <li>- 02 mô hình nuôi thương phẩm Sò mỏng năng suất đạt 5 tấn/ha, tỷ lệ sống &gt;50%, kích cỡ 20-30 con/kg.</li> <li>- Tập huấn chuyển giao quy trình kỹ thuật sản xuất giống nhân tạo Sò mỏng cho 8-10 cơ sở sản xuất giống trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa.</li> </ul>	Đặt hàng tuyển chọn đề tài	Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn

2	<p>Phát triển cây bưởi Da xanh theo tiêu chuẩn ViệtGAP tại Khánh Hòa</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Điều tra đánh giá vùng trồng hợp lý cho cây bưởi Da xanh tại huyện Khánh Vĩnh và các vùng trồng bưởi của tỉnh Khánh Hòa;</li> <li>- Ứng dụng và chuyển giao quy trình kỹ thuật trồng bưởi Da xanh theo tiêu chuẩn ViệtGAP.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bản đồ hiện trạng và khoanh vùng trồng hợp lý cho cây bưởi Da xanh tại huyện Khánh Vĩnh và các vùng trồng bưởi của tỉnh Khánh Hòa;</li> <li>- 04 mô hình (vườn bưởi kinh doanh <math>\geq 4</math> năm tuổi) ứng dụng theo tiêu chuẩn ViệtGAP, với quy mô <math>\geq 0,3ha/mô</math> hình; trong đó H.Khánh Vĩnh 02 mô hình.</li> <li>- 05 mô hình trồng mới bưởi Da xanh theo tiêu chuẩn ViệtGAP, với quy mô <math>\geq 0,3ha/mô</math> hình; trong đó H.Khánh Vĩnh 02 mô hình.</li> <li>- Quy trình kỹ thuật trồng bưởi Da xanh theo tiêu chuẩn ViệtGAP tại Khánh Hòa.</li> <li>- Đào tạo quy trình kỹ thuật trồng bưởi Da xanh theo tiêu chuẩn ViệtGAP cho 20 cán bộ, kỹ thuật viên;</li> <li>- Tập huấn quy trình kỹ thuật trồng bưởi Da xanh theo tiêu chuẩn ViệtGAP cho 500 lượt người dân trên địa bàn tỉnh;</li> </ul>	<p>Đặt hàng tuyển chọn đề tài</p>	<p>UBND huyện Khánh Vĩnh</p>
	<p><b>Nhiệm vụ ứng dụng KH&amp;CN</b></p>				



3	<p>Ứng dụng tiến bộ KH&amp;CN hoàn thiện quy trình canh tác và bảo quản dưa xiêm xanh tại Khánh Hòa</p>	<p><b>Mục tiêu tổng quát:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Nâng cao năng suất, chất lượng vườn dưa xiêm xanh tại Khánh Hòa, tiến tới xây dựng thương hiệu dưa xiêm xanh Khánh Hòa</li> </ul> <p><b>Mục tiêu cụ thể:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Xây dựng quy trình canh tác cây dưa xiêm xanh phù hợp với điều kiện tại Khánh Hòa, năng suất bình quân đạt 110 quả/cây/năm;</li> <li>+ Xây dựng quy trình công nghệ bảo quản quả dưa xiêm xanh tươi gọt vỏ, thời gian bảo quản từ 4-6 tuần, tỷ lệ hao hụt <math>\leq 10\%</math>, đảm bảo các yêu cầu chất lượng và an toàn vệ sinh thực phẩm.</li> <li>- Tập huấn 150 lượt người nắm vững quy trình canh tác và quy trình bảo quản dưa xiêm xanh phù hợp với điều kiện tại Khánh Hòa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 03-05 mô hình trình diễn ứng dụng quy trình canh tác cây dưa xiêm xanh tại Khánh Hòa;</li> <li>- 01 mô hình bảo quản quả dưa xiêm xanh tươi gọt vỏ, thời gian bảo quản từ 4-6 tuần, tỷ lệ hao hụt <math>\leq 10\%</math>, đảm bảo các yêu cầu chất lượng và an toàn vệ sinh thực phẩm;</li> <li>- Báo cáo chuyên đề:</li> <li>+ Hiện trạng canh tác, bảo quản sản phẩm dưa xiêm xanh tươi tại Khánh Hòa;</li> <li>+ Quy trình canh tác cây dưa xiêm xanh phù hợp với điều kiện tỉnh Khánh Hòa; đạt năng suất bình quân đạt 110 quả/cây/năm, hàm lượng đường từ 6-7g/l.</li> <li>+ Quy trình bảo quản dưa xiêm xanh tươi gọt vỏ, thời gian bảo quản từ 4-6 tuần, tỷ lệ hao hụt <math>\leq 10\%</math>, đảm bảo các yêu cầu chất lượng và an toàn vệ sinh thực phẩm</li> <li>+ Tài liệu tập huấn nhân rộng kết quả đề tài</li> <li>+ 150 lượt người nắm vững quy trình canh tác và quy trình bảo quản dưa xiêm xanh phù hợp với điều kiện tại Khánh Hòa.</li> </ul>	<p>Đặt hàng Trung tâm Ứng dụng Tiến bộ Khoa học và Công nghệ Khánh Hòa chủ trì thực hiện (dạng nhiệm vụ UD KHKT)</p>	<p>Sở Khoa học và Công nghệ</p>
---	---	---	--	--	---------------------------------

4	<p>Ứng dụng quy trình kỹ thuật trồng táo theo tiêu chuẩn VietGAP tại xã Cam Thành Nam, TP. Cam Ranh</p>	<p>Mục tiêu: Hoàn thiện quy trình kỹ thuật trồng táo theo tiêu chuẩn VietGAP tại xã Cam Thành Nam, thành phố Cam Ranh</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ 02 mô hình trồng táo theo tiêu chuẩn VietGAP (diện tích 2.000m<sup>2</sup>/mô hình)</li> <li>+ Quy trình kỹ thuật trồng táo theo tiêu chuẩn VietGAP tại xã Cam Thành Nam, thành phố Cam Ranh</li> <li>+ Tài liệu tập huấn kỹ thuật trồng táo theo tiêu chuẩn VietGAP</li> <li>+ Tập huấn 20 Cán bộ kỹ thuật nắm vững quy trình kỹ thuật trồng táo theo tiêu chuẩn VietGAP, tổ chức cho 150 lượt người tham gia tập huấn Hội nghị đầu bờ</li> </ul>	<p>Đặt hàng Trung tâm Nông nghiệp Công nghệ Cao – Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Khánh Hòa chủ trì thực hiện (dạng nhiệm vụ UD KHKT)</p>	<p>Ủy ban nhân dân thành phố Cam Ranh</p>
IV	<p><b>Lĩnh vực khoa học y dược</b></p>				
	<p><b>Đề tài KH&amp;CN</b></p>				
1	<p>Ứng dụng huyết tương giàu tiểu cầu trong điều trị viêm gân móm trên lồi cầu ngoài xương cánh tay mạn tính.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá hiệu quả điều trị của huyết tương giàu tiểu cầu trong điều trị viêm gân móm trên lồi cầu ngoài xương cánh tay mạn tính</li> <li>- Đánh giá tính an toàn của huyết tương giàu tiểu cầu trong điều trị viêm gân móm trên lồi cầu ngoài xương cánh tay mạn tính</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đạt tỷ lệ giảm đau 80% sau 6 tháng,</li> <li>- Tỷ lệ phục hồi chức năng hoàn toàn của chi điều trị sau 6 tháng đạt 80%;</li> <li>- Không có ca nhiễm trùng (tại chỗ tiêm), không dị ứng;</li> <li>- Phác đồ điều trị</li> </ul>	<p>Đặt hàng Bệnh viện Đa khoa tỉnh Khánh Hòa chủ trì thực hiện, dưới dạng đề tài.</p>	<p>Sở Y tế</p>

2	<p>Nghiên cứu tính hiệu quả và an toàn của stent tự tiêu trong điều trị tổn thương mạch vành.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xác định hiệu quả của stent tự tiêu trong điều trị tổn thương mạch vành.</li> <li>- Xác định tính an toàn sau 24 tháng của stent tự tiêu trong điều trị tổn thương mạch vành.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bảng số liệu;</li> <li>- Tỷ lệ tái hẹp &lt;7%;</li> <li>- Tỷ lệ xuất huyết nặng giảm &lt;7%;</li> <li>- Tỷ lệ nhồi máu cơ tim &lt;7%;</li> <li>- Tỷ lệ tử vong &lt;7%;</li> <li>- Huyết khối trong stent &lt;5%;</li> </ul>	<p>Đặt hàng Bệnh viện Đa khoa tỉnh Khánh Hòa chủ trì thực hiện, dưới dạng đề tài..</p>	<p>Sở Y tế</p>
3	<p>Ứng dụng phương pháp phá hủy khối u gan tại chỗ bằng vi sóng trong điều trị ung thư biểu mô tế bào gan tại bệnh viện Đa khoa tỉnh Khánh Hòa.</p>	<p>- Đánh giá hiệu quả ứng dụng phương pháp phá hủy khối u gan tại chỗ bằng vi sóng trong điều trị ung thư biểu mô tế bào gan tại bệnh viện Đa khoa tỉnh Khánh Hòa.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kết quả ứng dụng phương pháp phá hủy khối u gan tại chỗ bằng vi sóng trong điều trị ung thư biểu mô tế bào gan tại bệnh viện Đa khoa tỉnh Khánh Hòa;</li> <li>- Tỷ lệ phá hủy hoàn toàn;</li> <li>- Tỷ lệ tái phát tại chỗ, tỷ lệ xuất hiện u mới tại gan, tái phát xa;</li> <li>- Tỷ lệ di căn, tỷ lệ sống còn;</li> <li>- Tính an toàn của phương pháp;</li> <li>- So sánh với các phương pháp điều trị ung thư biểu mô tế bào gan khác;</li> <li>- Phác đồ chẩn đoán điều trị (dựa theo phác đồ đã được Bộ Y tế phê duyệt).</li> </ul>	<p>Đặt hàng cho Bệnh viện Đa khoa tỉnh chủ trì thực hiện, dưới dạng đề tài.</p>	<p>Sở Y tế</p>
V	<p><b>Lĩnh vực khoa học xã hội</b></p>				

	Đề tài KHXX				
1	<p>Quản lý, sử dụng và phát triển nguồn nhân lực khoa học và công nghệ tỉnh Khánh Hòa.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Khảo sát, đánh giá hiện trạng quản lý, sử dụng và phát triển nguồn nhân lực khoa học và công nghệ trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa.</li> <li>- Đề xuất cơ chế chính sách nhằm quản lý, sử dụng, phát triển, phát huy vai trò nguồn nhân lực khoa học và công nghệ đáp ứng yêu cầu phát triển kinh tế-xã hội tỉnh Khánh Hòa.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo kết quả khảo sát, đánh giá hiện trạng quản lý, sử dụng và phát triển nguồn nhân lực khoa học và công nghệ trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa</li> <li>- Đề xuất các cơ chế chính sách nhằm phát huy vai trò nguồn nhân lực khoa học và công nghệ, đáp ứng yêu cầu phát triển kinh tế-xã hội tỉnh Khánh Hòa thời kỳ công nghiệp hóa, hiện đại hóa.</li> <li>- Dự thảo đề án (trình UBND tỉnh) quản lý, sử dụng và phát triển nguồn nhân lực khoa học và công nghệ tỉnh Khánh Hòa.</li> <li>- Cơ sở dữ liệu số nguồn nhân lực KH&amp;CN tỉnh Khánh Hòa.</li> <li>- Phần mềm quản lý, khai thác cơ sở dữ liệu nguồn nhân lực KH&amp;CN tỉnh Khánh Hòa, để tra cứu, thống kê, cập nhật, mở rộng theo lĩnh vực chuyên môn, giao diện Web, chạy trên nền Internet.</li> </ul>	<p>Đặt hàng tuyển chọn đề tài</p>	<p>Liên hiệp các Hội KHKT tỉnh</p>

2	Biên soạn tài liệu dạy học lịch sử địa phương Khánh Hòa, cấp tiểu học theo hướng tích hợp.	Xây dựng tài liệu dạy học lịch sử địa phương Khánh Hòa cấp tiểu học theo hướng tích hợp.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tài liệu học tập lịch sử địa phương của học sinh theo hướng tích hợp;</li> <li>- Tài liệu hướng dẫn giảng dạy lịch sử địa phương cho giáo viên theo hướng tích hợp;</li> <li>- CD giáo án điện tử gồm các bài giảng nội khóa và hoạt động ngoại khóa theo hướng tích hợp.</li> <li>- Kết quả thực nghiệm sư phạm tài liệu dạy học lịch sử địa phương Khánh Hòa cấp tiểu học theo hướng tích hợp.</li> </ul>	Đặt hàng cho Hội Sử học tỉnh Khánh Hòa chủ trì thực hiện dưới dạng đề tài	Sở Giáo dục và Đào tạo
<b>Đề án khoa học</b>					
3	Thực trạng và giải pháp về bình đẳng giới trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá thực trạng bình đẳng giới của tỉnh Khánh Hòa giai đoạn 2010 – 2015.</li> <li>- Đề xuất các giải pháp thúc đẩy bình đẳng giới trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa giai đoạn 2016 – 2020</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kết quả khảo sát đánh giá thực trạng bình đẳng giới của tỉnh Khánh Hòa giai đoạn 2010 – 2015;</li> <li>- Các giải pháp thúc đẩy bình đẳng giới trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa giai đoạn 2016 – 2020;</li> <li>- Đề xuất một số cơ chế chính sách thúc đẩy bình đẳng giới trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa.</li> <li>- Dự thảo chương trình bình đẳng giới của tỉnh Khánh Hòa giai đoạn 2016-2020, là cơ sở tham mưu UBND ban hành</li> </ul>	Đặt hàng cho Sở LĐTB&XH chủ trì thực hiện, dưới dạng đề án khoa học	Sở LĐTB&XH

4	<p>Đề án đẩy mạnh nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ trong đoàn viên, thanh niên trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa, giai đoạn 2016 – 2025.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá thực trạng nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ trong đoàn viên, thanh niên Khánh Hòa trong thời gian qua.</li> <li>- Đánh giá việc thực hiện cơ chế chính sách đối với hoạt động nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ trong đoàn viên, thanh niên Khánh Hòa trong thời gian qua.</li> <li>- Đánh giá tiềm lực KH&amp;CN của đoàn viên, thanh niên tỉnh Khánh Hòa.</li> <li>- Đề xuất một số cơ chế, chính sách trình UBND tỉnh nhằm đẩy mạnh các hoạt động nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ trong đoàn viên, thanh niên.</li> <li>- Đề xuất một số chương trình KH&amp;CN, mô hình thúc đẩy hỗ trợ hoạt động nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ phù hợp, giai đoạn 2016 – 2025.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thực trạng nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ trong đoàn viên, thanh niên Khánh Hòa trong thời gian qua;</li> <li>- Kết quả thực hiện cơ chế chính sách đối với hoạt động nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ trong đoàn viên, thanh niên Khánh Hòa trong thời gian qua;</li> <li>- Tiềm lực KH&amp;CN của đoàn viên, thanh niên tỉnh Khánh Hòa;</li> <li>- Một số cơ chế, chính sách trình UBND tỉnh nhằm đẩy mạnh các hoạt động nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ trong đoàn viên, thanh niên;</li> <li>- Một số chương trình KH&amp;CN, mô hình thúc đẩy hỗ trợ hoạt động nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ phù hợp, giai đoạn 2016 – 2025.</li> <li>- Dự thảo đề án đẩy mạnh hoạt động nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ trong đoàn viên, thanh niên (trình UBND tỉnh)</li> </ul>	<p>Đặt hàng cho Tỉnh đoàn Khánh Hòa chủ trì thực hiện, dưới dạng đề án khoa học</p>	<p>Tỉnh Đoàn Khánh Hòa</p>
VI	<p><b>Lĩnh vực khoa học nhân văn</b></p>				
	<p><b>Đề án khoa học</b></p>				

1	<p>Điều tra văn hóa các dân tộc thiểu số trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Suru tâm, kiểm kê và đánh giá các giá trị văn hóa của các dân tộc thiểu số tỉnh Khánh Hòa;</li> <li>- Đề xuất những giải pháp, cơ chế chính sách, mô hình nhằm bảo tồn, phát huy bản sắc văn hóa các dân tộc thiểu số tỉnh Khánh Hòa.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kết quả suru tâm, kiểm kê, phân loại các giá trị văn hóa của các dân tộc thiểu số tỉnh Khánh Hòa;</li> <li>- Hiện vật, hình ảnh (băng đĩa) thu thập về văn hóa của các dân tộc thiểu số tỉnh Khánh Hòa ;</li> <li>- Báo cáo tổng quan và đánh giá hiện trạng văn hóa của các dân tộc thiểu số tỉnh Khánh Hòa;</li> <li>- Dự thảo kế hoạch bảo tồn và phát huy giá trị văn hóa các dân tộc thiểu số, làm cơ sở trình UBND tỉnh ban hành.</li> <li>- Dự thảo tài liệu tuyên truyền góp phần nâng cao nhận thức của các dân tộc thiểu số trong kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Khánh Hòa;</li> <li>- Bản thảo sách giới thiệu văn hóa các dân tộc thiểu số ở tỉnh Khánh Hòa.</li> <li>- Đề xuất một số cơ chế chính sách, mô hình nhằm bảo tồn phát huy giá trị văn hóa của các dân tộc thiểu số trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa.</li> </ul>	<p>Đặt hàng cho Sở Văn hóa Thể thao và Du lịch Khánh Hòa chủ trì thực hiện ở dạng đề án khoa học.</p>	<p>Sở Văn hóa Thể thao và Du lịch</p>
---	--	---	--	---	---------------------------------------