

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: 291 /SKHCN-QLKH
V/v đề xuất nhiệm vụ KH&CN
cấp tỉnh năm 2015

Trà Vinh, ngày 18 tháng 7 năm 2014

Uđ
phụ lục 2 → *phụ lục 1*
Uđ
21/7/2014

Kính gửi:

- Các Sở, Ban, Ngành tỉnh;
- UBND các huyện, Thành phố;
- Các Viện nghiên cứu, Trường đại học và Các tổ chức hoạt động KH&CN.

Căn cứ Chương trình hành động số 28-CTr/TU ngày 01/02/2013 của Tỉnh ủy Trà Vinh và Quyết định số 1122/QĐ-UBND ngày 12/6/2013 của Ủy ban nhân dân tỉnh về việc ban hành kế hoạch thực hiện Nghị quyết số 20-NQ/TW ngày 01/11/2012 Hội nghị lần thứ sáu Ban Chấp hành Trung ương Đảng Khóa XI “Về phát triển khoa học và công nghệ phục vụ sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa trong điều kiện kinh tế thị trường định hướng xã hội chủ nghĩa và hội nhập quốc tế”;

Căn cứ Quyết định số 80/QĐ-UBND ngày 16 tháng 01 năm 2014 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh phê duyệt kế hoạch thực hiện Chương trình hành động của Bộ Khoa học và Công nghệ theo Quyết định số 1427/QĐ-BKHCN ngày 25/6/2012;

Để có căn cứ tổng hợp, xem xét lựa chọn và trình Ủy ban nhân dân tỉnh phê duyệt danh mục các đề tài, dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh thực hiện trong năm 2015; Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Trà Vinh thông báo về việc tiếp nhận đề xuất nhiệm vụ nghiên cứu khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2015, như sau:

1. Đề xuất các nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh giải quyết những vấn đề về KH&CN cấp thiết của địa phương, có ý nghĩa đối với sự phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh; Kết quả nghiên cứu phải có khả năng ứng dụng vào thực tiễn đời sống, sản xuất; phục vụ công tác quản lý, xây dựng luận cứ cho việc hoạch định chủ trương, chính sách của tỉnh, phục vụ quy hoạch ngành, lĩnh vực (*định hướng theo phụ lục 1*).

2. Đối với các Viện nghiên cứu, Trường đại học và Các tổ chức hoạt động KH&CN đề xuất nhiệm vụ KH&CN năm 2015 theo **phụ lục 2** đính kèm; Đối với các Các Sở, Ban, Ngành tỉnh; UBND các huyện, Thành phố có nhu cầu đặt hàng tỉnh nghiên cứu để phục vụ cho nhu cầu phát triển kinh tế-xã hội của tỉnh, địa phương đề xuất theo **phụ lục 3** đính kèm. Đối với các đơn vị có đề xuất từ 2-3 nhiệm vụ KH&CN trở lên phải bổ sung thêm bảng tổng hợp (*phụ lục 4*); Đối với các đơn vị có đặt hàng từ 2-3 vấn đề/nhiệm vụ KH&CN trở lên phải bổ sung thêm bảng tổng hợp (*phụ lục 5*).

Những đề xuất của quý cơ quan, tổ chức cần nêu đầy đủ các nội dung theo mẫu phiếu đề xuất, trong đó chú ý làm rõ 3 nội dung sau:

- Nêu cụ thể sản phẩm của kết quả nghiên cứu;

- Sản phẩm nghiên cứu của đề tài, dự án được chuyển giao ứng dụng cho ai, ở đâu?

- Sản phẩm nghiên cứu mang lại hiệu quả gì cho địa phương, ngành, đơn vị?

3. Phiếu đề xuất và Phiếu Đặt hàng đề nghị gửi về Sở KH&CN Trà Vinh trước ngày 30/7/2014 theo địa chỉ:

Phòng Quản lý Khoa học - Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Trà Vinh.
+ Địa chỉ: 36A - Nguyễn Thái Học - P1- TP. Trà Vinh, tỉnh Trà Vinh.
+ Điện thoại: 074.3864166 Fax: 074.3851552

Các đơn vị và cá nhân khi gửi phiếu đề xuất cần gửi thêm file đề xuất qua địa chỉ email (nvkhcntv@gmail.com) để giúp thuận lợi cho việc tổng hợp và đề phòng sự thất lạc qua đường bưu điện. Các phiếu đề xuất trình bày không đầy đủ nội dung như đã nêu trên, Sở KH&CN sẽ không tổng hợp để đưa vào xét chọn.

Sở Khoa học và Công nghệ Trà Vinh trân trọng thông báo đến các tổ chức, cá nhân trong và ngoài tỉnh được biết.

Ghi chú:

- Nội dung thông báo, các phụ lục phiếu đề xuất và Quyết định số 80/QĐ-UBND được đăng tải trên Website: <http://www.travinh.gov.vn/wps/portal/khcn>.

- Sở KH&CN Trà Vinh chỉ thông báo kết quả đến các tổ chức, cá nhân có nhiệm vụ KH&CN được đưa vào kế hoạch năm 2015.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Các đơn vị trực thuộc Sở;
- Website Sở KH&CN (để đăng);
- Lưu VT, QLKH.



Diệp Văn Sơn



**ĐỊNH HƯỚNG XÂY DỰNG CÁC NHIỆM VỤ KH&CN
CẤP TỈNH NĂM 2015**

Để tạo điều kiện cho các tổ chức, cá nhân hoạt động KH&CN trong và ngoài tỉnh đề xuất các nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh năm 2015, Sở KH&CN Trà Vinh định hướng một số nội dung tập trung nghiên cứu ứng dụng khoa học và công nghệ trong các ngành, lĩnh vực như sau:

- Ưu tiên phát triển một số công nghệ tiên tiến, công nghệ cao, công nghệ liên ngành:

Tiếp nhận và ứng dụng, phát triển các công nghệ cao, vật liệu mới như công nghệ vi sinh, enzyme-protein, nano sinh học, công nghệ thiết kế, chế tạo thiết bị, tự động hóa, vật liệu điện tử, vật liệu nano... vào điều kiện phát triển kinh tế của tỉnh, phục vụ quá trình công nghiệp hoá, hiện đại hoá. Ứng dụng công nghệ hiện đại trong xử lý môi trường: xử lý nước thải, chất thải rắn, chất thải nguy hại, khí thải; ứng dụng công nghệ sản xuất sạch, công nghệ thân thiện với môi trường trong sản xuất, kinh doanh; phát triển công nghệ tái chế chất thải,...

- Đẩy mạnh ứng dụng, phát triển khoa học và công nghệ trong các ngành, lĩnh vực, vùng, địa phương:

Đẩy mạnh ứng dụng khoa học và công nghệ để khai thác có hiệu quả các lợi thế và điều kiện đặc thù của từng vùng, nhất là khu vực nông thôn, vùng có đông đồng bào dân tộc Khmer sinh sống. Hình thành mô hình liên kết giữa nghiên cứu - triển khai - ứng dụng - sản xuất kinh doanh; hướng vào khai thác các lợi thế của từng vùng; hình thành nên các vùng sản xuất tập trung quy mô lớn có lợi thế cạnh tranh (tôm, cá tra, lúa, gạo, đậu phộng, dừa, ca cao, mía, rau màu, ...) phục vụ tiêu dùng và xuất khẩu của tỉnh.

Ứng dụng công nghệ sinh học để nghiên cứu chọn lọc, đặc tính sinh học thích nghi, nhân giống (lúa, cây công nghiệp ngắn ngày, cây ăn quả, rau - hoa,...) có năng suất, chất lượng và hiệu quả kinh tế cao, phù hợp theo từng vùng sinh thái của tỉnh. Nghiên cứu các giải pháp phòng chống dịch bệnh và thâm canh nâng cao năng suất và chất lượng nông sản.

Nghiên cứu chọn lọc các giống vật nuôi có ưu thế và giá trị kinh tế cao. Nghiên cứu đổi mới cơ cấu và nâng cao chất lượng đàn gia súc, gia cầm. Ứng dụng mô hình chăn nuôi tập trung khép kín an toàn sinh học và giết mổ quy mô công nghiệp, nâng cao chất lượng và hạn chế tối đa dư lượng kháng sinh trong sản phẩm thịt, trứng.

Nghiên cứu chọn lọc và sản xuất giống thủy sản có giá trị kinh tế cao và phù hợp để phục vụ nhu cầu phát triển kinh tế của từng địa phương.

Nghiên cứu công nghệ xử lý tái sử dụng các phụ phẩm từ nông nghiệp sau thu hoạch.

Tăng cường đầu tư nghiên cứu ứng dụng khoa học và công nghệ hiện đại trong công nghiệp chế biến, bảo quản nông sản thực phẩm tạo sự chuyên biến rõ nét về năng suất, chất lượng và hiệu quả kinh tế của từng sản phẩm chủ lực của tỉnh giảm dần xuất khẩu nguyên liệu thô.

Tập trung đầu tư xây dựng đồng bộ cơ sở hạ tầng kỹ thuật và ứng dụng công nghệ cao, tạo điều kiện thuận lợi cho khu quy hoạch sản xuất nông nghiệp công nghệ cao của tỉnh phát triển.

Đẩy mạnh nghiên cứu, ứng dụng và phát triển công nghệ phục vụ xây dựng cơ sở hạ tầng giao thông, hạ tầng đô thị, phát triển kinh tế biển, ứng phó với biến đổi khí hậu, nước biển dâng; bảo vệ môi trường, quản lý và sử dụng hợp lý tài nguyên thiên nhiên sẵn có hiện là tiềm năng và thế mạnh của tỉnh.

Đẩy mạnh việc ứng dụng công nghệ thông tin theo Chỉ thị số 58-CT/TW ngày 17/10/2000 của Bộ Chính trị; ứng dụng nhanh thông tin khoa học và công nghệ phục vụ phát triển công nghiệp hoá, hiện đại hoá nông nghiệp, nông thôn, công nghiệp và dịch vụ.

- Các nội dung nghiên cứu khác thuộc 9 chương trình theo Kế hoạch thực hiện Chương trình hành động của Bộ Khoa học và Công nghệ theo Quyết định số 1427/QĐ-BKHCN ngày 25/6/2012 ban hành kèm theo Quyết định số 80/QĐ-UBND ngày 16 tháng 01 năm 2014 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh.

9. Dự kiến sản phẩm và chỉ tiêu kỹ thuật chủ yếu: (nêu rõ sản phẩm tạo ra và các chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt của từng sản phẩm)

10. Khả năng ứng dụng (dự kiến rõ địa chỉ ứng dụng, chuyên giao...)

11. Hiệu quả:

a) Hiệu quả đối với lĩnh vực khoa học và công nghệ (nắm vững, làm chủ công nghệ gì, tác động nâng cao trình độ công nghệ lĩnh vực KH&CN...)

b) Hiệu quả kinh tế - xã hội (hiệu quả trực tiếp về kinh tế tính bằng giá trị mang lại nếu được áp dụng, tác động về kinh tế - xã hội trước mắt và lâu dài...)

....., ngày tháng năm 2014

TỔ CHỨC, CÁ NHÂN ĐỀ XUẤT²

(Họ, tên và chữ ký - đóng dấu)

² Tất cả các phiếu đề xuất, đề nghị ghi thêm thông tin về địa chỉ liên lạc, số điện thoại, Email,...

**PHIẾU ĐẶT HÀNG VẤN ĐỀ/NHIỆM VỤ KH&CN
CẦN ĐƯỢC GIẢI QUYẾT Ở CẤP TỈNH NĂM 2015³**

1. Tên vấn đề/nhiệm vụ KH&CN:

2. Thuộc lĩnh vực/Chương trình KH&CN:

2.1. Thuộc lĩnh vực KH&CN (*Lựa chọn 1 trong 6 lĩnh vực*)

- Tự nhiên Kỹ thuật và công nghệ Y, dược
 Nông nghiệp Xã hội Nhân văn

2.2. Thuộc Chương trình KH&CN (*Lựa chọn 1 trong 9 Chương trình*)

- Khoa học xã hội và nhân văn.
 Điều tra cơ bản, khai thác và sử dụng hợp lý tài nguyên thiên nhiên và bảo vệ môi trường.
 Giáo dục và đào tạo.
 Y tế và chăm sóc sức khỏe cộng đồng.
 Phục vụ du lịch, nghỉ dưỡng.
 Công nghiệp – Tiêu thụ công nghiệp.
 Công nghiệp hóa – hiện đại hóa nông nghiệp, nông thôn và xây dựng nông thôn mới.
 Phát triển các sản phẩm có lợi thế phục vụ tiêu dùng và xuất khẩu.
 Nâng cao năng suất, chất lượng sản phẩm hàng hóa cho các doanh nghiệp.

3. Lý do đặt hàng:

3.1. *Tính cấp thiết đối với phát triển KH&CN, phát triển kinh tế-xã hội, triển vọng đóng góp vào việc thực hiện các mục tiêu tăng trưởng của ngành hoặc lĩnh vực nói chung và mục tiêu phát triển KH&CN nói riêng.*

3.2. *Nhu cầu phối hợp liên ngành, sự điều hòa phối hợp của cơ quan quản lý (Sở Khoa học và Công nghệ và Sở, ban ngành, UBND cấp huyện chủ quản có liên quan).*

3.3. *Khả năng và địa chỉ áp dụng: Cần trình bày rõ đơn vị tiếp nhận ứng dụng kết quả nghiên cứu*

3.4. *Năng lực của tổ chức và cá nhân.*

4. Dự kiến hiệu quả mang lại:

5. Các cam kết:

- Tiếp nhận kết quả sau khi được thực hiện:
- Nguồn lực để ứng dụng, triển khai kết quả nghiên cứu:

....., ngày tháng năm 2014

TỔ CHỨC, CÁ NHÂN ĐẶT HÀNG⁴

(Họ, tên và chữ ký - đóng dấu)

³ Phiếu đề xuất trình bày không quá 3 trang giấy khổ A4

⁴ Tất cả các phiếu do tổ chức, cá nhân đặt hàng, đề nghị ghi thêm thông tin về địa chỉ liên lạc, số điện thoại, Email,...

I.C
H
A
NGH

**TỔNG HỢP DANH MỤC ĐỀ XUẤT ĐỀ TÀI, DỰ ÁN KH&CN
ĐƯA VÀO NHIỆM VỤ NGHIÊN CỨU NĂM 2015**
(Kèm theo công văn số /ngày....tháng ... năm, của V/v....)

TT	Tên nhiệm vụ đề xuất	Tổ chức/cá nhân đề xuất	Mục tiêu	Nội dung chủ yếu	Kinh phí
I. Đề tài nghiên cứu khoa học và công nghệ					
1	Đề tài 1.....				
2	Đề tài 2.....				
3					
...					
II. Dự án sản xuất thử nghiệm					
1	Dự án 1.....				
2	Dự án 2.....				
3					
...					

Thủ trưởng cơ quan
(Họ tên, chữ ký và đóng dấu)

Cơ quan đề xuất:.....

**DANH MỤC ĐỀ XUẤT ĐẠT HÀNG CÁC VẤN ĐỀ/ NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ
CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH NĂM 2015**

(Kèm theo công văn số /ngày....tháng ... năm, của V/v....)

STT	Tên vấn đề, nhiệm vụ	Thuộc Lĩnh vực	Lý do đề xuất	Dự kiến kết quả	Dự kiến ứng dụng kết quả
1					
2					
3					
...					

Trà Vinh, ngày tháng năm 2014

THỦ TRƯỞNG ĐƠN VỊ

(Ký tên đóng dấu)

