

Số: /TB-SKHCN

Trà Vinh, ngày tháng năm 2023

THÔNG BÁO

VỀ VIỆC TUYỂN CHỌN TỔ CHỨC VÀ CÁ NHÂN CHỦ TRÌ THỰC HIỆN NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH NĂM 2024 (LẦN 2)

Căn cứ Quyết định số 24/2017/QĐ-UBND ngày 21/12/2017 của Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh Quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn tỉnh Trà Vinh;

Căn cứ Quyết định số 1224/QĐ-UBND ngày 11/8/2023 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh Phê duyệt Danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ đặt hàng cấp tỉnh năm 2024;

Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Trà Vinh thông báo tuyển chọn tổ chức và cá nhân có đủ điều kiện và năng lực gửi hồ sơ đăng ký chủ trì thực hiện nhiệm vụ để tham gia tuyển chọn thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ (theo Danh mục nhiệm vụ KH&CN đặt hàng cấp tỉnh năm 2024 đính kèm). Cụ thể như sau:

1. Hồ sơ đăng ký chủ trì thực hiện nhiệm vụ:

Hồ sơ đóng thành quyển theo thứ tự và thành phần như sau:

- Quyết định thành lập hoặc Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh của tổ chức chủ trì (bản sao có chứng thực).
- Đơn đăng ký chủ trì thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ (Biểu B1-1-ĐƠN);
- Thuyết minh đề tài nghiên cứu ứng dụng và phát triển công nghệ (theo Biểu B1-2a-TMĐTCN), Thuyết minh đề tài nghiên cứu khoa học xã hội và nhân văn (theo Biểu B1-2b-TMĐTXH), Thuyết minh dự án sản xuất thử nghiệm (theo Biểu B1-2c-TMDA);
- Tóm tắt hoạt động khoa học và công nghệ của tổ chức đăng ký chủ trì nhiệm vụ khoa học và công nghệ (Biểu B1-3-LLTC);
- Lý lịch khoa học của cá nhân đăng ký chủ trì và các thành viên thực hiện chính, thư ký khoa học thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ có xác nhận của cơ quan quản lý nhân sự (Biểu B1-4-LLCN);
- 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 khoa học và công nghệ thuê chuyên gia);
- Văn bản xác nhận về sự đồng ý của tổ chức đăng ký phối hợp thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ, đơn vị dự kiến tiếp nhận, ứng dụng kết quả trên

địa bàn tỉnh - ưu tiên sự tham gia của doanh nghiệp, hợp tác xã,... (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 khoa học và công nghệ (thời gian báo giá không quá 30 ngày tính đến thời điểm nộp hồ sơ);

i) Phương án huy động vốn đối ứng đối với các nhiệm vụ khoa học và công nghệ (nếu có) phải có văn bản minh chứng tổ chức chủ trì có thể huy động được nguồn vốn đối ứng như: cam kết pháp lý và giấy tờ xác nhận về việc đóng góp vốn của các cá nhân, tổ chức để thực hiện nhiệm vụ);

j) Các tài liệu khác kèm theo, nếu tổ chức đăng ký tham gia tuyển chọn thấy cần thiết bổ sung làm tăng tính thuyết phục của hồ sơ.

2. Căn cứ xây dựng dự toán kinh phí nhiệm vụ KH&CN:

Một số văn bản có liên quan như sau:

- Quyết định số 1759/QĐ-UBND ngày 26/10/2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh Ban hành Quy định về định mức xây dựng, phân bổ dự toán và quyết toán kinh phí đối với nhiệm vụ khoa học và công nghệ có sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn tỉnh Trà Vinh;

- Thông tư số 27/2015/TTLT-BKHHCN-BTC ngày 30/12/2015 của Bộ Khoa học và Công nghệ và Bộ Tài chính Quy định khoản chi thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ sử dụng ngân sách nhà nước và các văn bản hiện hành khác;

- Nghị quyết số 48/2017/NQ-HĐND ngày 08/12/2017 của Hội đồng nhân dân tỉnh Trà Vinh quy định chế độ công tác phí, chế độ hội nghị trên địa bàn tỉnh Trà Vinh;

- Nghị quyết số 59/2018/NQ-HĐND ngày 04/05/2018 của Hội đồng nhân dân tỉnh Trà Vinh quy định nội dung chi thực hiện các cuộc điều tra thông kê trên địa bàn tỉnh Trà Vinh.

- Nghị quyết số 79/2018/NQ-HĐND ngày 07/12/2018 của Hội đồng nhân dân tỉnh Trà Vinh quy định nội dung, mức chi cho công tác đào tạo, bồi dưỡng cán bộ, công chức, viên chức trên địa bàn tỉnh Trà Vinh;

- Nghị định số 70/2018/NĐ-CP ngày 15/5/2018 của Thủ tướng Chính phủ Quy định việc quản lý, sử dụng tài sản được hình thành thông qua việc triển khai thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ sử dụng ngân sách nhà nước;

- Quyết định số 03/2020/QĐ-UBND ngày 13/02/2020 của Ủy ban nhân dân tỉnh Ban hành Định mức kinh tế - kỹ thuật áp dụng cho các loại cây trồng, vật nuôi trên địa bàn tỉnh Trà Vinh.

Các định mức chi, lập dự toán khác không có tại các quy định trên thực hiện theo quy định hiện hành của nhà nước.

3. Số lượng hồ sơ:

Hồ sơ được gửi đồng thời bản giấy và bản mềm (file):

- Đối với bản giấy: Số lượng gồm 01 bộ hồ sơ gốc (có dấu và chữ ký trực tiếp) và 14 bộ photo từ bộ gốc; Toàn bộ hồ sơ được đóng gói, có niêm phong và bên ngoài ghi rõ các thông tin gồm: (1) Tên nhiệm vụ; (2) Tên, địa chỉ của tổ chức đăng ký chủ trì thực hiện nhiệm vụ; (3) Họ, tên của cá nhân đăng ký chủ nhiệm vụ; (4) Liệt kê danh mục tài liệu, văn bản có trong hồ sơ.

- Đối với bản mềm: File mềm được thực hiện bằng cách scan toàn bộ các tài liệu từ bản gốc thành 01 file dạng PDF duy nhất, thứ tự và thành phần sắp xếp giống với hồ sơ giấy, gửi vào địa chỉ e-mail: nvkhcntv@gmail.com.

4. Nơi nhận hồ sơ: Phòng Quản lý Khoa học, Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Trà Vinh - Số 38, đường Nguyễn Thái Học, phường 1, TP. Trà Vinh, tỉnh Trà Vinh.

5. Thời hạn nhận hồ sơ: đến hết ngày **03/11/2023**. Ngày chứng thực nhận hồ sơ là ngày sớm nhất ghi nhận được trong các trường hợp sau: (1) ngày ghi ở dấu bưu điện nơi gửi (trường hợp gửi qua bưu điện); (2) dấu đến của văn thư Sở KH&CN (trường hợp nộp trực tiếp); (3) thời gian ghi nhận được trên e-mail. Trong khi chưa hết thời hạn nộp hồ sơ, tổ chức và cá nhân đăng ký tuyển chọn có quyền rút hồ sơ, thay hồ sơ mới, bổ sung hoặc sửa đổi hồ sơ đã gửi đến Sở Khoa học và Công nghệ.

Các biểu mẫu hồ sơ và các văn bản hướng dẫn xây dựng định mức kinh phí đề nghị truy cập tại mục “THÔNG BÁO” của trang thông tin điện tử của Sở KH&CN tỉnh Trà Vinh, địa chỉ: <http://www.travinh.gov.vn/wps/portal/khcn>

Mọi chi tiết xin liên hệ: Phòng Quản lý Khoa học, Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Trà Vinh. Điện thoại: 02943.864166.

Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Trà Vinh trân trọng thông báo!

Nơi nhận:

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

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Lâm Thái Hùng

**DANH MỤC NHIỆM VỤ KH&CN ĐẶT HÀNG CẤP TỈNH NĂM 2024
ĐỀ TUYỂN CHỌN TỔ CHỨC VÀ CÁ NHÂN THỰC HIỆN**

TT	Tên đề tài	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Dự kiến đơn vị ứng dụng kết quả
1	Nghiên cứu thiết lập hệ thống cảnh báo dông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn trên nền tảng công nghệ số cho tỉnh Trà Vinh.	<ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng được cơ sở dữ liệu về dông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn cho tỉnh Trà Vinh. - Đánh giá diễn biến dông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn trên địa bàn tỉnh Trà Vinh. - Thiết lập bộ công cụ dự báo cho dông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn (thấp nhất 24 giờ). - Xây dựng ít nhất 02 mô hình dự báo dông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn. - Xây dựng hệ thống công thông tin điện tử cung cấp thông tin cảnh báo dông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn. - Đề xuất giải pháp cảnh báo dông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn. 	<ul style="list-style-type: none"> - Bộ cơ sở dữ liệu về dông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn (tích hợp dữ liệu của tỉnh và dữ liệu quốc gia). - Đánh giá được diễn biến dông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn trên địa bàn tỉnh Trà Vinh. - Bộ công cụ dự báo cho dông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn (thấp nhất 24 giờ) có độ chính xác cao hơn so với công cụ dự báo hiện tại, có bản đồ số tỷ lệ 1:5000 (đến địa bàn cấp xã), có bộ tiêu chí đánh giá. - 02 mô hình dự báo dông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn (có báo cáo đánh giá kết quả mô hình). - Hệ thống công thông tin điện tử cung cấp thông tin cảnh báo dông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn. 	Tuyển chọn	Thường trực Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và Tìm kiếm cứu nạn tỉnh (Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn); Sở Tài nguyên và Môi trường; Đài Khí tượng Thủy văn tỉnh Trà Vinh.

TT	Tên đề tài	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Dự kiến đơn vị ứng dụng kết quả
			<ul style="list-style-type: none"> - Các giải pháp cảnh báo đông, mưa lớn và mưa lớn hạn cực ngắn. - Đào tạo 01 thạc sỹ và tập huấn chuyên gia kết quả. 		
2	<p>Ứng dụng công nghệ sinh học chẩn đoán và áp dụng chế phẩm sinh học phòng trị bệnh gây hại trên một số cây ăn quả chủ lực tại tỉnh Trà Vinh.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Xác định được thành phần bệnh hại quan trọng trên một số cây ăn quả chủ lực (Xoài cát chu - Sầu riêng - Mít - Bưởi da xanh - Quýt đường - Cam sành) tại tỉnh Trà Vinh. - Tạo được bộ Kits cho sản phẩm PCR để xác định các đối tượng gây bệnh quan trọng trên một số cây ăn quả chủ lực (Xoài cát chu - Sầu riêng - Mít - Bưởi da xanh - Quýt đường - Cam sành) trên địa bàn tỉnh. - Xây dựng được mô hình sử dụng một số loại chế phẩm sinh học phòng và điều trị bệnh hại trên một số cây ăn quả chủ lực (Xoài cát chu - Sầu riêng - Mít - Bưởi da xanh - Quýt đường - Cam sành) cho tỉnh Trà Vinh. 	<ul style="list-style-type: none"> - Danh mục thành phần bệnh hại quan trọng trên các loại cây ăn quả Xoài cát chu - Sầu riêng - Mít - Bưởi da xanh - Quýt đường - Cam sành với yêu cầu kỹ thuật: Mô tả triệu chứng và tác nhân gây hại đối với 02-03 tác nhân gây bệnh quan trọng gây ra do nấm/vi khuẩn cho mỗi loại cây bằng kỹ thuật sinh học và kỹ thuật sinh học phân tử. - Bộ Kits để chẩn đoán PCR xác định các đối tượng gây bệnh quan trọng trên các loại cây ăn quả Xoài cát chu - Sầu riêng - Mít - Bưởi da xanh - Quýt đường - Cam sành với yêu cầu kỹ thuật: Quy trình PCR Primers để chẩn đoán PCR có độ chính xác $\geq 85\%$. - Chế phẩm sinh học để phòng và điều trị các loại bệnh hại quan trọng trên các loại cây ăn quả Xoài cát chu - Sầu riêng 	Tuyển chọn	Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Trà Vinh; Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật; Trung tâm Giống.

TT	Tên đề tài	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Dự kiến đơn vị ứng dụng kết quả
			<p>- Mít - Bưởi da xanh - Quýt đường - Cam sành với yêu cầu kỹ thuật: (i) Quy trình ứng dụng chế phẩm sinh học; (ii) Hiệu quả phòng và điều trị cao hơn từ 10-20% ở điều kiện ngoài đồng; (iii) Số lượng 10 kg/1.000m²/loại cây (mỗi loại cây có 01 sản phẩm).</p> <p>- 06 Mô hình ứng dụng chế phẩm sinh học để phòng và điều trị các loại bệnh hại quan trọng trên các loại cây ăn quả Xoài cát chu - Sầu riêng - Mít - Bưởi da xanh - Quýt đường - Cam sành với diện tích 0,3 ha/mô hình/loại cây. (03 lần lặp lại; 0,1 ha/lần lặp lại)</p> <p>- 01 bài báo đăng trên tạp chí quốc tế (ISI/Scopus) và 01 bài đăng trên tạp chí khoa học trong nước (có ISSN).</p> <p>- Hỗ trợ đào tạo 02 thạc sỹ.</p>		

TT	Tên đề tài	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Dự kiến đơn vị ứng dụng kết quả
3	<p>Nghiên cứu đổi mới Đờn ca tài tử - Cải lương trong giai đoạn hiện nay ở tỉnh Trà Vinh.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Điều tra đánh giá hiện trạng Đờn ca tài tử - Cải lương trên địa bàn tỉnh Trà Vinh. - Thiết kế ít nhất 03 mô hình Đờn ca tài tử - Cải lương theo định hướng mới, phù hợp với điều kiện kinh tế văn hóa xã hội của tỉnh Trà Vinh và triển khai thực hiện. - Đánh giá hiệu quả kinh tế, văn hóa - xã hội của 03 mô hình Đờn ca tài tử - Cải lương ở trên. - Xây dựng được 01 phòng lưu trữ để bảo tồn Đờn ca tài tử - Cải lương trên địa bàn tỉnh Trà Vinh. - Đề xuất các giải pháp bảo tồn, phát huy, phát triển Đờn ca tài tử - Cải lương tại tỉnh Trà Vinh. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo Hiện trạng Đờn ca tài tử - Cải lương trên địa bàn tỉnh Trà Vinh. - Báo cáo Danh mục 03 mô hình Đờn ca tài tử - Cải lương theo định hướng mới ở tỉnh Trà Vinh. - Báo cáo hiệu quả kinh tế, văn hóa - xã hội của 03 mô hình Đờn ca tài tử - Cải lương theo định hướng mới ở tỉnh Trà Vinh. - 01 phòng lưu trữ để bảo tồn Đờn ca tài tử - Cải lương trên địa bàn tỉnh Trà Vinh. - Các giải pháp bảo tồn, phát huy, phát triển Đờn ca tài tử - Cải lương tại tỉnh Trà Vinh. - 02 bài báo đăng trên tạp chí khoa học trong nước (có ISSN). - Hỗ trợ đào tạo 01 thạc sỹ. 	Tuyển chọn	<p>Sở Văn hoá, Thể thao và Du lịch; Trung tâm Văn hóa tỉnh; Trung tâm Văn hóa – Thông tin và Thể thao các huyện, thị xã, thành phố; Hội Văn học Nghệ thuật tỉnh; Trường Đại học Trà Vinh.</p>