

THÔNG BÁO

V/v sơ tuyển Chương trình Vườn ươm
Sáng tạo Khoa học và Công nghệ trẻ năm 2022

Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ - Thành Đoàn Thành phố Hồ Chí Minh, cơ quan chủ trì Chương trình Vườn ươm Sáng tạo Khoa học và Công nghệ trẻ thông báo tiếp nhận đề tài nghiên cứu khoa học đăng ký tham gia sơ tuyển chương trình Vườn ươm Sáng tạo Khoa học và Công nghệ trẻ năm 2022 như sau:

I. MỤC ĐÍCH - YÊU CẦU

1. Mục đích

- Nhằm khuyến khích, tạo điều kiện, đồng thời phát huy tiềm lực về sức trẻ, sức sáng tạo của tuổi trẻ thành phố trong việc tham gia các hoạt động sáng tạo và nghiên cứu khoa học, từ đó đề ra các mô hình - giải pháp mới, hiệu quả góp phần phát triển kinh tế, văn hóa - xã hội của thành phố và đất nước.

- Thông qua chương trình góp phần ươm tạo các nhà khoa học cho thành phố và đất nước.

2. Yêu cầu

- Đảm bảo tốt công tác thông tin và tuyên truyền rộng rãi đến các đối tượng thanh niên, đến các cơ sở Đoàn; các công trình, đề tài đăng ký tham gia đảm bảo tiến độ thực hiện, nội dung nghiên cứu có giá trị ứng dụng cao.

- Cơ quan chủ trì có nhiều giải pháp trong việc hỗ trợ chủ nhiệm thực hiện đề tài.

II. ĐỐI TƯỢNG

- Cá nhân đăng ký chủ nhiệm đề tài là công dân Việt Nam hiện đang sinh sống, học tập, làm việc trên địa bàn TP. Hồ Chí Minh, có độ tuổi từ 35 tuổi trở xuống, đối tượng cụ thể là cán bộ Đoàn TNCS Hồ Chí Minh, giáo viên - giảng viên trẻ, cán bộ công chức trẻ, cán bộ nghiên cứu trẻ thuộc các cơ quan, trường học, trung tâm - viện nghiên cứu; học sinh, sinh viên.

- Mỗi đề tài chỉ được đăng ký 01 chủ nhiệm đề tài; không giới hạn số lượng và độ tuổi của cố vấn chuyên môn và cộng tác viên tham gia thực hiện đề tài.

Lưu ý: đối với cá nhân đã đạt học vị tiến sĩ từ 03 năm trở lên không được đăng ký làm chủ nhiệm đề tài chương trình Vườn ươm.

III. NỘI DUNG

Chương trình Vườn ươm sáng tạo Khoa học và Công nghệ trẻ không phải là chương trình chuyên ngành nên không giới hạn lĩnh vực đăng ký nghiên cứu, tuy nhiên Ban tổ chức chương trình định hướng và đặc biệt ưu tiên các lĩnh vực nghiên cứu sau:

- Ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI), công nghệ 5G và sau 5G, robot, công nghệ sinh học, in 3D, internet vạn vật, vật liệu mới, chuyển đổi số và các công nghệ của cách mạng công nghiệp 4.0;

- Ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) vào triển khai đô thị thông minh, đô thị sáng tạo tại Thành phố Hồ Chí Minh; nghiên cứu khoa học về AI vào thực tế sản xuất và xã hội; ứng dụng trí tuệ nhân tạo vào các lĩnh vực khám chữa bệnh, y tế dự phòng, cải cách hành chính; giao thông thông minh, du lịch thông minh, dịch vụ công trực tuyến;

- Các nghiên cứu nâng cao chỉ số hiệu quả quản trị và hành chính công cấp tỉnh (PAPI), về chỉ số năng lực cạnh tranh cấp tỉnh (PCI) và về chỉ số cải cách hành chính (PAR-index);

- Ưu tiên các nghiên cứu phục vụ 07 chương trình đột phá, 04 ngành công nghiệp trọng yếu, trong đó tập trung vào 06 phân ngành công nghiệp ưu tiên (sản xuất sản phẩm từ kim loại đúc sẵn, thiết bị điện, chế biến thực phẩm, đồ uống, hàng điện tử - công nghệ thông tin, sản phẩm từ cao su - plastic);

- Các nghiên cứu ứng dụng cho ngành công nghiệp theo hướng tự động hóa, quy trình sản xuất thông minh và sử dụng năng lượng sạch, năng lượng tái tạo;

- Các nghiên cứu phát triển nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao, nông nghiệp sạch, nông nghiệp đô thị. Đẩy mạnh chuyển dịch cơ cấu nông nghiệp; các nghiên cứu ứng dụng công nghệ sinh học để sản xuất giống cây, giống con chất lượng và năng suất cao; các nghiên cứu phát triển nông thôn mới lên đô thị nông nghiệp công nghệ cao;

- Nghiên cứu một số vấn đề phục vụ cho công tác quản lý và phát triển trong các đối tượng thanh thiếu nhi thành phố;

- Nghiên cứu về cơ chế, chính sách phát triển môi trường đầu tư của thành phố, chính sách phát triển sản phẩm chủ lực của thành phố; công tác quản lý Nhà nước về dân số và giải quyết các vấn đề xã hội phát sinh như ô nhiễm môi trường, an toàn vệ sinh thực phẩm; về các giải pháp thiết thực, hiệu quả để triển khai xây dựng thành công đô thị thông minh;

- Vận động thanh niên nâng cao nhận thức và khả năng thực hành pháp luật, văn hóa ứng xử, văn hóa giao tiếp, chú trọng bản sắc văn hóa trong quá trình giao lưu, hội nhập quốc tế. Nghiên cứu về sự tác động của các loại hình nghệ thuật

truyền thông trong đoàn viên thanh niên, nâng cao ý thức giữ gìn, phát huy di sản văn hóa dân tộc;

- Nghiên cứu các mô hình, giải pháp xây dựng nông thôn mới cho 05 huyện ngoại thành trên địa bàn thành phố.

IV. KINH PHÍ - THỜI GIAN THỰC HIỆN

- Chủ nhiệm đề tài lập dự toán các khoản kinh phí thực hiện đề tài theo quy định của thông tư 55/2015/TTLT-BTC-BKHCN.

- Chủ nhiệm đề tài chịu trách nhiệm sử dụng kinh phí đúng mục đích và cung cấp đầy đủ chứng từ quyết toán cho cơ quan quản lý.

- Thời gian thực hiện đề tài là **không quá 12 tháng**, chủ nhiệm đề tài có trách nhiệm phân bổ thời gian hợp lý trong khoảng thời gian cho phép theo quy định của chương trình.

V. THỜI GIAN - LỆ PHÍ VÀ HÌNH THỨC NỘP HỒ SƠ SƠ TUYỂN

1. Thời gian nhận hồ sơ: Từ ngày ra thông báo đến hết ngày **20/6/2022** (xem thể lệ và các biểu mẫu tại website: khoahoctre.com.vn, mục Văn bản, Biểu mẫu).

2. Lệ phí sơ tuyển: Phí sơ tuyển: 1.000.000 đồng (*một triệu đồng*) cho một đề tài đăng ký sơ tuyển.

(Chi phí trên bao gồm chi phí kiểm định thông tin đề tài, chi phí xét duyệt đề tài).

3. Cách thức đăng ký và nộp hồ sơ

- Nộp hồ sơ trực tuyến tại đường link: <https://bit.ly/39NfMMq>

Thông tin liên hệ:

Trung tâm Phát triển Khoa học và Công nghệ Trẻ - Thành Đoàn
Số 01 Phạm Ngọc Thạch, Phường Bến Nghé, Quận 1, TP. Hồ Chí Minh

ĐT: 028.73.087.007 - 0909.065.119 (gặp đồng chí Sơn Giang)

Website: www.khoahoctre.com.vn, Email: vuonuomtst@gmail.com

Nơi nhận:

- Thường trực Thành Đoàn, Ban Giám đốc Sở KH&CN;
- Phòng QLKH Sở KH&CN, các Ban-Trung tâm Thành Đoàn;
- Các đơn vị doanh nghiệp, sự nghiệp Thành Đoàn;
- P. QLNCKH các trường ĐH – CĐ, học viện, trung tâm- viện nghiên cứu;
- Các cơ sở Đoàn;
- Lưu (VP).



GIÁM ĐỐC

Đoàn Kim Thành
Đoàn Kim Thành