

15h 05, 11/9/2022
P.HCĐT

K/C - P. KH&CN & ĐHTT 11/9/2022
Thư

UBND TỈNH TÂY NINH
SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

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

Số: 43 /TB-KHCN

Tây Ninh, ngày 31 tháng 8 năm 2022

TRƯỜNG ĐH CÔNG NGHỆ SÀI GÒN

CÔNG VĂN ĐẾN

Số: 445

10 giờ 50 ngày 1 tháng 9 năm 2022

THÔNG BÁO

Về việc đăng ký tuyển chọn tổ chức, cá nhân chủ trì thực hiện
nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2022

Căn cứ Quyết định số 48/2015/QĐ-UBND ngày 21 tháng 9 năm 2015 của UBND tỉnh Tây Ninh về việc ban hành Quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ trên địa bàn tỉnh Tây Ninh;

Căn cứ Quyết định số 12/2018/QĐ-UBND ngày 7 tháng 5 năm 2018 của UBND tỉnh Tây Ninh ban hành quy định sửa đổi, bổ sung một số điều của Quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ trên địa bàn tỉnh Tây Ninh ban hành kèm theo Quyết định số 48/2015/QĐ-UBND ngày 21 tháng 9 năm 2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh;

Căn cứ Quyết định số 1787/QĐ-UBND ngày 23 tháng 8 năm 2022 của Chủ tịch UBND tỉnh Tây Ninh về việc phê duyệt Danh mục các nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2022,

Sở Khoa học và Công nghệ (KH&CN) tỉnh Tây Ninh kính mời các tổ chức có hoạt động phù hợp với lĩnh vực của nhiệm vụ KH&CN, có con dấu và tài khoản tham gia đăng ký tuyển chọn chủ trì thực hiện các nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh năm 2022 như sau:

1. Tên nhiệm vụ:

(1) **Đề tài:** “Nghiên cứu ứng dụng công nghệ vi sinh sử dụng trong nước uống tăng cường tiêu hóa, sức đề kháng và phun xịt chuồng trại, xử lý chất thải chăn nuôi heo tại tỉnh Tây Ninh”;

(2) **Đề tài:** “Nghiên cứu thiết kế chế tạo mô hình vật lý trị liệu hỗ trợ cho khuỷu tay”;

(3) **Đề tài:** “Nghiên cứu xây dựng phần mềm quản lý chăn nuôi và dịch tễ thú y trên địa bàn tỉnh Tây Ninh”.

(Kèm theo Quyết định số 1787/QĐ-UBND ngày 23/8/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh Tây Ninh về việc phê duyệt Danh mục các nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh năm 2022)

2. Thành phần hồ sơ đăng ký tham gia tuyển chọn nhiệm vụ KH&CN gồm:

a) Hồ sơ pháp lý của tổ chức chủ trì:

- Quyết định thành lập hoặc Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh của tổ chức chủ trì;

- Điều lệ hoạt động của tổ chức chủ trì (nếu có);



- b) Đơn đăng ký chủ trì thực hiện nhiệm vụ cấp tỉnh (Biểu B1-1-ĐON);
- c) Thuyết minh đề tài nghiên cứu ứng dụng và phát triển công nghệ cấp tỉnh (Biểu B1-2a-TMĐTCN);
- d) Tóm tắt hoạt động KH&CN của tổ chức đăng ký chủ trì nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh (Biểu B1-3-LLTC);
- đ) Lý lịch khoa học của cá nhân đăng ký chủ nhiệm và các thành viên thực hiện chính, thư ký khoa học thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh có xác nhận của cơ quan quản lý nhân sự (Biểu B1-4-LLCN);
- e) Lý lịch khoa học của chuyên gia trong nước, chuyên gia nước ngoài (Biểu B1-4-LLCN), trong đó có kê khai mức lương chuyên gia (trường hợp nhiệm vụ KH&CN có thuê chuyên gia);
- g) Văn bản xác nhận (nếu có) về sự đồng ý của các tổ chức tham gia phối hợp thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh (Biểu B1-5-PHNC);
- h) Báo giá thiết bị, nguyên vật liệu chính cần mua sắm, dịch vụ cần thuê để thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh (thời gian báo giá không quá 30 ngày tính đến thời điểm nộp hồ sơ). Báo giá được cập nhật, điều chỉnh, bổ sung trước thời điểm họp thẩm định kinh phí (nếu cần);
- i) Báo cáo tài chính của 02 đến 03 năm gần nhất của tổ chức chủ trì đã nộp các cơ quan quản lý theo quy định;
- k) Phương án huy động vốn đối ứng đối với các nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh phải có vốn đối ứng. Văn bản cụ thể cần có cho từng trường hợp trong phương án huy động vốn đối ứng như sau:
- Đối với trường hợp sử dụng nguồn vốn tự có: Hồ sơ minh chứng tổ chức chủ trì có thể huy động được nguồn vốn tự có để thực hiện nhiệm vụ.
 - Đối với trường hợp huy động vốn từ các cá nhân/tổ chức hoặc huy động vốn góp của chủ sở hữu: Cam kết pháp lý và giấy tờ xác nhận về việc đóng góp vốn của các cá nhân/tổ chức/chủ sở hữu cho tổ chức chủ trì để thực hiện nhiệm vụ
 - Đối với trường hợp vay tổ chức tín dụng: Cam kết cho vay vốn của các tổ chức tín dụng để thực hiện nhiệm vụ hoặc hợp đồng hạn mức tín dụng còn hiệu lực của tổ chức tín dụng đối với tổ chức chủ trì. Trước khi ký hợp đồng thực hiện nhiệm vụ, nếu Tổ thẩm định kinh phí có yêu cầu, tổ chức chủ trì bổ sung Hợp đồng tín dụng cho nhiệm vụ với tổng giá trị hợp đồng tín dụng đảm bảo được vốn đối ứng thực hiện nhiệm vụ;
- l) Tài liệu liên quan khác, nếu tổ chức đăng ký tham gia tuyển chọn hoặc giao trực tiếp thấy cần thiết bổ sung làm tăng tính thuyết phục của hồ sơ hoặc đơn vị quản lý cần làm rõ thông tin trong quá trình tuyển chọn và thẩm định nhiệm vụ.

Chi tiết các biểu mẫu, thông tin liên quan xin truy cập trên website:

<http://sokhcn.tayninh.gov.vn> – mục **Đề tài dự án**.

3. Cách thức nộp hồ sơ:

- **Hồ sơ tham gia tuyển chọn:** Hồ sơ đăng ký tham gia tuyển chọn, giao trực tiếp gồm 13 bộ (trong đó có 01 bộ gốc và 12 bộ sao) trình bày và in trên khổ giấy A4, sử dụng phông chữ tiếng Việt của bộ mã ký tự Unicode theo tiêu chuẩn quốc gia TCVN 6909:2001, cỡ chữ 14 và 01 bản điện tử của hồ sơ (dạng PDF, không đặt mật khẩu). Toàn bộ hồ sơ được đóng gói, có niêm phong và bên ngoài ghi rõ:

+ Hồ sơ tham gia dự tuyển chủ trì thực hiện đề tài KH&CN cấp tỉnh, tỉnh Tây Ninh năm 2022

+ Tên nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh đăng ký tham gia tuyển chọn, giao trực tiếp;

+ Tên, địa chỉ của tổ chức đăng ký chủ trì, tên chủ nhiệm nhiệm vụ;

+ Danh mục tài liệu có trong hồ sơ.

- **Thời gian nhận hồ sơ:** Kể từ ngày ra thông báo đến **16 giờ 30 phút ngày 10/10/2022**. Hồ sơ nhận được sau thời hạn trên sẽ không được tham gia tuyển chọn.

- **Nộp hồ sơ:** Nộp trực tiếp tại Văn thư Sở KH&CN tỉnh Tây Ninh trong giờ hành chính hoặc gửi theo đường bưu điện về Sở KH&CN tỉnh Tây Ninh theo địa chỉ: **Sở Khoa học và Công nghệ Tây Ninh - Số 211, đường 30/4, khu phố 2, phường 2, thành phố Tây Ninh, tỉnh Tây Ninh.**

Một số lưu ý:

Ngày chứng thực nhận hồ sơ là ngày theo dấu công văn đến của Văn thư Sở KH&CN (trường hợp nộp trực tiếp) hoặc ngày ghi ở dấu đến của Bưu điện (trường hợp gửi qua Bưu điện).

Trong thời hạn quy định nộp hồ sơ, tổ chức và cá nhân đăng ký tham gia tuyển chọn, giao trực tiếp có quyền rút hồ sơ đã nộp để thay bằng hồ sơ mới hoặc bổ sung hồ sơ đã nộp. Việc thay hồ sơ mới hoặc bổ sung hồ sơ phải hoàn tất trước thời hạn nộp hồ sơ theo quy định, các tài liệu bổ sung sau thời hạn nộp hồ sơ theo quy định không là bộ phận cấu thành của hồ sơ.

Thông tin chi tiết xin liên hệ: Phòng Quản lý Khoa học – Sở KH&CN Tây Ninh; điện thoại: **0276.3825849**; email: qlkh@tayninh.gov.vn

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Các Viện, Trường, tổ chức có liên quan;
- Cổng thông tin điện tử tỉnh;
- Trang thông tin điện tử Sở KH&CN;
- Lưu: VT; P.QLKH.

GIÁM ĐỐC



Nguyễn Thị Kim Quyên

Số: 1771 /QĐ-UBND

Tây Ninh, ngày 23 tháng 8 năm 2022

SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TÂY NINH	
ĐẾN	Số: 4103
	Ngày: 24/8/2022
Chuyên:	
Số và ký hiệu HS:	

QUYẾT ĐỊNH

**Phê duyệt danh mục các nhiệm vụ
khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2022**

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH

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

Căn cứ Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 06 tháng 12 năm 2019;

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

Căn cứ Quyết định số 48/2015/QĐ-UBND ngày 21 tháng 9 năm 2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh về việc ban hành Quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ trên địa bàn tỉnh Tây Ninh;

Căn cứ Quyết định số 12/2018/QĐ-UBND ngày 7 tháng 5 năm 2018 của UBND tỉnh Tây Ninh ban hành quy định sửa đổi, bổ sung một số điều của Quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ trên địa bàn tỉnh Tây Ninh ban hành kèm theo Quyết định số 48/2015/QĐ-UBND ngày 21 tháng 9 năm 2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tại Công văn số /KHCVN-KH ngày tháng 4 năm 2022,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt danh mục các nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2022 (Kèm theo danh mục).

Điều 2. Sở Khoa học và Công nghệ phối hợp với các sở, ngành, đơn vị liên quan triển khai thực hiện các nhiệm vụ theo danh mục đính kèm tại Điều 1 của Quyết định này, đảm bảo đúng theo quy định hiện hành.

Điều 3. Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh, Giám đốc các Sở: Khoa học và Công nghệ, Kế hoạch và Đầu tư, Tài chính, Ban Quản lý Vườn Quốc gia Lò Gò - Xa Mát, Thủ trưởng các sở, ban, ngành có liên quan, Chủ tịch UBND các huyện, thị xã, thành phố căn cứ quyết định thi hành kể từ ngày ký.

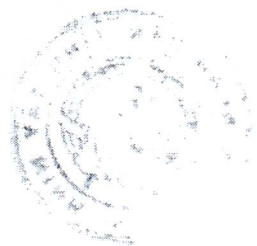
Nơi nhận

- CT, các PCT UBND tỉnh;
- Như Điều 3;
- LĐVP;
- Phòng KGVX;
- Lưu VT, VP tỉnh.

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**

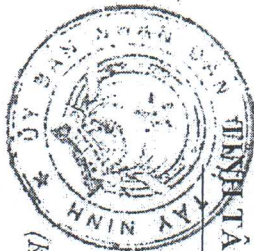


Võ Đức Trọng



ỦY BAN NHÂN DÂN
TỈNH TÂY NINH

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



DANH MỤC
CÁC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH NĂM 2022

(Kèm theo Quyết định số 1701/QĐ-UBND của Chủ tịch UBND tỉnh ngày 23 tháng 8 năm 2022)

TT	Tên nhiệm vụ	Mục tiêu	Dự kiến kết quả đạt được	Dự kiến thời gian thực hiện	Phương thức thực hiện	Dự kiến kinh phí thực hiện (triệu đồng)
A	DANH MỤC CÁC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH NĂM 2022					
I	LĨNH VỰC KHOA HỌC NÔNG NGHIỆP					
1	Đề tài: "Nghiên cứu ứng dụng công nghệ vi sinh sử dụng trong nước uống tăng cường tiêu hóa, sức đề kháng và	Giảm thiểu ô nhiễm môi trường do chất thải chăn nuôi heo, đảm bảo an toàn sinh học, vệ sinh môi trường và nâng cao năng suất, chất lượng đàn heo góp phần nâng cao giá trị gia tăng, năng cao	Kết quả nghiên cứu cần đạt theo các yêu cầu sau: - 02 Báo cáo chuyên đề: Đánh giá được thực trạng về quản lý và xử lý chất thải trong chăn nuôi heo trên địa bàn tỉnh Tây Ninh; Đánh giá được hiện trạng phát thải vi sinh vật và khí thải tại các	24 tháng	Tuyển chọn	1.400

phun xịt chuồng trại, xử lý chất thải chăn nuôi heo tại tỉnh Tây Ninh	<p>hiệu quả kinh tế trong chăn nuôi heo tại tỉnh Tây Ninh.</p> <p>Cụ thể:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá được thực trạng về quản lý và xử lý chất thải trong chăn nuôi heo trên địa bàn tỉnh Tây Ninh. - Đánh giá được hiện trạng phát thải vi sinh vật và khí thải tại các trại chăn nuôi heo trên địa bàn tỉnh Tây Ninh. - Chọn tạo được chế phẩm vi sinh gồm một số chủng cơ bản <i>Bacillus subtilis</i>; <i>Saccharomyces cerevisiae</i> và <i>Lactobacillus sp.</i> để xử lý chất thải, vệ sinh chuồng trại và khí thải tại các trại nuôi heo, có giá thành thấp hơn 15-20% sản phẩm cùng loại nhập nội. - Chọn tạo được chế phẩm men vi sinh vật pha vào nước uống kích thích tiêu hóa, tăng cường sức đề kháng cho heo. - Xây dựng được quy trình xử lý chất thải, vệ sinh 	<p>trại chăn nuôi heo trên địa bàn tỉnh Tây Ninh (đảm bảo yêu cầu khoa học, số liệu tin cậy, đánh giá đúng thực trạng về quản lý và xử lý chất thải trong chăn nuôi heo; hiện trạng phát thải vi sinh vật và khí thải tại các trại chăn nuôi heo).</p> <ul style="list-style-type: none"> - 100kg chế phẩm men vi sinh xử lý chất thải tại các trại nuôi heo gồm một số chủng cơ bản <i>Bacillus subtilis</i>; <i>Saccharomyces cerevisiae</i> và <i>Lactobacillus sp.</i> - 50 kg chế phẩm Men vi sinh để pha vào nước uống tăng cường tiêu hóa và sức đề kháng cho heo. - Quy trình xử lý chất thải, xử lý chuồng trại và khí thải bằng men vi sinh đảm bảo vệ sinh môi trường tại các trại chăn nuôi heo trên địa bàn tỉnh Tây Ninh. - Quy trình sử dụng men vi sinh pha vào nước uống tăng cường tiêu hóa và đề kháng cho heo. - 02 mô hình xử lý chất thải, vệ sinh chuồng trại và khí thải (01 mô hình có máy tách ép phân 01 mô hình không sử dụng máy tách ép phân) bằng men vi sinh đảm bảo vệ sinh môi trường tại các trại chăn nuôi heo-bàn tỉnh Tây Ninh. 	
---	--	--	--

	<p>chuồng trại và khí thải bằng men vi sinh đảm bảo vệ sinh môi trường tại các trại chăn nuôi heo trên địa bàn tỉnh Tây Ninh.</p> <p>- Xây dựng được quy trình sử dụng men vi sinh pha vào nước uống tăng khả năng tiêu hóa và sức đề kháng cho heo.</p> <p>- Đánh giá hiệu quả mô hình xử lý chất thải, vệ sinh chuồng trại và khí thải bằng men vi sinh đảm bảo vệ sinh môi trường tại các trại chăn nuôi heo trên địa bàn tỉnh Tây Ninh.</p> <p>- Đánh giá hiệu quả mô hình sử dụng men vi sinh trong nước uống tăng khả năng tiêu hóa và sức đề kháng cho heo.</p>	<p>- 01 mô hình sử dụng men vi sinh trong nước uống tăng cường tiêu hóa và sức đề kháng.</p> <p>- Báo cáo khoa học tổng kết nhiệm vụ (Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt), đảm bảo yêu cầu khoa học, số liệu tin cậy và đề xuất phương án triển khai ứng dụng kết quả nghiên cứu của đề tài.</p> <p>- Bài báo khoa học trong nước.</p> <p>- Bản điện tử về các file báo cáo ghi trên đĩa quang (dạng PDF, không cài đặt bảo mật).</p>	24 tháng	Giao trực tiếp Ban Quản lý Vườn Quốc gia Lò Gò - Xa Mát	1.000	
2	<p>Đề tài: "Bảo tồn và phát triển loài cây Tràm gió (<i>Melaleuca cajuputi</i> Powell) tại Vườn Quốc gia Lò Gò - Xa</p>	<p>Đánh giá thực trạng sự phân bố, đa dạng nguồn gen và ảnh hưởng của các điều kiện môi trường lên sự sinh trưởng, phát triển của cây Tràm gió, đồng thời đề xuất các giải pháp nhằm bảo tồn và phát triển cây Tràm gió</p>	<p>Kết quả nghiên cứu cần đạt theo các yêu cầu sau:</p> <p>- Báo cáo chuyên đề về hiện trạng phân bố loài Tràm gió (<i>Melaleuca cajuputi</i> Powell) tại Vườn Quốc gia Lò Gò - Xa Mát (đảm bảo yêu cầu khoa học, số liệu tin cậy, đánh đúng thực trạng về hiện</p>	24 tháng	Giao trực tiếp Ban Quản lý Vườn Quốc gia Lò Gò - Xa Mát	1.000

Mát, Tây Ninh"		chủ trì thực hiện
<p>(<i>Melaleuca cajuputi</i> Powell) tại Vườn quốc gia Lò Gò – Xa Mát, tỉnh Tây Ninh. Cụ thể:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Xác định hiện trạng và xây dựng bản đồ phân bố loài Tràm gió (<i>Melaleuca cajuputi</i> Powell) tại Vườn Quốc gia Lò Gò – Xa Mát. - Phân tích hàm lượng tinh dầu, hàm lượng cineol, sự đa dạng về nguồn gen của cây Tràm gió tại Vườn quốc gia Lò Gò – Xa Mát. - Xác định ảnh hưởng của các điều kiện môi trường lên sự sinh trưởng và phát triển của cây Tràm gió ở Vườn quốc gia Lò Gò – Xa Mát. - Đề xuất biện pháp bảo tồn và phát triển bền vững loài Tràm gió. - Xây dựng Quy trình nhân giống, trồng cây Tràm gió tại Tây Ninh. - Đánh giá hiệu quả kinh tế - xã hội mô hình thử nghiệm sản xuất nguyên liệu Tràm 	<p><i>trang phân bố loài Tràm gió.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Dữ liệu về trình tự DNA (được đăng ký trên GenBank) và bộ mẫu với 20 tiêu bản khô (có hoa hoặc quả hoặc cả hai) loài Tràm gió ở khu vực nghiên cứu. - Bản đồ số vùng phân bố loài Tràm gió tại Vườn quốc gia Lò Gò – Xa Mát. - Giải pháp bảo tồn và phát triển bền vững loài Tràm gió. - Quy trình nhân giống, trồng cây Tràm gió tại Tây Ninh đạt tiêu chuẩn cơ sở (<i>theo hướng tiêu chuẩn GACP-WHO</i>). - Mô hình sản xuất thử nghiệm nguyên liệu Tràm gió có diện tích 4 – 5 ha tại Tây Ninh đạt tiêu chuẩn cơ sở (<i>theo hướng tiêu chuẩn GACP-WHO</i>), có hàm lượng tinh dầu, hàm lượng cineol tương đương hoặc cao hơn tiêu chuẩn Dược điển Việt Nam V hiện hành, năng suất lá cao hơn năng suất thực tế). - Báo cáo khoa học tổng kết nhiệm vụ (Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt), đảm bảo yếu cầu khoa học, số liệu tin cậy và đề xuất phương án triển khai ứng dụng kết quả nghiên cứu của đề tài. - Bài báo khoa học trong nước. 	

	gió và để xuất phương án triển khai ứng dụng trên địa bàn tỉnh Tây Ninh.	- Bản điện từ về các file báo cáo ghi trên đĩa quang (dạng PDF, không cài đặt bảo mật).				
II LĨNH VỰC KHOA HỌC KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ						
3	Đề tài: “Nghiên cứu thiết kế chế tạo mô hình vật lý trị liệu hỗ trợ cho khuỷu tay”	<ul style="list-style-type: none"> - Thiết kế mô hình vật lý trị liệu hỗ trợ cho khuỷu tay với các thông số kỹ thuật phù hợp, phục vụ bệnh nhân hạn chế tâm vận động gấp duỗi khớp khuỷu tay trên địa bàn tỉnh Tây Ninh. - Thiết kế bộ điều khiển thông minh để vận hành mô hình vật lý trị liệu hỗ trợ cho khuỷu tay. - Đánh giá hiệu quả mô hình thực nghiệm vật lý trị liệu hỗ trợ cho khuỷu tay tại tỉnh Tây Ninh. 	<ul style="list-style-type: none"> - Kết quả nghiên cứu cần đạt theo các yêu cầu sau: - Báo cáo chuyên đề về đặc điểm, tình hình sử dụng các loại máy hỗ trợ phục hồi chức năng đã có trên thị trường trong và ngoài nước. - Thiết bị phục hồi chức năng khuỷu tay để sử dụng với các thông số kỹ thuật phù hợp, phục vụ bệnh nhân hạn chế tâm vận động gấp duỗi khớp khuỷu tay trên địa bàn tỉnh Tây Ninh (<i>trong đó, làm rõ nguyên lý hoạt động, bản vẽ và bộ thông số thiết bị thích hợp với thể trạng của người Việt Nam</i>). - Bộ thiết bị điều khiển thông minh để vận hành mô hình vật lý trị liệu hỗ trợ cho khuỷu tay. - Mô hình thực nghiệm vật lý trị liệu hỗ trợ cho khuỷu tay đạt hiệu quả tại tỉnh Tây Ninh. - Báo cáo khoa học tổng kết nhiệm vụ (Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt). 	12 tháng	Tuyển chọn	630

4	<p>Đề tài: "Nghiên cứu xây dựng phần mềm quản lý chăn nuôi và dịch tễ thú y trên địa bàn tỉnh Tây Ninh"</p>	<p>Ứng dụng công nghệ thông tin để xây dựng hệ thống phần mềm quản lý tình hình chăn nuôi, dịch tễ thú y tại vùng chăn nuôi trọng điểm của tỉnh Tây Ninh nhằm nâng cao hiệu quả trong công tác quản lý chăn nuôi, làm cơ sở để xuất biện pháp phòng chống dịch bệnh hiệu quả.</p> <p>Cụ thể:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá được thực trạng chăn nuôi, dịch tễ thú y tại vùng chăn nuôi trọng điểm của tỉnh Tây Ninh. - Xây dựng được cơ sở dữ liệu lưu trữ số liệu lưu trữ toàn bộ thông tin liên quan về chăn nuôi, dịch tễ thú y tại vùng chăn nuôi trọng điểm của tỉnh Tây Ninh theo 	<p>đảm bảo yêu cầu khoa học, số liệu tin cậy và đề xuất phương án triển khai ứng dụng kết quả nghiên cứu của đề tài.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bài báo khoa học trong nước. - Bản điện tử về các file báo cáo ghi trên đĩa quang (dạng PDF, không cài đặt bảo mật). 	18 tháng	Tuyển chọn	2.000
---	---	---	--	----------	------------	-------

<p>không gian và thời gian, đảm bảo tính lịch sử, liên tục và đầy đủ dữ liệu.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng được phần mềm quản lý chăn nuôi và truy cập khai thác dữ liệu dịch tễ thú y. - Đánh giá được hiệu quả mô hình thử nghiệm và đề xuất phương án triển khai ứng dụng phần mềm quản lý chăn nuôi và dịch tễ thú y trên toàn tỉnh Tây Ninh. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo khoa học tổng kết nhiệm vụ (Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt), đảm bảo yêu cầu khoa học, số liệu tin cậy và đề xuất phương án triển khai ứng dụng kết quả nghiên cứu của đề tài. - Bài báo khoa học trong nước. - Bản điện tử về các file báo cáo ghi trên đĩa quang (dạng PDF, không cài đặt bảo mật). 		
--	--	--	--

Vertical line on the left side of the page.

Vertical line on the right side of the page.

