

Số: 82 /QĐ-UBND

Tây Ninh, ngày 12 tháng 01 năm 2012

QUYẾT ĐỊNH

Phê duyệt danh mục các đề tài, dự án  
khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2012

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH

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

Căn cứ Nghị định 81/2002/NĐ-CP của Chính phủ ngày 17 tháng 10 năm 2002 Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật khoa học và công nghệ;

Căn cứ Quyết định số 20/2006/QĐ-UBND, ngày 18 tháng 01 năm 2006 của UBND tỉnh Tây Ninh về việc Ban hành "Quy định về việc xác định, tuyển chọn, quản lý đề tài, dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh";

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ Tây Ninh tại tờ trình số 65/TTr-KHCN ngày 17 tháng 10 năm 2011,

QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Phê duyệt danh mục các đề tài, dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2012 (kèm theo danh mục).

**Điều 2.** Sở Khoa học và Công nghệ phối hợp với các sở, ban, ngành liên quan triển khai thực hiện các đề tài, dự án theo danh mục định kèm tại Điều 1 của Quyết định này, đảm bảo đúng quy trình, thủ tục theo quy định hiện hành.

**Điều 3.** Chánh Văn phòng UBND tỉnh, Giám đốc: Sở Khoa học và Công nghệ, Sở Kế hoạch và Đầu tư, Sở Tài chính, Kho bạc Nhà nước tỉnh; Thủ trưởng các sở, ban, ngành có liên quan, Chủ tịch UBND các huyện, thị xã căn cứ quyết định thi hành kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- TT.TU- TT.HĐND tỉnh;
- CT, các PCT UBND tỉnh;
- Như Điều 3;
- LDVP, CVPVX;
- Lưu VT.VP.UBND tỉnh.

A5 b

KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH



Trần Lai Quang

DANH MỤC

**ĐỀ TÀI, DỰ ÁN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH NĂM 2012**

(Ban hành kèm theo Quyết định số 82/QĐ-UBND của Chủ tịch UBND tỉnh ngày 12 tháng 01 năm 2012)

TT	Tên chương trình, đề tài, dự án	Tổ chức đề xuất	Mục tiêu nghiên cứu (tóm tắt)	Dự kiến kết quả đạt được	Địa chỉ ứng dụng	Năm thực hiện	Đề xuất CQCT	Kinh phí đề xuất (triệu đồng)	Ghi chú
<b>I. Lĩnh vực khoa học xã hội</b>									
1.	Xây dựng chương trình và biên soạn giáo trình địa phương học cho các lớp đào tạo trung cấp lý luận chính trị-hành chính tại trường chính trị tỉnh Tây Ninh	Trường Chính Trị Tây Ninh	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng chương trình học chính thống cho các giảng viên, bao cáo viên sử dụng trong các trường học có phần địa phương học theo hướng đổi mới nội dung và thông tin.</li> <li>- Tổ chức biên soạn, in ấn phát hành giáo trình phục vụ cho việc dạy và học ở trường Chính trị tỉnh và trung tâm Bồi dưỡng chính trị huyện</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỷ yếu các tham luận hội thảo khoa học về nội dung chương trình</li> <li>- Tổng thuật tài liệu viết về Tây Ninh</li> <li>- Giáo trình địa phương học</li> </ul>	Trường Chính trị tỉnh Tây Ninh	2012	Trường Chính Trị Tây Ninh	100	
2.	Nghiên cứu thực trạng ảnh hưởng của Game online đến sự phát triển nhân cách của học sinh THPT trên địa bàn tỉnh Tây Ninh	Trường Cao đẳng Sư phạm Tây Ninh	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tìm hiểu thực trạng nghiên game online của học sinh THPT, những tác động tiêu cực của nguyên nhân gây nghiện internet-game online</li> <li>- Đề xuất một số giải pháp nhằm hỗ trợ cho gia đình và nhà trường, các tổ chức xã hội quan tâm phát hiện kịp thời và hướng dẫn con em sử dụng internet một cách có hiệu quả nhằm giúp nhân cách của HS phát triển đúng hướng phù hợp với các tiêu chí của xã hội.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỷ yếu các tham luận trong hội thảo về thực trạng nghiên game online của học sinh</li> <li>- Phiếu điều tra xã hội học về trực trạng sử dụng internet và chơi game online.</li> <li>- Các chuyên đề của đề tài nghiên cứu</li> <li>- Bản báo cáo đề tài nghiên cứu.</li> </ul>	Nhà trường, gia đình, và xã hội trên địa bàn tỉnh Tây Ninh.	2012	Trường Cao đẳng Sư phạm Tây Ninh,	200	



3.	Xây dựng quy trình cơ bản công tác kiểm tra, giám sát tổ chức đảng và đảng viên ở Đảng bộ tỉnh Tây Ninh	Ủy ban Kiểm tra Tỉnh ủy Tây Ninh	Nghiên cứu cơ sở lý luận và thực tiễn công tác kiểm tra, giám sát, qua đó xây dựng và đề xuất quy trình công tác kiểm tra, giám sát tổ chức đảng và đảng viên trong Đảng bộ tỉnh.	Quy trình công tác kiểm tra, giám sát tổ chức đảng và đảng viên trong Đảng bộ tỉnh.	Các tổ chức Đảng: UBKT từ tinh đến cơ sở	2012	Ủy ban Kiểm tra Tỉnh ủy Tây Ninh	300
----	---	----------------------------------	---	---	--	------	----------------------------------	-----

#### II. Lĩnh vực Khoa học Y, Dược

4.	Điều tra nguồn tài nguyên cây thuốc ở Vườn Quốc gia Lò Gò - Xa Mát tỉnh Tây Ninh, phục vụ cho yêu cầu bảo tồn và phát triển	Vườn Quốc gia Lò Gò - Xa Mát	Năm được cụ thể nguồn tài nguyên cây thuốc mộc tự nhiên ở VQG Lò Gò - Xa Mát, trên cơ sở đó đề xuất giải pháp khả thi nhằm bảo tồn di dời với phát triển bền vững nguồn tài nguyên này ở VQG và vùng phụ cận.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quy trình trồng và chế biến sau thu hoạch 1 loài cây thuốc (Dự kiến loài Adenosma hirsuta).</li> <li>- Số lượng vườn cây thuốc, diện tích: 1.000m<sup>2</sup>, trồng 100 loài tiêu biểu.</li> <li>- Tập Danh lục cây thuốc VQG Lò Gò - Xa Mát tỉnh Tây Ninh.</li> <li>- báo cáo kết quả điều tra nguồn cây thuốc mộc tự nhiên ở VQG.</li> <li>- 02 bài báo đăng trên tạp chí chuyên ngành</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- VQG trực tiếp ứng dụng</li> <li>- Trung tâm Khuyến nông linh huyền</li> </ul>	2012	Vườn Quốc gia Lò Gò - Xa Mát	500
5.	Chuyển giao quy trình sử dụng Mát Na Thanh Quản trong Gây mê Hồi sức; Gây mê-Phẫu thuật; và Gây mê- Phẫu thuật nội soi Tai Mũi Xoang	Đại học Y Dược TP. HCM	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá hiệu quả kiểm soát đường thở của mặt nạ thanh quản (MNTQ) trong Gây mê Hồi sức ; trong Gây mê-Phẫu thuật nội soi Tai Mũi Xoang</li> <li>- Đánh giá độ an toàn, tác dụng ngoại ý và tai biến, biến chứng cho bệnh nhân khi sử dụng mặt nạ thanh quản trong Gây mê Hồi sức ; trong Gây mê-Phẫu thuật các loại và đặc biệt là Gây mê - Phẫu thuật nội soi Tai Mũi Xoang.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Những khuyến cáo áp dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật để phục vụ bệnh nhân</li> <li>-Những chỉ định, chống chỉ định cụ thể khi sử dụng MNTQ trong thực tế Việt Nam</li> <li>-Hướng dẫn cụ thể cho cán bộ CMHS biết cách sử dụng MNTQ trong công tác thường ngày</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bệnh viện Chuyên khoa trong tinh, Bệnh viện ĐK tinh Tây Ninh,...</li> </ul>	2012	Bệnh viện Đa khoa tỉnh Tây Ninh	91

6.	Sự đột biến trên hai gen EGFR và gen K-ras và mức độ methyl hóa của hai gen SFRP1 và CDX1 trong ung thư đại trực tràng ở người Việt Nam.	Bệnh viện Đa khoa tỉnh Tây Ninh	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xác định tần số đột biến gene EGFR và K-ras ở bệnh nhân Việt Nam bị ung thư đại trực tràng, qua đó giúp dự đoán đáp ứng lâm sàng với thuốc ức chế đặc hiệu phân tử EGFR và K-ras</li> <li>- Xác định tần số methyl hóa tại vùng promoter của 2 gen SFRP1 và CDX1 trong ung thư đại trực tràng ở người Việt Nam</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo hoàn chỉnh.</li> <li>- Địa CD.</li> </ul>	Bệnh viện Đa khoa tỉnh Tây Ninh	2012	Bệnh viện Đa khoa tỉnh Tây Ninh	400
7.	Khảo sát kiến thức – thái độ về sức khỏe sinh sản của học sinh khối THPT trên địa bàn Tây Ninh năm 2011	Trung Tâm Y Tế Thị Xã Tây Ninh	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá thực trạng nhận thức, thái độ, hành vi của học sinh THPT trên địa bàn tỉnh tây Ninh về sức khỏe sinh sản.</li> <li>- Đề xuất một số biện pháp cụ thể góp phần nâng cao nhận thức về sức khỏe sinh sản cho trẻ vị thành niên.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo hoàn chỉnh.</li> <li>- Địa CD.</li> </ul>	Các cơ sở y tế trên toàn tỉnh.	2012	Trung Tâm Y Tế Thị Xã Tây Ninh	200
8.	Triển khai kỹ thuật sinh học phân tử (PCR) trong xét nghiệm chẩn đoán bệnh dịch (cúm, sốt xuất huyết, tay và tay chân miệng) tại Trung tâm y tế dự phòng Tây Ninh	Trung tâm Y tế Dự phòng Tây Ninh	<ul style="list-style-type: none"> <li>Triển khai kỹ thuật sinh học phân tử hiện đại trong xét nghiệm chẩn đoán bệnh dịch cúm, sốt xuất huyết, tay và tay chân miệng tại Trung tâm Y tế dự phòng Tây Ninh.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo khoa học kỹ thuật về việc triển khai các xét nghiệm sinh học phân tử hiện đại trong chẩn đoán bệnh cúm, sốt xuất huyết, tay và tay chân miệng.</li> <li>- Các quy trình kỹ thuật, quy trình xét nghiệm SHPT, hướng dẫn, ... đã chuẩn hóa theo ISO 15189:2007</li> <li>- Các báo cáo đánh giá các xét nghiệm SHPT của khoa xét nghiệm SHPT đã triển khai tại tỉnh.</li> <li>- Dự án xây dựng phòng xét nghiệm sinh học phân tử - Khoa xét nghiệm của Trung tâm y tế dự phòng Tây Ninh được công nhận đạt chuẩn ISO 15189:2007</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bệnh viện Đa khoa tỉnh.</li> <li>- TT kiêm dịch Y tế quốc tế</li> <li>- TT phong chống Lao và Bệnh phổi.</li> <li>- Trung tâm y tế huyện, thị</li> <li>- Bệnh viện tư nhân.</li> </ul>	2012	Trung tâm Y tế Dự phòng Tây Ninh	400



9.	Triển khai kỹ thuật lấy sỏi thận qua da tại Bệnh viện Đa khoa Tây Ninh	Bệnh viện Đa khoa Tây Ninh	<p>Triển khai kỹ thuật lấy sỏi thận qua da tại Bệnh viện Đa khoa Tây Ninh, để kỹ thuật này dần thay thế kỹ thuật mổ hở truyền thống.</p> <p>Kỹ thuật mới này sẽ điều trị tốt cho các bệnh nhân sỏi thận to, sỏi san hô, nhiều sỏi, sỏi tái phát sau mổ hở. Dẫn tiền tủy lấy sỏi qua da ở đoạn niệu quản trên, cắt đứt nội sỏi bướu niệu mạc...</p>	Kỹ thuật mới lấy sỏi thận qua da	Khoa niệu- Bệnh viện Đa khoa Tây Ninh	2012	Bệnh viện Đa khoa Tây Ninh	800	
----	--	----------------------------	--	----------------------------------	---------------------------------------	------	----------------------------	-----	--

### III. Linh vực Khoa học Nông nghiệp

10.	Ứng dụng công nghệ sinh học để sản xuất sản phẩm thức ăn ủ chua từ phụ phẩm nông nghiệp phục vụ chăn nuôi đại gia súc ở tỉnh Tây Ninh và vùng phụ cận	TT CNSH Nông nghiệp, Viện KHKT NNMN	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ sinh học trong chế biến thức ăn chăn nuôi gia súc, góp phần nhất triển chăn nuôi bền vững và giảm thiểu ô nhiễm môi trường	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thực ăn ủ chua với pH khoảng 4, vật chất khô từ 30 - 35 % và protein khô từ 6 - 8 %;</li> <li>- Mô hình sản xuất thức ăn ủ chua đơn và đa nguyên liệu;</li> <li>- Báo cáo đánh giá ảnh hưởng của việc sử dụng thức ăn ủ chua đối với khả năng sản xuất của bò sữa, bò thịt;</li> <li>- 10 cán bộ kỹ thuật được huấn luyện (01 tuần), 120 lượt người chăn nuôi được tập huấn về kỹ thuật ủ chua thức ăn női riêng, kỹ thuật chăn nuôi bò sữa, bò thịt női chung.</li> </ul>	TT giống nông nghiệp Tây Ninh; Trung tâm khuyến nông	2012	Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn	450	
11.	Khảo nghiệm sản xuất một số giống sắn đạt năng suất tinh bột cao, thích hợp với sinh thái tinh Tây Ninh	TT NC Thực nghiệm NN Hưng Lộc, Viện KHKT NN MN	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chọn tạo được bộ giống sắn có năng suất cao, ổn định, chất lượng tốt, thích nghi với sinh thái tinh Tây Ninh.</li> <li>- Xác định được giống sắn mới có năng suất tinh bột cao hơn (10-15%) so với giống sắn KM94 và KM98-5 đang sản xuất đại trà ở Tây Ninh.</li> <li>- Báo cáo khoa học.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Giống sắn mới có năng suất tinh bột cao hơn (10-15%) so với giống sắn KM94 và KM98-5 đang sản xuất đại trà ở Tây Ninh.</li> <li>- Phòng Nông nghiệp các huyện</li> </ul>	Phòng Nông nghiệp các huyện	2012	TT Giống Nông nghiệp Tây Ninh		

12.	Nghiên cứu các giải pháp kỹ thuật nâng cao sức sản xuất và sinh sản của Trâu tại Tây Ninh	TT CNSH Nông nghiệp. Viện KHKT NNMN	Nghiên cứu giải pháp cải thiện dinh dưỡng (mô hình chăn nuôi trâu theo phương thức nuôi nhốt hay bán chăn thả), cải thiện chất lượng con giống thông qua giải pháp trao đổi đực giống và gieo tinh nhân tạo làm cơ sở cho sự phát triển chăn nuôi trâu tại Tây Ninh.	- Chuyên đề về tình hình chăn nuôi Trâu, đặc điểm ngoại hình và sinh trưởng của trâu tại Tây Ninh qua số liệu điều tra. - Xây dựng 20 mô hình (16 mô hình nuôi dưỡng và 4 mô hình nuôi trâu đực giống). - Tạo ra ít nhất 50 nghề lai có 50% máu trâu nội và 50% máu trâu Murrah. - Một bài báo khoa học đăng trên tạp chí chuyên ngành chăn nuôi.	Các hộ trang trại chăn nuôi trâu	2012	Sở NN&PTNT	500
13.	Xây dựng các mô hình ứng dụng tiến bộ kỹ thuật để tăng hiệu quả kinh tế trên vùng đất phèn tinh Tây Ninh.	TT Nghiên cứu và Phát triển NN Đồng Tháp Mười	Xây dựng các mô hình ứng dụng TRKT bằng các biện pháp nhằm tận dụng đồng hợp và đa dạng hóa cây trồng, sử dụng tốt nguồn tài nguyên đất, nước... trên cơ sở bảo vệ môi trường sinh thái tiến tới một nền nông nghiệp bền vững qua đó giúp nâng cao hiệu quả kinh tế sản xuất của nông hộ	- Xây dựng thành công 3 mô hình trong dự án với hiệu quả kinh tế tăng từ 15-20% so với ngoài dự án - 1 cuộc Hội thảo khoa học - 1 bài báo đăng tạp chí khoa học công nghệ của Sở	Các huyện của tỉnh Tây Ninh: Lảng Thanh niên Lập nghiệp	2012	Sở NN&PTNT	300

#### IV. Linh vực khoa học nhân văn

14.	Viết Hồi ký trường Hoàng Lê Kha (1962-1975)	Ban Tuyên giáo Tỉnh uy	Tập hợp những bài viết về kỷ niệm, hồi ức, quá trình học tập và giảng dạy của thầy và trò Trường Hoàng Lê Kha trong những năm kháng chiến chống Mỹ cứu nước. Từ đó ghi nhận sự hy sinh, đóng góp của thầy và trò trong quá trình xây dựng trường	Tập sách Hồi ký trường Hoàng Lê Kha (1962-1975)	Ban Tuyên giáo Tỉnh uy	2012	Ban Tuyên giáo Tỉnh uy	250
15.	Biên soạn Truyền thông trường Hoàng Lê Kha (1962-1975)	Ban Tuyên giáo Tỉnh uy	Tổng kết lại quá trình học tập và giảng dạy của thầy và trò Trường Hoàng Lê Kha trong những năm kháng chiến chống Mỹ cứu nước (1962-1975)	Tập sách Truyền thông trường Hoàng Lê Kha (1962-1975)	Ban Tuyên giáo Tỉnh uy	2012	Ban Tuyên giáo Tỉnh uy	150

16.	Biên soạn lịch sử Đảng bộ Khối cơ quan Dân chính Đảng từ khi thành lập đến năm 2010	Đảng ủy Khối cơ quan Dân chính Đảng	Ghi lại quá trình xây dựng và trưởng thành của các tổ chức Đảng cơ quan Dân Chính Đảng cấp tỉnh thời kỳ kháng chiến và thực hiện nhiệm vụ chính trị.	Tập sách lịch sử Đảng bộ Khối cơ quan Dân chính Đảng	Đảng ủy Khối cơ quan Dân chính Đảng	2012	Đảng ủy Khối cơ quan Dân chính Đảng	300	
17.	Lịch sử Đảng bộ Quân sự tỉnh Tây Ninh (1945-2010)	Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh Tây Ninh	Ghi lại quá trình xây dựng, chiến đấu, trưởng thành của Đảng bộ Quân sự tổ chức lãnh đạo lực lượng vũ trang tỉnh qua 65 năm (1945-2010)	Tập sách lịch sử Đảng bộ Quân sự tỉnh Tây Ninh (1945-2010)	Tất cả các đơn vị trong LLVT tỉnh	2012	Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh Tây Ninh	300	
18.	Lịch sử trưởng Quân sự tỉnh Tây Ninh (1945-2010)	Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh Tây Ninh	Ghi lại, phục dựng lại một cách cơ bản thông qua trình xây dựng và chiến đấu, trưởng thành của trưởng Quân sự tỉnh Tây Ninh (1946-2010)	Tập sách lịch sử Trưởng Quân sự tỉnh Tây Ninh (1946-2010)	Tất cả các đơn vị trong LLVT tỉnh	2012	Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh Tây Ninh	300	
Tổng cộng kinh phí									5.541