

- Sơ yếu lý lịch khoa học của chuyên gia nước ngoài kèm theo giấy xác nhận về mức lương chuyên gia (trường hợp thuê chuyên gia nước ngoài).

- Văn bản xác nhận về sự đồng ý của các tổ chức đăng ký phối hợp thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ (nếu có), (Biểu B1-5-PHNC).

- Văn bản chứng minh năng lực về nhân lực khoa học và công nghệ, trang thiết bị của đơn vị phối hợp và khả năng huy động vốn từ nguồn khác để thực hiện (trường hợp có đơn vị phối hợp, huy động vốn từ nguồn khác).

Biểu mẫu Quý đơn vị tải về từ địa chỉ <http://www.khcnbinhduong.gov.vn> → Thủ tục hành chính → Hoạt động khoa học công nghệ → Tuyển chọn, giao trực tiếp tổ chức và cá nhân thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn tỉnh Bình Dương.

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

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

4. Thời hạn nộp hồ sơ: trước 17 giờ, ngày 20 tháng 01 năm 2017.

5. Địa điểm nộp hồ sơ:

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

Địa chỉ: Bộ phận tiếp nhận hồ sơ và trả kết quả của Sở Khoa học và Công nghệ, Quầy số 41, Tầng 01, Tháp A, 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 tiếp nhận hồ sơ của Sở Khoa học và Công nghệ (trường hợp nộp trực tiếp).

Điện thoại liên lạc:

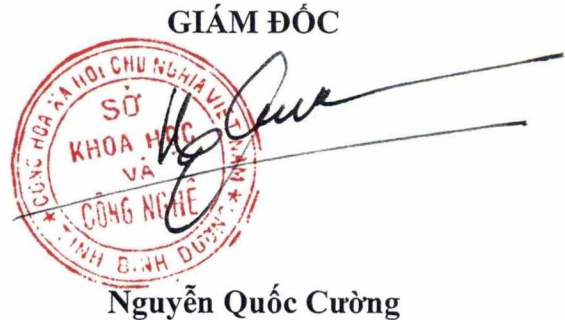
- Phòng Quản lý khoa học - Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bình Dương
- ĐT: 0650.3825533; FAX: 0650.3824421
- Email: quanlykhoaahoc.skhn@binhduong.gov.vn

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);
- Trung tâm Thông tin và thống kê KH-CN (để thông báo trên website);
- BGĐ Sở;
- Phòng QLKH; *ml*
- Lưu VT. *lv*

GIÁM ĐỐC



Nguyễn Quốc Cường



DANH MỤC

NIÊN VỆ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC VÀ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH NĂM 2017 (ĐỢT 1)

(Ban hành kèm theo Quyết định số 3475 /QĐ-UBND ngày 15/12/2016 của Ủy ban nhân dân tỉnh)

T T	Tên nhiệm vụ Khoa học công nghệ	Mục tiêu	Sản phẩm dự kiến đạt được	Dự kiến thời gian thực hiện	Phương thức tổ chức thực hiện
1	Xây dựng mô hình quản lý cây hồ tiêu bền vững tại huyện Phú Giáo tỉnh Bình Dương	Xây dựng mô hình tổng hợp ứng dụng các tiến bộ kỹ thuật tiên tiến phục vụ sản xuất hồ tiêu bền vững tại huyện Phú Giáo tỉnh Bình Dương nhằm nâng cao hiệu quả sản xuất hồ tiêu hướng đến sản xuất hồ tiêu sạch và bền vững.	- Báo cáo khoa học tổng kết đề tài. - Mô hình tổng hợp ứng dụng các tiến bộ kỹ thuật tiên tiến phục vụ sản xuất hồ tiêu bền vững tại huyện Phú Giáo tỉnh Bình Dương, cụ thể: (1) Chọn lọc 1-2 giống hồ tiêu sạch, năng suất tốt, phù hợp với điều kiện địa phương; (2) Xây dựng quy trình canh tác tổng hợp bền vững cho đối tượng cây hồ tiêu đang kinh doanh và trồng mới, kết hợp từ những tiến bộ kỹ thuật đã có; (3) Mô hình thực hiện trong dự án đều phải gắn với các tiêu chuẩn sản xuất nông nghiệp tốt (VietGAP, GlobalGAP); (4) Kết hợp xây dựng thương hiệu, nhãn hiệu; (5) Kết nối đơn vị tiêu thụ, doanh nghiệp trong việc xây dựng tiêu chuẩn kỹ thuật sản xuất sản phẩm tiêu thụ; (6) Xây dựng cẩm nang: Kỹ thuật trồng hồ tiêu cho vùng Phú Giáo, Bình Dương.	36 tháng	Giao Viện Khoa học Kỹ thuật nông nghiệp miền Nam chủ trì thực hiện
2	Thực trạng khởi nghiệp doanh nghiệp tại Bình	Đánh giá tình hình thực trạng khởi nghiệp hiện nay của doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh Bình Dương. Trên	Báo cáo khoa học tổng kết đề tài gồm: Đánh giá đúng thực trạng khởi nghiệp	12 tháng	Tuyển chọn

	 Dương, đề xuất những giải pháp đột phá thúc đẩy phát triển doanh nghiệp khởi nghiệp trên địa bàn tỉnh và chính sách hỗ trợ doanh nghiệp khởi nghiệp	cơ sở đó, đề xuất những giải pháp đột phá thúc đẩy doanh nghiệp khởi nghiệp trên địa bàn tỉnh và đề xuất các chính sách hỗ trợ doanh nghiệp khởi nghiệp có cơ sở khoa học, khả thi, phù hợp với điều kiện của tỉnh Bình Dương	hiện nay của doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh Bình Dương; Đề xuất giải pháp đột phá thúc đẩy doanh nghiệp khởi nghiệp, các chính sách hỗ trợ doanh nghiệp khởi nghiệp có cơ sở khoa học, khả thi, phù hợp với điều kiện của tỉnh Bình Dương.		
3	Đẩy mạnh xã hội hóa trong lĩnh vực giáo dục - đào tạo, y tế trên địa bàn tỉnh Bình Dương	Đánh giá thực trạng xã hội hóa trong lĩnh vực giáo dục - đào tạo, y tế trên địa bàn tỉnh Bình Dương trong thời gian qua, định hướng xã hội hóa trong thời gian sắp tới. Đề xuất các nhóm giải pháp đẩy mạnh xã hội hóa và các giải pháp cụ thể.	- Báo cáo khoa học tổng kết đề tài. - Báo cáo khoa học tổng kết đề tài gồm: đánh giá thực trạng xã hội hóa trong lĩnh vực giáo dục - đào tạo, y tế trên địa bàn tỉnh Bình Dương trong thời gian qua; Định hướng xã hội hóa trong thời gian sắp tới; Hệ thống nhóm giải pháp đẩy mạnh xã hội hóa và các giải pháp cụ thể; Kế hoạch triển khai, phương án tổ chức thực hiện.	12 tháng	Tuyển chọn
4	Lịch sử báo chí tỉnh Bình Dương	Nghiên cứu về lịch sử Báo chí tỉnh Bình Dương, nhằm biên soạn một công trình khoa học về sự ra đời, quá trình đấu tranh tồn tại và phát triển của Báo chí tỉnh Bình Dương qua các thời kỳ lịch sử. Công trình sẽ tập hợp, tra cứu tư liệu, sưu tầm nhân chứng, lịch sử, ghi chép hệ thống thành bộ lịch sử Báo chí tỉnh Bình Dương. Hình thành một bộ tài liệu nghiên cứu sâu về ngành báo chí tỉnh Bình Dương nhằm giáo dục truyền thống và nâng cao nhận thức về nghề làm báo tỉnh Bình Dương.	- Báo cáo khoa học tổng kết đề tài. - CD lưu trữ tư liệu, hình ảnh.	12 tháng	Tuyển chọn
5	Nhân vật lịch sử tỉnh Bình Dương	Tập hợp, ghi chép tiểu sử, thân thế, sự nghiệp của tất cả các nhân vật tiêu biểu của địa phương, trên cơ sở đó hình thành một Tiểu từ điển tra cứu về nhân vật	- Báo cáo khoa học tổng kết đề tài. - Bộ tư liệu về nhân vật lịch sử tỉnh Bình Dương qua các thời kỳ lịch sử (tập hợp kết	18 tháng	Tuyển chọn

		 vùng đất Bình An - Thủ Dầu Một - Bình Dương, từ khi hình thành vùng đất này đến nay. Qua nghiên cứu về nhân vật tỉnh Bình Dương qua các thời kỳ sẽ góp phần làm sáng tỏ hơn những chủ điểm còn thiếu sót khác nhau trong nghiên cứu lịch sử, văn hóa Bình Dương; bổ sung những chủ điểm về lịch sử và văn hóa Bình Dương mà các nghiên cứu trước nay còn chỗ trống. Nghiên cứu nhân vật lịch sử, rút tía, bước đầu khái quát những đặc trưng cơ bản và riêng biệt của người Bình Dương. Từ đó hình thành các định hướng quan trọng về chính sách trong đào tạo, bồi dưỡng và phát triển nguồn nhân lực Bình Dương. Hình thành một bộ tài liệu nghiên cứu sâu về người Bình Dương.	quả sưu tầm, ghi chép và hình ảnh tư liệu). Bộ tư liệu về nhân vật lịch sử tỉnh Bình Dương để phục vụ công tác đặt tên đường của tỉnh.		
6	Nghiên cứu thu nhận và ứng dụng fibrin giàu tiểu cầu (PRF- Platelete rich fibrin) trong điều trị nha chu	Tạo và đánh giá được tác động của fibrin giàu tiểu cầu lên đặc điểm sinh học của một số loại tế bào gốc liên quan và khả năng ứng dụng của fibrin giàu tiểu cầu trong điều trị nha chu. (nghiên cứu triển khai thử nghiệm tại Bệnh viện Đa khoa Mỹ Phước)	- Báo cáo khoa học tổng kết đề tài. - Xây dựng được quy trình tối ưu để thu nhận fibrin giàu tiểu cầu PRF. Báo cáo tổng hợp về tác động của PRF lên một số dòng tế bào và quá trình điều trị nha chu.	24 tháng	Tuyển chọn
7	Nghiên cứu Xây dựng quy trình đánh giá tác động giao thông trên địa bàn tỉnh Bình Dương	Quy trình đánh giá tác động giao thông giúp các chủ đầu tư dự án nắm bắt được các bước thực hiện và xây dựng Báo cáo đánh giá tác động giao thông do dự án của đơn vị ảnh hưởng cho mạng lưới giao thông khu vực xung quanh và đề xuất các biện pháp giảm thiểu tác động đến giao thông khu vực xung quanh dự án. Trên cơ sở Báo cáo đánh giá tác động giao thông, Sở Giao thông vận tải có ý kiến về giải pháp tổ chức giao thông trong và ngoài khu vực dự án nhằm phục vụ tốt quản lý giao thông khi dự án đi vào triển khai hoạt động. Cụ thể: (1) Xây dựng quy trình đánh giá tác động	- Báo cáo khoa học tổng kết đề tài. - Bộ Quy trình đánh giá tác động giao thông cho các dự án xây dựng mới hoặc mở rộng như khu đô thị, trung tâm thương mại, cao ốc văn phòng, chung cư cao tầng, khu công nghiệp, khu vui chơi giải trí trên phạm vi địa bàn tỉnh Bình Dương. Quy trình đánh giá tác động giao thông đảm bảo tính khoa học và ứng dụng thực tiễn, giúp các chủ đầu tư và Sở Giao thông vận tải nắm rõ các bước tiến hành đánh	12 tháng	Tuyển chọn

	 giao thông đối với các dự án xây dựng mới hoặc mở rộng như khu đô thị, trung tâm thương mại, cao ốc văn phòng, chung cư cao tầng, khu công nghiệp, khu vui chơi giải trí trên phạm vi địa bàn tỉnh Bình Dương; (2) Đề xuất một số tiêu chí, chỉ tiêu phù hợp với hệ thống giao thông; (3) Xác định phương pháp đánh giá tác động giao thông thông qua hệ thống tiêu chí, chỉ tiêu; (4) Đề xuất một số biện pháp giảm thiểu tác động giao thông. Phạm vi và đối tượng nghiên cứu: Quy trình đánh giá tác động giao thông tập trung áp dụng cho đối tượng là các dự án xây dựng mới hoặc mở rộng như khu đô thị, trung tâm thương mại, cao ốc văn phòng, chung cư cao tầng, khu công nghiệp, khu vui chơi giải trí trên phạm vi địa bàn tỉnh Bình Dương.	giá tác động giao thông đối với các dự án xây dựng mới hoặc mở rộng trên địa bàn tỉnh nhằm: (1) Đối với các chủ đầu tư: Xây dựng và hoàn chỉnh Báo cáo đánh giá tác động giao thông đối với dự án của đơn vị đề xuất, trình Sở Giao thông vận tải để cho ý kiến; (2) Đối với Sở Giao thông vận tải: Dựa trên Báo cáo đánh giá tác động giao thông, hiện trạng tổ chức giao thông và quy hoạch giao thông cho ý kiến về phương án tổ chức giao thông.		
8	Nghiên cứu đánh giá ảnh hưởng của việc sử dụng phân bón, thuốc bảo vệ thực vật đến sản phẩm, môi trường và sức khỏe con người trong khu vực trồng cây có múi trên địa bàn huyện Bắc Tân Uyên, tỉnh Bình Dương và đề xuất các biện pháp phòng ngừa, khắc phục.	Đánh giá ảnh hưởng của việc sử dụng phân bón, thuốc bảo vệ thực vật đến sản phẩm, môi trường và sức khỏe con người trong khu vực trồng cây có múi trên địa bàn huyện Bắc Tân Uyên hiện nay và trong tương lai. Đề xuất các giải pháp tổng hợp nhằm ngăn ngừa và khắc phục các tác hại do sử dụng phân bón và thuốc bảo vệ thực vật trong khu vực trồng cây có múi trên địa bàn huyện Bắc Tân Uyên.	- Báo cáo khoa học tổng kết đề tài gồm: Báo cáo về dự báo tác hại đến sản phẩm, môi trường và sức khỏe con người trong khu vực trồng cây có múi trong tương lai và các giải pháp tổng hợp ngăn ngừa và khắc phục các tác hại (có cơ sở khoa học, thực tiễn và hiệu quả cao).	18 tháng Tuyển chọn