

UBND TỈNH BÌNH DƯƠNG  
SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Số: 519/SKHCN-QLKH

V/v mời tham dự tuyển chọn  
thực hiện nhiệm vụ nghiên cứu  
khoa học và phát triển công nghệ  
tỉnh Bình Dương năm 2018 (đợt 1)

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

Bình Dương, ngày 30 tháng 7 năm 2018

TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ ĐẦU MỘT

ĐỀN Số: 537

Ngày: 26/8/18

Chuyên: KH, các khoa

2 viên

Kính gửi: Trường Đại học Thủ Đầu Một

Thực hiện Quyết định số 2053/QĐ-UBND ngày 26 tháng 7 năm 2018 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Dương về việc phê duyệt Danh mục nhiệm vụ nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ tỉnh Bình Dương năm 2018 (đợt 1);

Căn cứ Thông tư số 08/2017/TT-BKHCN ngày 26 tháng 6 năm 2017 của Bộ Khoa học và Công nghệ Quy định tuyển chọn, giao trực tiếp tổ chức và cá nhân thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia sử dụng ngân sách nhà nước;

Căn cứ Quyết định số 15/2015/QĐ-UBND ngày 27 tháng 4 năm 2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bình Dương về việc ban hành Quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh trên địa bàn tỉnh Bình Dương;

Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bình Dương kính mời các tổ chức có hoạt động phù hợp với lĩnh vực của nhiệm vụ khoa học và công nghệ, có con dấu và tài khoản tham gia đăng ký tuyển chọn chủ trì thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh.

**1. Danh sách nhiệm vụ nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ (NCKH-PTCN) tỉnh Bình Dương năm 2018 (đợt 1) được gửi kèm theo công văn này và được đăng trên website của Sở Khoa học và Công nghệ/Chuyên mục Thông báo tuyển chọn nhiệm vụ NCKH-PTCN năm 2018.**

**2. Hồ sơ đăng ký tham gia tuyển chọn nhiệm vụ khoa học và công nghệ**

Hồ sơ đăng ký tham gia tuyển chọn gồm 01 bộ hồ sơ bản gốc hoặc bản sao có chứng thực, trình bày và in trên khổ giấy A4, sử dụng phông chữ tiếng Việt của bộ mã kí 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, gồm có các tài liệu sau:

- 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);

- Đơn đăng ký chủ trì thực hiện nhiệm vụ cấp tỉnh (Biểu B1-1-ĐON);

- Thuyết minh đề tài (Biểu B1-2a-TMĐTCN);

- Tóm tắt hoạt động khoa học và công nghệ của tổ chức đăng ký chủ trì nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh (Biểu B1-3-LLTC);

- 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 khoa học và công nghệ cấp tỉnh 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 có thuê chuyên gia);

- Văn bản xác nhận (nếu có) về sự đồng ý của các tổ chức tham gia phối hợp thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh (Biểu B1-5-PHNC);

- 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 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);

- 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;

- Tài liệu liên quan khác, nếu tổ chức đăng ký tham gia tuyển chọn 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.

*Biểu mẫu Quý đơn vị tải về từ địa chỉ <http://www.sokhcnbinhduong.gov.vn> → Văn bản trọng tâm → Thông tư số 08/2017/TT-BKHCN ngày 26 tháng 6 năm 2017 của Bộ Khoa học và Công nghệ Quy định tuyển chọn, giao trực tiếp tổ chức và cá nhân thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia sử dụng ngân sách nhà nước.*

### **3. Hồ sơ cho vào phong bì, niêm phong, dán kín, ngoài phong bì ghi**

- Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ đăng ký tuyển chọn;
- Tên, địa chỉ của tổ chức đăng ký chủ trì, tên chủ nhiệm nhiệm vụ;
- Danh mục tài liệu có trong hồ sơ.

### **4. Thời hạn nộp hồ sơ: trước 17 giờ, ngày 07 tháng 9 năm 2018.**

### **5. Địa điểm nộp hồ sơ**

Hồ sơ tham gia tuyển chọn được nộp trực tiếp hoặc gửi qua bưu điện:

- *Trường hợp nộp qua bưu điện:*

Xin vui lòng gửi đến địa chỉ: Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bình Dương, Tầng 11, Tháp A, Trung tâm hành chính tỉnh Bình Dương, phường Hòa Phú, thành phố Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương.

- *Trường hợp nộp trực tiếp:*

Xin vui lòng nộp tại: Quầy 11, Tháp B, Trung tâm hành chính tỉnh Bình Dương, phường Hòa Phú, thành phố Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương.

*Lưu ý: Ngày chứng thực nhận hồ sơ là ngày ghi ở dấu của Bưu điện (trường hợp gửi qua bưu điện) hoặc phiếu nhận hồ sơ của Sở Khoa học và Công nghệ (trường hợp nộp trực tiếp).*

*Điện thoại liên lạc:*

- Phòng Quản lý khoa học - Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bình Dương
- Điện thoại: 0274.3825533; FAX: 0274.3824421
- Email: [quanlykhoaoc.skhcn@binhduong.gov.vn](mailto:quanlykhoaoc.skhcn@binhduong.gov.vn)

Rất mong nhận được sự tham gia tuyển chọn thực hiện nhiệm vụ nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ của Quý đơn vị./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Các đơn vị đề xuất đặt hàng (để biết);
- Sở Thông tin và Truyền thông  
(để thông báo trên website tỉnh Bình Dương);
- Trung tâm Thông tin và thống kê KHCN  
(để thông báo trên website);
- BGĐ Sở;
- Phòng QLKH; KL
- Lưu; VT. M



Nguyễn Minh Châu



Bình Dương, ngày 26 tháng 7 năm 2018

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc phê duyệt Danh mục nhiệm vụ nghiên cứu khoa học  
và phát triển công nghệ tỉnh Bình Dương năm 2018 (đợt 1)**

**CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH**

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

Căn cứ Luật Khoa học và Công nghệ ngày 18/6/2013;

Căn cứ Nghị định số 08/2014/NĐ-CP ngày 27/01/2014 của Chính phủ về việc quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Nghị định số 95/2014/NĐ-CP ngày 17/10/2014 của Chính phủ quy định về đầu tư và cơ chế tài chính đối với hoạt động khoa học và công nghệ;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 31/TTr-SKHCN ngày 19/07/2018,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt danh mục nhiệm vụ nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ tỉnh Bình Dương năm 2018 (đợt 1) gồm 04 nhiệm vụ (*Danh mục cụ thể được đính kèm*).

**Điều 2.** Giao Sở Khoa học và Công nghệ chủ trì, phối hợp với Sở Tài chính, Quỹ Phát triển Khoa học và Công nghệ tỉnh và các đơn vị có liên quan tổ chức thông báo các nhiệm vụ nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ theo Danh mục nêu trên; tổ chức tuyển chọn, giao trực tiếp các tổ chức, cá nhân chủ trì thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ và triển khai các bước kế tiếp theo đúng quy định hiện hành; đảm bảo các nhiệm vụ nghiên cứu được triển khai đúng tiến độ, các sản phẩm nghiên cứu đáp ứng yêu cầu đặt ra và phù hợp với tình hình thực tế của tỉnh.

**Điều 3.** Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh, Giám đốc các Sở: Khoa học và Công nghệ, Tài chính, Giám đốc Quỹ Phát triển Khoa học và Công nghệ tỉnh, Giám đốc Kho bạc nhà nước tỉnh và các tổ chức, cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này, kể từ ngày ký./.

**Nơi nhận:**

- TT.TU, TT.HĐND tỉnh;
- CT, PCT.UBND tỉnh;
- Như Điều 3;
- LĐVP (Lượng, Huy), Dg, TH;
- Lưu: VT.



**DANH MỤC NHIỆM VỤ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC - PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH NĂM 2018 (ĐQTN 01)**

(Kèm theo Quyết định số 10/QĐ-UBND ngày 26/07/2018 của UBND tỉnh)



T T	Tên nhiệm vụ KHCN	Mục tiêu	Sản phẩm dự kiến đạt được	Thời gian thực hiện	Phương thức thực hiện	Cơ quan đặt hàng
1	Đề tài: Nghiên cứu đánh giá tác động và đề xuất các giải pháp nâng cao hiệu quả hoạt động vận tải container trên mạng lưới đường bộ tỉnh Bình Dương	<p>Đánh giá tác động của hoạt động vận tải container lên hệ thống giao thông, đề xuất các giải pháp, chính sách trong quản lý giao thông, cụ thể:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tác động của hoạt động vận tải container đến hạ tầng giao thông, an toàn giao thông cũng như những tác động khác về an sinh xã hội.</li> <li>- So sánh, đối chiếu giữa tiêu chuẩn thiết kế và thực tiễn hạ tầng giao thông có sự tham gia của hoạt động vận tải container, các đề xuất khi thiết kế giao thông và các kiến nghị bổ sung, chỉnh sửa tiêu chuẩn kỹ thuật (nếu có).</li> <li>- Đề xuất các chính sách quản lý giao thông trong ngắn hạn, trung hạn để góp phần xây dựng một mạng lưới giao thông đảm bảo sự an toàn và thông suốt.</li> </ul> <p>Phạm vi và đối tượng nghiên cứu: Nghiên cứu trên các tuyến đường trực chính phục vụ sản xuất công nghiệp đồng thời phục vụ phát triển đô thị, các tuyến đường chỉ dành cho phát triển đô thị nhưng có tham gia của xe container, trên địa bàn Bình Dương.</p>	<p>Báo cáo khoa học tổng kết đề tài đánh giá đúng thực trạng các tác động và đề xuất các giải pháp nâng cao hiệu quả hoạt động vận tải container trên mạng lưới đường bộ tỉnh Bình Dương có cơ sở khoa học, khả thi, cụ thể:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đề xuất những chính sách giao thông đối với những tuyến đường, khu vực có nhiều phương tiện container lưu thông như: mở rộng giao lộ, bố trí đèn tín hiệu, phân làn, phân luồng giao thông, tổ chức giao thông cho các phương tiện container lưu thông theo giờ, xây dựng cầu vượt, hầm chui trên tuyến, bố trí camera quan sát. Các chính sách quản lý giao thông này sẽ được các cơ quan quản lý giao thông xem xét áp dụng trên từng địa bàn, tuyến đường phù hợp với điều kiện thực tế.</li> <li>- Đề xuất, khuyến nghị khi thiết kế công trình giao thông: Trên cơ sở đặc thù của kích thước container, tốc độ di chuyển, lưu lượng phương tiện lưu thông trên địa bàn tỉnh, nghiên cứu sẽ đưa ra các khuyến nghị cho nhà quản lý giao thông, chủ đầu tư khi thiết kế công trình giao thông cần lưu ý các yếu tố kỹ thuật để áp dụng đối với các tuyến đường có nhiều phương tiện container lưu thông như: Bề rộng làn đường, phạm vi giao lộ, kết cấu mặt đường trên tuyến và phạm vi giao lộ ... để từ đó các đơn vị quản lý giao thông xem xét thẩm định, chủ đầu tư áp dụng theo từng công trình thực tế.</li> </ul>	18 tháng	Tuyển chọn	Sở Giao thông - Vận tải

T T	Tên nhiệm vụ KHCN	Mục tiêu	Sản phẩm dự kiến đạt được	Thời gian thực hiện	Phương thức thực hiện	Cơ quan đặt hàng
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng mô hình phân tích đánh giá.</li> <li>- Đánh giá tác động hoạt động vận tải container thông qua các viễn cảnh nghiên cứu, thực hiện thí điểm nâng cao năng lực lưu thông, an toàn giao thông tại một địa điểm cụ thể có nhiều phương tiện container lưu thông.</li> </ul>			
2	Đề tài: Nghiên cứu và đánh giá mức phát thải khí nhà kính trên đơn vị GDP tại tỉnh Bình Dương	<p>Xây dựng phương pháp tính và đánh giá mức phát thải đối với từng lĩnh vực kinh tế trên địa bàn tỉnh Bình Dương, đề xuất các giải pháp giảm thiểu.</p> <p>Các mục tiêu cụ thể:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Xác định lượng phát thải khí nhà kính (KNK) cho từng lĩnh vực, ngành nghề và tổng lượng khí nhà kính phát thải trên địa bàn tỉnh.</li> <li>- Xây dựng bộ cơ sở dữ liệu đầu vào, phần mềm và hướng dẫn kiểm kê KNK cho từng lĩnh vực, ngành nghề và phần mềm tổng hợp.</li> <li>- Lưu trữ, quản lý và truy tìm các dữ liệu liên quan đến hiện trạng phát thải khí nhà kính nhanh chóng, chính xác.</li> </ul>	<p>Báo cáo khoa học tổng kết đề tài, có cơ sở khoa học và đề xuất các giải pháp cụ thể, khả thi và các sản phẩm khác như sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phần mềm định mức phát thải KNK cho từng ngành sản xuất và toàn tỉnh trên GDP đáp ứng yêu cầu:</li> <li>+ Lưu trữ bộ dữ liệu phục vụ tính toán KNK và GDP cho từng ngành sản xuất và toàn tỉnh.</li> <li>+ Phát thải khí nhà kính cho từng ngành kinh tế và tổng hợp cho toàn tỉnh</li> <li>+ Tính toán GDP cho từng ngành sản xuất và toàn tỉnh</li> <li>+ Tính mức thải trên GDP cho từng ngành và toàn tỉnh: hiện trạng và dự báo theo qui hoạch phát triển KT-XH của tỉnh</li> </ul>	18 tháng	Tuyển chọn	Sở Tài nguyên và Môi trường