

UBND TỈNH TRÀ VINH  
SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

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

Số: 697/SKH-CN-QLKH  
V/v đề xuất đặt hàng nhiệm vụ  
KH&CN cấp tỉnh bổ sung năm 2020

Trà Vinh, ngày 05 tháng 8 năm 2019

Kính gửi:

- Các Sở, ban, ngành;
- Các cơ quan Đảng, đoàn thể;
- Ủy ban nhân dân các huyện, thị xã, thành phố;
- Các Viện, Trường, Trung tâm;
- Các Công ty, Doanh nghiệp.

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 1476/QĐ-UBND ngày 20/7/2018 của Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh Ban hành Kế hoạch hành động nâng cấp chuỗi giá trị dừa tỉnh Trà Vinh giai đoạn 2018 - 2020; Quyết định số 1477/QĐ-UBND ngày 20/7/2018 của Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh Ban hành Kế hoạch hành động nâng cấp chuỗi giá trị đậu phộng tỉnh Trà Vinh, giai đoạn 2018 - 2020;

Căn cứ Kế hoạch số 14/KH-UBND ngày 26/3/2018 của Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh triển khai thực hiện Chỉ thị số 16/CT-TTg ngày 04/5/2017 của Thủ tướng Chính phủ về việc tăng cường năng lực tiếp cận cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ 4 trên địa bàn tỉnh Trà Vinh;

Căn cứ công văn số 2820/UBND-NN ngày 29/7/2019 của Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh về việc triển khai thực hiện Thông tư số 02/2019/TT-BKH-CN ngày 03/6/2019 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ trên địa bàn tỉnh,

Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Trà Vinh thông tin đến các tổ chức, cá nhân thực hiện đề xuất đặt hàng nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh bổ sung năm 2020 các định hướng ưu tiên như sau:

1. Các nghiên cứu liên quan phục vụ nâng cấp chuỗi giá trị dừa tỉnh Trà Vinh, cụ thể:

- Chọn lọc các giống dừa hiện có và bình tuyển cây dừa mẹ thích nghi hạn mặn, cho năng suất cao và có thị trường tiêu thụ ổn định, nhằm hỗ trợ nông dân tăng diện tích trồng dừa thích nghi hạn mặn, đặt năng suất và chất lượng phục vụ thị trường.

- Nghiên cứu, đánh giá hiện trạng và tác động môi trường của sản xuất than gáo dừa (than thêu kết), làm cơ sở cho việc đổi mới và cải tiến kỹ thuật sản xuất than gáo dừa theo hướng thân thiện với môi trường.

- Nghiên cứu giải pháp về công nghệ để giảm ô nhiễm (tiếng ồn và bụi) trong khâu sơ chế chỉ xơ dừa, nhằm bảo vệ môi trường và sức khỏe người lao động trong khâu sơ chế chỉ xơ dừa.

2. Các nghiên cứu liên quan phục vụ nâng cấp chuỗi giá trị đậu phộng tỉnh Trà Vinh, cụ thể:

- Nghiên cứu hệ thống sấy đậu phộng: nghiên cứu phương pháp xây dựng lò sấy đậu phộng để giảm bớt công lao động và tăng chất lượng đậu.

3. Các nghiên cứu liên quan đến việc tăng cường năng lực tiếp cận cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ 4 trên địa bàn tỉnh Trà Vinh, cụ thể:

- Nghiên cứu liên quan đến đổi mới thiết bị, chuyển giao công nghệ, ươm tạo doanh nghiệp khoa học và công nghệ trên địa bàn tỉnh Trà Vinh;

- Nghiên cứu nhằm thúc đẩy các ứng dụng công nghệ sinh học trong sản xuất nông nghiệp trên địa bàn tỉnh: triển khai ứng dụng các kết quả mới về công nghệ sinh học cho các tổ chức, cá nhân, doanh nghiệp làm chủ được công nghệ; hỗ trợ thương mại hóa sản phẩm công nghệ sinh học phục vụ nông nghiệp trên địa bàn tỉnh;

- Nghiên cứu phục vụ quản lý vùng nguyên liệu bằng điện toán đám mây: số hóa thông tin của một số vùng nguyên liệu trọng điểm của tỉnh, bao gồm dữ liệu bản đồ GIS, loại cây trồng, thông tin khí tượng thủy văn, thông tin thị trường, thông tin về dịch bệnh, thông tin mùa vụ,... phân tích tự động một số xu hướng diễn biến của vùng và cảnh báo đến người nông dân, đơn vị quản lý nhà nước;

4. Các nghiên cứu ứng dụng liên quan đến một số công nghệ thuộc danh mục công nghệ hỗ trợ doanh nghiệp nghiên cứu, chuyển giao, ứng dụng nông nghiệp công nghệ cao, cụ thể:

- Công nghệ tiên tiến sản xuất nông nghiệp hữu cơ;

- Công nghệ tự động hóa trong chăn nuôi;

- Công nghệ nuôi trồng sinh thái thủy sản;

- Công nghệ kiểm soát, xử lý môi trường nuôi trồng thủy sản thâm canh, siêu thâm canh;

- Công nghệ tiên tiến trong chọn tạo, nhân giống cây trồng, vật nuôi, thủy hải sản năng suất cao, chất lượng tốt, có sức chống chịu sinh vật gây hại và thích ứng với biến đổi khí hậu;

- Công nghệ tiên tiến nhân giống cây trồng, vật nuôi, thủy sản;

- Công nghệ tiên tiến sản xuất thức ăn phục vụ chăn nuôi và nuôi trồng thủy sản sử dụng protein, enzym, vi sinh vật đảm bảo an toàn vệ sinh thực phẩm;

- Công nghệ sản xuất chế phẩm sinh học có hoạt tính sinh học cao, an toàn với môi trường;

- Công nghệ tiên tiến bảo quản và chế biến nông, lâm, thủy sản và dược liệu quy mô công nghiệp theo chuỗi giá trị;

- Công nghệ tiên tiến sản xuất thuốc sinh học bảo vệ thực vật;
- Công nghệ tiên tiến sản xuất sản phẩm xử lý, cải tạo môi trường trong chăn nuôi và thủy sản.

*Ưu tiên đề xuất có sự xác nhận tham gia của doanh nghiệp, hợp tác xã vào quá trình triển khai, ứng dụng kết quả nhiệm vụ.*

Thông tin đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN theo mẫu phiếu gửi kèm hoặc truy cập trên Website: <http://www.travinh.gov.vn/wps/portal/khcn>, vào mục “Thông báo”.

Phiếu đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN gửi về Sở KH&CN tỉnh Trà Vinh trước ngày **30/8/2019** theo địa chỉ: Phòng Quản lý Khoa học, Sở KH&CN tỉnh Trà Vinh - Số 38, đường Nguyễn Thái Học, phường 1, thành phố Trà Vinh, tỉnh Trà Vinh; đồng thời gửi kèm file mềm (.docx) vào địa chỉ email: [nvkhcntv@gmail.com](mailto:nvkhcntv@gmail.com).

Thông tin chi tiết vui lòng liên hệ Phòng Quản lý Khoa học, Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Trà Vinh, số điện thoại: 0294.3864166.

*(Thông báo này thay thế cho Thông báo số 646/SKH&CN-QLKH ngày 23/7/2019 của Sở KH&CN tỉnh Trà Vinh về việc đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh bổ sung năm 2020).*

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Lưu: VT, QLKH.

**KT.GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**



**Lư Phước Hiệp**





**PHIẾU ĐỀ XUẤT ĐẠT HÀNG NHIỆM VỤ  
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH**  
(Dùng cho Đề tài)

1. Tên Đề tài:

2. Căn cứ đề xuất (Giải trình căn cứ theo (1) Chiến lược, kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh, (2) Chiến lược phát triển KH&CN và phương hướng, mục tiêu, nhiệm vụ KH&CN giai đoạn 5 năm hoặc 10 năm của tỉnh, (3) Những vấn đề KH&CN quan trọng nhằm giải quyết những nhiệm vụ về an ninh, quốc phòng, thiên tai, dịch bệnh và phát triển KH&CN hoặc các nhiệm vụ đặc biệt phát sinh theo yêu cầu của Lãnh đạo Đảng và Nhà nước)

3. Tính cấp thiết; tầm quan trọng phải thực hiện cấp tỉnh (làm rõ vấn đề khoa học và công nghệ cần giải quyết; tác động và ảnh hưởng đến đời sống kinh tế - xã hội của tỉnh v.v...)

4. Mục tiêu:

5. Yêu cầu các kết quả chính và các chỉ tiêu cần đạt (nêu rõ yêu cầu, chỉ tiêu đặt ra đối với từng sản phẩm nghiên cứu):

6. Kiến nghị các nội dung chính cần thực hiện để đạt kết quả:

7. Dự kiến tổ chức, cơ quan hoặc địa chỉ ứng dụng các kết quả tạo ra:

8. Yêu cầu đối với thời gian để đạt được các kết quả (không quá 36 tháng):

9. Dự kiến nhu cầu kinh phí:

Thông tin liên hệ của Tổ chức/cá nhân  
đề xuất:

Tên, địa chỉ:.....

Điện thoại liên hệ:.....

Email:.....

....., ngày ... tháng... năm 20.....

**TỔ CHỨC, CÁ NHÂN ĐỀ XUẤT**

(Họ, tên và chữ ký, đóng dấu)

**PHIẾU ĐỀ XUẤT ĐẠT HÀNG NHIỆM VỤ  
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH**  
(Dùng cho dự án Sản xuất thử nghiệm)

1. Tên dự án Sản xuất thử nghiệm (SXTN):
2. Xuất xứ hình thành (từ một trong các nguồn sau: kết quả của các đề tài; kết quả khai thác sáng chế, giải pháp hữu ích; kết quả KH&CN chuyển giao từ nước ngoài ...có khả năng ứng dụng)
3. Tính cấp thiết; tầm quan trọng phải thực hiện cấp tỉnh (làm rõ vấn đề khoa học và công nghệ cần giải quyết; tác động và ảnh hưởng đến đời sống kinh tế - xã hội của tỉnh v.v...):
4. Mục tiêu:
5. Kiến nghị các nội dung chính cần thực hiện để hoàn thiện công nghệ và đạt kết quả:
6. Yêu cầu đối với kết quả (công nghệ, thiết bị) và các chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt (nêu rõ yêu cầu, chỉ tiêu đặt ra đối với từng sản phẩm nghiên cứu):
7. Nhu cầu thị trường (Khả năng thị trường tiêu thụ, phương thức chuyển giao và thương mại hoá các sản phẩm của dự án):
8. Dự kiến tổ chức cơ quan hoặc địa chỉ ứng dụng các kết quả tạo ra:
9. Yêu cầu đối với thời gian thực hiện (không quá 36 tháng):
10. Phương án huy động các nguồn lực của tổ chức, cơ quan dự kiến ứng dụng kết quả tạo ra (Khả năng huy động nhân lực, tài chính và cơ sở vật chất từ các nguồn khác nhau để thực hiện dự án):
11. Dự kiến nhu cầu kinh phí:

Thông tin liên hệ của Tổ chức/cá nhân  
đề xuất:

Tên, địa chỉ:.....

Điện thoại liên hệ:.....

Email:.....

....., ngày ... tháng... năm 20.....

**TỔ CHỨC, CÁ NHÂN ĐỀ XUẤT**

(Họ, tên và chữ ký, đóng dấu)