

Số: /TB-SKHCN

Hà Tĩnh, ngày tháng năm 2023

THÔNG BÁO**Tuyển chọn tổ chức, cá nhân chủ trì thực hiện
nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2023 (lần 3)**

Căn cứ Thông tư 08/2017/TT-BKHCN ngày 26/6/2017 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 20/2015/QĐ-UBND ngày 12/6/2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh Hà Tĩnh về việc ban hành Quy định quản lý các nhiệm vụ nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ tỉnh Hà Tĩnh;

Căn cứ Quyết định số 283/QĐ-UBND ngày 06/02/2023 của Ủy ban nhân dân tỉnh Hà Tĩnh về việc phê duyệt Danh mục nhiệm vụ nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2023.

Sở Khoa học và Công nghệ Hà Tĩnh thông báo đến các đơn vị, cá nhân có đủ năng lực đăng ký tham gia dự tuyển chủ trì thực hiện một số nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2023 với các nội dung như sau:

1. Số nhiệm vụ dự tuyển: 03 nhiệm vụ (có Danh mục kèm theo)
2. Hồ sơ đăng ký tham gia tuyển chọn: theo mẫu quy định đăng trên Website <http://skhcn.hatinh.gov.vn> gồm:
 - Đơn đăng ký chủ trì thực hiện nhiệm vụ KH và CN;
 - Bản thuyết minh đề cương theo mẫu quy định;
 - Lý lịch khoa học của chủ nhiệm và các thành viên;
 - Tóm tắt hoạt động KH và CN của tổ chức đăng ký chủ trì;
 - Văn bản xác nhận đồng ý của tổ chức phối hợp (nếu có);
 - Các văn bản pháp lý chứng minh khả năng huy động vốn (nếu có);
 - Bản sao giấy chứng nhận đăng ký hoạt động khoa học và công nghệ hoặc Quyết định thành lập hoặc Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh của tổ chức chủ trì;
 - Báo giá thiết bị, nguyên vật liệu chính cần mua sắm, dịch vụ cần thuê để thực hiện nhiệm vụ (thời gian báo giá không quá 30 ngày tính đến thời điểm nộp hồ sơ).

- Báo cáo tài chính của 02 năm gần nhất của tổ chức chủ trì đã nộp các cơ quan quản lý theo quy định.

3. Số lượng hồ sơ đăng ký tham gia tuyển chọn: gồm 01 bộ gốc và 09 bản sao.

Hồ sơ phải được niêm phong và ghi rõ thông tin bên ngoài bao bì, gồm: tên đề tài hoặc dự án; Họ tên cá nhân đăng ký chủ trì; Tên và địa chỉ cơ quan đăng ký chủ trì thực hiện nhiệm vụ KH và CN.

4. Nơi nhận hồ sơ: Trung tâm Hành chính công tỉnh Hà Tĩnh. Địa chỉ: số 02A Nguyễn Chí Thanh, thành phố Hà Tĩnh, tỉnh Hà Tĩnh.

5. Thời gian nhận hồ sơ: kể từ ngày ra Thông báo đến **17h30 ngày 30/6/2023**.

Mọi chi tiết xin liên hệ: Phòng Quản lý khoa học, Sở Khoa học và Công nghệ Hà Tĩnh; điện thoại: 0916599948; 0915167578.

Sở Khoa học và Công nghệ trân trọng thông báo./.

Nơi nhận:

- Đăng tải trên: Cổng TTĐT tỉnh Hà Tĩnh, Cổng TTĐT Sở KH và CN Hà Tĩnh;
- Lưu VT, QLKH (2b).

GIÁM ĐỐC

Bùi Quang Hoàn

DANH MỤC NHIỆM VỤ TUYỂN CHỌN

(Kèm theo Thông báo số /TB-SKHCN ngày tháng 6 năm 2023 của Sở KH và CN Hà Tĩnh)

TT	Tên nhiệm vụ	Mục tiêu, nội dung chính	Sản phẩm chính cần đạt
1	Đề tài: Nghiên cứu nguyên nhân và biện pháp khắc phục hiện tượng ẩm mốc, bong tróc sơn trong các công trình xây dựng dân dụng tại Hà Tĩnh.	<p>Mục tiêu: Xác định đúng nguyên nhân và biện pháp kỹ thuật để phòng chống, khắc phục hiện tượng ẩm mốc, bong tróc sơn tường, góp phần nâng cao chất lượng các công trình xây dựng dân dụng tại Hà Tĩnh.</p> <p>Nội dung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Khảo sát, đánh giá, phân loại các dạng bong tróc sơn, ẩm mốc thường xảy ra ở các công trình xây dựng dân dụng; - Phân tích, xác định nguyên nhân gây ra hiện tượng ẩm mốc, bong tróc sơn ở các công trình xây dựng dân dụng tại Hà Tĩnh; - Nghiên cứu thử nghiệm và đề xuất giải pháp khắc phục hiện tượng ẩm mốc, bong tróc sơn ở các công trình xây dựng dân dụng tại Hà Tĩnh. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo khoa học thể hiện đầy đủ kết quả nghiên cứu theo từng nội dung, đáp ứng mục tiêu đề tài; - Mô hình thử nghiệm khắc phục hiện tượng ẩm mốc, bong tróc sơn ở các công trình xây dựng dân dụng tại Hà Tĩnh.
2	Đề tài: Nghiên cứu chế tạo lớp phủ mặt đường Stone Mastic Asphalt (SMA) sử dụng cốt liệu xi thép Formosa trên địa bàn tỉnh Hà Tĩnh	<p>Mục tiêu: Sử dụng cốt liệu xi thép Formosa chế tạo lớp phủ mặt đường SMA nhằm đa dạng hóa sản xuất và sử dụng xi thép Formosa Hà Tĩnh; đồng thời xây dựng chỉ dẫn kỹ thuật thi công và nghiệm thu công nghệ SMA trong làm mới cũng như phục hồi mặt đường.</p> <p>Nội dung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nghiên cứu tổng quan hỗn hợp SMA và xi thép làm cốt liệu cho bê tông Asphalt trên thế giới và Việt Nam; - Nghiên cứu chế tạo lớp phủ mặt đường SMA sử dụng cốt liệu là xi thép Formosa; 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo khoa học thể hiện đầy đủ kết quả nghiên cứu theo từng nội dung, đáp ứng mục tiêu đề tài; - Quy trình kỹ thuật chế tạo lớp phủ SMA và công nghệ thi công sửa chữa mặt đường bằng lớp phủ SMA sử dụng cốt liệu là xi thép Formosa trên địa bàn

		<ul style="list-style-type: none"> - Nghiên cứu thử nghiệm các đặc tính của SMA sử dụng cốt liệu là xi thép Formosa; - Thi công thí điểm một đoạn đường với SMA sử dụng cốt liệu là xi thép Formosa; - Theo dõi và đánh giá chất lượng mặt đường phục hồi bằng SMA theo thời gian; - Đề xuất quy trình kỹ thuật chế tạo lớp phủ SMA và công nghệ thi công sửa chữa mặt đường bằng lớp phủ SMA sử dụng cốt liệu là xi thép Formosa trên địa bàn tỉnh Hà Tĩnh. 	tỉnh Hà Tĩnh.
3	<p>Dự án: Nghiên cứu, xây dựng mô hình sản xuất một số sản phẩm thân thiện với môi trường tại Hà Tĩnh thay thế túi nilon và sản phẩm nhựa dùng một lần</p>	<p>Mục tiêu: Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ và xây dựng thành công mô hình sản xuất một số sản phẩm dễ phân hủy, thân thiện với môi trường tại Hà Tĩnh, thay thế túi nilon và sản phẩm nhựa dùng một lần, góp phần bảo vệ môi trường theo hướng bền vững.</p> <p>Nội dung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nghiên cứu, du nhập công nghệ sản xuất một số sản phẩm dễ phân hủy, thay thế túi nilon và sản phẩm nhựa dùng một lần (ưu tiên sử dụng nguyên liệu ở địa phương); - Xây dựng mô hình sản xuất một số sản phẩm dễ phân hủy (dự kiến sản xuất bao bì đựng hàng và một số sản phẩm gia dụng khác) tại Hà Tĩnh. - Đánh giá hiệu quả và xây dựng phương án duy trì, phát triển nhân rộng. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo khoa học thể hiện đầy đủ kết quả nghiên cứu theo từng nội dung, đáp ứng mục tiêu dự án; - Mô hình sản xuất một số sản phẩm dễ phân hủy (dự kiến sản xuất bao bì đựng hàng và một số sản phẩm gia dụng khác)

Danh mục gồm 03 nhiệm vụ./.