

Số: /SKHCN-NV

Sóc Trăng, ngày ... tháng 12 năm 2024

V/v đề xuất các vấn đề cần giải quyết
bằng khoa học và công nghệ.

Kính gửi:

- Các Sở, ngành và Ban Quản lý các Khu công nghiệp;
- Ủy ban nhân dân các huyện, thị xã, thành phố,
trong tỉnh Sóc Trăng.

Căn cứ Biên bản hợp tác trong hoạt động Khoa học và Công nghệ giữa Viện Ứng dụng Công nghệ (trực thuộc Bộ Khoa học và Công nghệ) với Sở Khoa học và Công nghệ (KH&CN), Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Sóc Trăng ngày 23/4/2024;

Trên cơ sở Công văn số 427/VUĐCN ngày 26/11/2024 của Viện Ứng dụng Công nghệ về việc đề xuất các vấn đề cần giải quyết bằng khoa học và công nghệ;

Thời gian qua, Sở KH&CN đã tăng cường hợp tác với các tổ chức KH&CN nhằm thúc đẩy việc ứng dụng tiến bộ KH&CN nhất là nghiên cứu và ứng dụng các công nghệ cao, công nghệ mũi nhọn; tổ chức chuyển giao những công nghệ nhằm đáp ứng yêu cầu của thị trường; góp phần vào sự nghiệp công nghiệp hoá, hiện đại hoá đất nước và đảm bảo an ninh quốc phòng. Để xác định nhu cầu ứng dụng kết quả nghiên cứu xuất phát từ đề xuất của thực tiễn ngành, địa phương, doanh nghiệp phục vụ hiệu quả cho sản xuất và đời sống, Sở KH&CN mong muốn nhận được các đề xuất liên quan đến những vấn đề trong thực tế cần giải quyết bằng khoa học và công nghệ cho các lĩnh vực của các Sở, ngành, địa phương, doanh nghiệp (*Chi tiết tại Phụ lục I, II*).

Trên cơ sở các đề xuất của quý đơn vị, Sở KH&CN sẽ tổng hợp, đánh giá, trao đổi nghiên cứu giải pháp để hỗ trợ giải quyết thông qua nhiệm vụ khoa học công nghệ các cấp.

Thời gian gửi nội dung đề xuất **trước ngày 25/12/2024**, theo địa chỉ Sở KH&CN, số 217- Trần Bình Trọng, Phường 2, thành phố Sóc Trăng. Để đảm bảo cho việc tổng hợp, đề nghị quý cơ quan gửi file word qua thư điện tử ntdung2@soctrang.gov.vn. Trong quá trình thực hiện, cần trao đổi, thông tin đề nghị quý cơ quan liên hệ Phòng Nghiệp vụ - Sở KH&CN, điện thoại: 0984835789 (gặp ông Nguyễn Thanh Dũng) để phối hợp.

Sở KH&CN rất mong nhận được sự phối hợp của quý cơ quan.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Đ/c Nguyễn Văn Khởi, PCT UBND tỉnh (b/c);
- Ban Giám đốc Sở;
- Trung tâm UDTBKH&CN;
- Lưu: VT, NV.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Dương Vĩnh Hảo

DANH SÁCH ĐƠN VỊ GỬI CÔNG VĂN
(Kèm Công văn số /SKHCN-NV, ngày /12/2024
của Sở KH&CN)

1. Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.
2. Sở Kế hoạch và Đầu tư.
3. Sở Công Thương.
4. Sở Y tế.
5. Sở Tài nguyên và Môi trường.
6. Sở Thông tin và Truyền thông.
7. Sở Xây dựng.
8. Sở Giáo dục và Đào tạo.
9. Sở Lao động - Thương binh và Xã hội.
10. Sở Giao thông vận tải.
11. Sở Văn hóa, Thể thao và Du lịch.
12. Ban Quản lý các Khu công nghiệp tỉnh.
13. Trường Cao đẳng Nghề.
14. Trường Cao đẳng Cộng đồng.
15. UBND thành phố Sóc Trăng.
16. UBND thị xã Ngã Năm.
17. UBND thị xã Vĩnh Châu.
18. UBND huyện Châu Thành.
19. UBND huyện Cù Lao Dung.
20. UBND huyện Kế Sách.
21. UBND huyện Long Phú.
22. UBND huyện Mỹ Tú.
23. UBND huyện Mỹ Xuyên.
24. UBND huyện Thạnh Trị.
25. UBND huyện Trần Đề.
26. Hiệp hội Doanh nghiệp tỉnh.

Phụ lục I

(Kèm Công văn số /SKHCN-NV, ngày /12/2024
của Sở KH&CN)

TÊN ĐƠN VỊ ..

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

....., ngày tháng năm

**PHIẾU ĐỀ XUẤT
Về vấn đề cần giải quyết bằng khoa học và công nghệ**

Vấn đề cần giải quyết:
Mô tả vấn đề (cụ thể về vấn đề cần giải quyết)
Thông tin bổ sung (lý giải, nếu có)
Thông tin liên hệ Họ và tên người liên hệ: Chức vụ: Địa chỉ gửi thư: Số điện thoại: Email:

Đơn vị đề xuất
(Ký tên, đóng dấu)

Phụ lục II

(Kèm Công văn số /SKHCN-NV, ngày /12/2024
của Sở KH&CN)

LĨNH VỰC ĐỀ XUẤT

(Trong phạm vi phối hợp Viện Ứng dụng Công nghệ)

S T T	Lĩnh vực đề xuất	Định hướng ứng dụng	Ghi chú
1	Công nghệ thông tin và tự động hóa	<ul style="list-style-type: none">- Sản xuất, truyền tải điện năng;- Sản xuất vật liệu xây dựng;- Sản xuất và chế biến thực phẩm;- Sản xuất nước uống, nước giải khát;- Thăm dò và khai thác khoáng sản;- Giải pháp cho các nhà máy, xí nghiệp công nghiệp khác.	
2	Công nghệ fiber laser công suất cao	<ul style="list-style-type: none">- Gia công cắt, hàn, tôi vật liệu kim loại chất lượng cao, chuyên dụng;- Ứng dụng cho an ninh quốc phòng.	
3	Công nghệ vật liệu, gia công, mạ các linh kiện quang học độ chính xác cao	<ul style="list-style-type: none">- Vật liệu mới, vật liệu thân thiện môi trường và xử lý chất thải;- Gia công, mạ các linh kiện quang học độ chính xác cao, chuyên dụng;- Ứng dụng cho an ninh quốc phòng.	
4	Công nghệ sinh học	<ul style="list-style-type: none">- Chuyển hóa, tăng sinh các hoạt chất quý cải biến nâng cấp sinh vật bản địa (thực vật, nấm, vi sinh vật) và chế biến;- Khai thác tài nguyên sinh vật bản địa (thực vật, nấm, vi sinh vật) phục vụ phát triển sản phẩm đặc sản địa phương;- Chế phẩm sinh học phục vụ nông nghiệp, nông nghiệp công nghệ cao.	
5	Công nghệ xử lý bề mặt	Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ thâm plasma, mạ PVD, PECVD xử lý bề mặt các chi tiết cơ khí	
6	Công nghệ Laser và Điện tử Y tế - Y sinh chuyên dụng	Ứng dụng các công nghệ, kỹ thuật mới trong Y tế, Y sinh.	