**ĐẠI HỌC QUỐC GIA**
**THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

Số: 267/ĐHQG-KHCN
V/v đăng ký nhiệm vụ khoa học và công nghệ để hình thành và phát triển trung tâm nghiên cứu đạt chuẩn quốc tế

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

*Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 27 tháng 02 năm 2024*

| Để báo cáo | Chỉ đạo | Thực hiện | Phối hợp |
|---|---|---|---|
| | T.Trực | P. KHCN | |

TRƯỜNG ĐHKH TỰ NHIÊN
ĐẾN Số đến: 147
Ngày đến: 29/02/2024
Chuyển:
Lưu hồ sơ:

Kính gửi: Các đơn vị thành viên và trực thuộc

Triển khai Thông báo số 493/TB-SKHCN ngày 07/02/2024 của Sở Khoa học và Công nghệ Thành phố Hồ Chí Minh về việc mời đăng ký thực hiện các nhiệm vụ khoa học và công nghệ để hình thành và phát triển trung tâm nghiên cứu đạt chuẩn quốc tế, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh (ĐHQG-HCM) đề nghị các đơn vị thành viên và trực thuộc:

1. Phổ biến rộng rãi Thông báo trên đến các nhà khoa học, nhóm nghiên cứu, chủ động hợp tác xây dựng và đăng ký các nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo hướng dẫn tại thông báo nêu trên.

2. Cách thức đăng ký hồ sơ:

- Thời hạn đăng ký hồ sơ trước ngày 31/3/2024.
- Các tài liệu gửi theo dạng tập tin pdf, phải được ký tên, đóng dấu xác nhận của tổ chức đăng ký thực hiện.
- Nén tất cả thành phần hồ sơ thành 01 tập tin và nộp trực tuyến trên dịch vụ công của Sở Khoa học và Công nghệ Thành phố Hồ Chí Minh theo địa chỉ: http://qlnv.doimoisangtao.vn và gửi về địa chỉ email: dtduyen@vnuhcm.edu.vn để theo dõi.

ĐHQG-HCM đề nghị các đơn vị quan tâm thực hiện.

Trân trọng./.

***Nơi nhận:***
- Như trên;
- Giám đốc (để báo cáo);
- Lưu: VT, KHCN.

**TL. GIÁM ĐỐC**
**KT. TRƯỞNG BAN KH&CN**
**PHÓ TRƯỞNG BAN**

**Huỳnh Thanh Công**

| | |
|---|---|
| ỦY BAN NHÂN DÂN<br>THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH<br>**SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**<br>**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |
| Số: 493 /TB-SKHCN | *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 07 tháng 02 năm 2024* |

# THÔNG BÁO

## Mời đăng ký thực hiện các nhiệm vụ khoa học và công nghệ để hình thành và phát triển trung tâm nghiên cứu đạt chuẩn quốc tế

*Căn cứ Nghị quyết số 19/2023/NQ-HĐND ngày 11 tháng 11 năm 2023 của Hội đồng nhân dân Thành phố về ban hành Quy định tiêu chí, đối tượng, điều kiện được hưởng ưu đãi tiền lương, tiền công, chế độ phúc lợi và chính sách ưu đãi khác đối với các chức danh lãnh đạo trong tổ chức khoa học và công nghệ công lập và thù lao thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ;*

*Căn cứ Quyết định số 5721/QĐ-UBND ngày 11 tháng 12 năm 2023 của Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh về việc phê duyệt Đề án xây dựng cơ chế thúc đẩy để hình thành và phát triển trung tâm nghiên cứu đạt chuẩn quốc tế;*

*Căn cứ Quyết định số 35/2023/QĐ-UBND ngày 21 tháng 8 năm 2023 của Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh ban hành Quy chế quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ sử dụng ngân sách nhà nước Thành phố Hồ Chí Minh;*

*Căn cứ Quyết định số 630/QĐ-UBND ngày 03 tháng 3 năm 2022 của Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh về việc phê duyệt Chương trình nghiên cứu khoa học - phát triển công nghệ và nâng cao tiềm lực khoa học và công nghệ trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2021-2025;*

*Căn cứ Kế hoạch số 4410/KH-UBND ngày 22 tháng 11 năm 2022 của Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh thực hiện Chiến lược khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo đến năm 2025 trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh;*

*Sở Khoa học và Công nghệ (Sở KH&CN) kính mời các tổ chức tham gia đăng ký thực hiện các nhiệm vụ khoa học và công nghệ để hình thành và phát triển trung tâm nghiên cứu đạt chuẩn quốc tế, cụ thể như sau:*

### I. MỤC TIÊU

Hỗ trợ tổ chức KH&CN công lập có tiềm lực trên địa bàn Thành phố phát triển trở thành các trung tâm nghiên cứu ứng dụng, đổi mới sáng tạo đạt chuẩn quốc tế, đóng góp hiệu quả vào sự phát triển kinh tế - xã hội của Thành phố.

### II. ĐỐI TƯỢNG ÁP DỤNG

1. Tổ chức KH&CN công lập do Ủy ban nhân dân Thành phố thành lập

2. Tổ chức KH&CN công lập khác trên địa bàn Thành phố.

### III. CHƯƠNG TRÌNH, LĨNH VỰC ƯU TIÊN

#### 1. Chương trình

Danh mục Chương trình KH&CN ban hành kèm theo Thông báo này.

**2. Lĩnh vực ưu tiên**

a) Lĩnh vực công nghệ

- Công nghệ trí tuệ nhân tạo; Công nghệ Internet kết nối vạn vật; Công nghệ dữ liệu lớn và phân tích dữ liệu lớn; Công nghệ chuỗi khối; Công nghệ thiết kế, chế tạo linh kiện, vi mạch điện tử tích hợp, điện tử linh hoạt; Robotics, công nghệ tự động hóa; Công nghệ in 3D tiên tiến.

- Công nghệ sinh học; Công nghệ lai tạo, sản xuất giống trong nông nghiệp; Công nghệ thế hệ mới trong xử lý, chế biến, bảo quản sản phẩm nông nghiệp; Công nghệ tế bào gốc; Công nghệ vi sinh thế hệ mới; Công nghệ dược; Công nghệ sản xuất thiết bị, vật liệu kháng khuẩn, kháng virus sử dụng trong y tế; công nghệ dược phẩm, vật liệu y sinh, bộ phận giả, thiết bị y tế kỹ thuật cao.

- Công nghệ vật liệu nano; vật liệu cho chế tạo linh kiện vi cơ điện tử và cảm biến thông minh; vật liệu bán dẫn, quang điện tử và quang tử; vật liệu in 3D tiên tiến; vật liệu y sinh học.

b) Lĩnh vực nghiên cứu xây dựng cơ chế, chính sách phục vụ phát triển Thành phố.

## IV. ĐIỀU KIỆN, TIÊU CHÍ

**1. Tổ chức KH&CN công lập tham gia đề án đáp ứng các điều kiện sau:**

a) Có chương trình, dự án KH&CN trong giai đoạn từ 3 đến 5 năm phù hợp với chức năng, nhiệm vụ và đáp ứng định hướng phát triển của Thành phố.

b) Có năng lực, nguồn lực để đảm bảo tổ chức thực hiện chương trình, dự án khoa học và công nghệ.

c) Có kế hoạch hình thành và phát triển trung tâm nghiên cứu đạt chuẩn quốc tế.

d) Tổ chức KH&CN công lập và cá nhân đăng ký làm chủ nhiệm nhiệm vụ không vi phạm các quy định tại Quy chế quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ sử dụng ngân sách nhà nước Thành phố Hồ Chí Minh được ban hành tại Quyết định số 35/2023/QĐ-UBND ngày 21 tháng 8 năm 2023 của Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh *(chi tiết http://www.dost.hochiminhcity.gov.vn/pages/vb-phap-luat.aspx)*.

**2. Tiêu chí phấn đấu trong quá trình xây dựng trung tâm nghiên cứu đạt chuẩn quốc tế**

Trong giai đoạn 5 năm (kể từ thời điểm được phê duyệt tham gia Đề án) tổ chức KH&CN công lập phấn đấu đạt được các tiêu chí sau đây:

a) Công bố trung bình mỗi năm ít nhất 10 bài báo trên các tạp chí khoa học trong cơ sở dữ liệu Web of Science, Scopus; có sự gia tăng chất lượng các bài báo thông qua việc được đăng trên tạp chí quốc tế có chỉ số ảnh hưởng và chỉ số trích dẫn cao;

b) Được cấp ít nhất 05 bằng độc quyền sáng chế hoặc giải pháp hữu ích; hoặc 10 văn bằng bảo hộ giống cây trồng; hoặc 05 văn bằng bảo hộ đối với thiết kế bố trí mạch tích hợp bán dẫn.

c) Có ít nhất 10 hoạt động chuyển giao công nghệ (tư vấn, tập huấn, đào tạo, chuyển giao, ...); hoặc 10 hoạt động thương mại hóa kết quả nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ; hoặc có 01 sản phẩm khoa học và công nghệ được công nhận.

d) Có ít nhất 03 hợp đồng hợp tác nghiên cứu phát triển và đổi mới sáng tạo với các tổ chức nghiên cứu phát triển, doanh nghiệp; ưu tiên đối với các đối tác quốc tế.

đ) Có năng lực phát triển bền vững thông qua hoạt động thu hút, đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao; phát triển các nguồn tài chính, cơ sở vật chất kỹ thuật; và duy trì kết quả nghiên cứu phát triển, đổi mới sáng tạo có chất lượng theo thời gian.

e) Có năng lực lãnh đạo, phương pháp quản trị tổ chức và hoạt động hiệu quả, đáp ứng mục tiêu phát triển của tổ chức.

g) Chất lượng cơ chế, chính sách phục vụ phát triển Thành phố tăng đáng kể thông qua hiệu quả ứng dụng.

## IV. CÁC CHÍNH SÁCH, CƠ CHẾ ĐỂ HÌNH THÀNH VÀ PHÁT TRIỂN TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU ĐẠT CHUẨN QUỐC TẾ

Theo quy định tại Mục VI Đề án xây dựng cơ chế thúc đẩy để hình thành và phát triển trung tâm nghiên cứu đạt chuẩn quốc tế ban hành kèm theo Quyết định số 5721QĐ/UBND ngày 11 tháng 12 năm 2023 của Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh *(đính kèm)*.

## V. CÁCH THỨC ĐĂNG KÝ HỒ SƠ

### 1. Thành phần hồ sơ

- Kế hoạch hình thành và phát triển trung tâm nghiên cứu đạt chuẩn quốc tế.

- Công văn tham gia Đề án xây dựng cơ chế thúc đẩy để hình thành và phát triển trung tâm nghiên cứu đạt chuẩn quốc tế.

- Chương trình, dự án KH&CN trong giai đoạn từ 3 đến 5 năm phù hợp với chức năng, nhiệm vụ và đáp ứng định hướng phát triển của Thành phố kèm dự toán kinh phí thực hiện.

- Tóm tắt hoạt động khoa học và công nghệ của tổ chức đăng ký chủ trì nhiệm vụ (Mẫu A5-LLTC) kèm Bảng mô tả nguồn lực để đảm bảo tổ chức thực hiện chương trình, dự án khoa học và công nghệ.

- Lý lịch khoa học của cá nhân đăng ký làm chủ nhiệm chương trình/dự án và các cộng tác viên tham gia nhiệm vụ (Mẫu A6-LLKH);

- Văn bản cam kết ứng dụng kết quả nghiên cứu/cam kết đồng đầu tư kinh phí thực hiện nhiệm vụ (nếu có);

### 2. Cách thức đăng ký hồ sơ

- Thời gian tiếp nhận hồ sơ: từ ngày ra thông báo đến hết ngày **31/03/2024.**

- Thành phần hồ sơ: theo Mục V.1 của Thông báo này.

- Cách thức nộp hồ sơ:

+ Các tài liệu gửi theo dạng tập tin pdf và phải được ký tên, đóng dấu xác

nhận của tổ chức đăng ký thực hiện.

+ Nén tất cả thành phần hồ sơ tại Mục II.1 của Thông báo này thành 01 tập tin và nộp trực tuyến trên dịch vụ công của Sở KH&CN theo địa chỉ http://qlnv.doimoisangtao.vn.

Đến thời hạn kết thúc nhận hồ sơ, Sở KH&CN sẽ tập hợp và mời các tổ chức đăng ký thực hiện nhiệm vụ đến mở *(nếu cần thiết)* và xem xét tính hợp lệ của hồ sơ trước khi tổ chức tuyển chọn.

## III. THÔNG TIN LIÊN HỆ

- Phòng Quản lý Khoa học, Sở Khoa học và Công nghệ TP. HCM.
- Địa chỉ: số 244 Điện Biên Phủ, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, TP. HCM.
- Website: www.dost.hochiminhcity.gov.vn.
- Điện thoại: 028.39322147 (Phòng Quản lý Khoa học) hoặc Ông Lê Thanh Trang - 0933692929./.

***Nơi nhận:***
- Ban Giám đốc Sở (để biết);
- Trường, Viện, Tổ chức KH&CN;
- Các phòng chức năng, đơn vị trực thuộc Sở;
- Lưu: VT, QLKH. (1b), TR.(150b).

**KT. GIÁM ĐỐC**
**PHÓ GIÁM ĐỐC**

CỘNG HÒA X.H.C.N VIỆT NAM
SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

**Lê Thanh Minh**

**Biểu mẫu**

**Nộp hồ sơ**

**DANH MỤC CHƯƠNG TRÌNH KH&CN ĐỂ HÌNH THÀNH VÀ PHÁT TRIỂN TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU ĐẠT CHUẨN QUỐC TẾ**

*(Ban hành kèm theo Thông báo số 493 /TB-SKHCN ngày 01 tháng 02 năm 2024 của Sở KH&CN)*

| STT | Tên nhiệm vụ | Cơ quan phối hợp/thực hiện | Ghi chú |
|---|---|---|---|
| 1 | Chương trình KH&CN mục tiêu về tế bào gốc | Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Sở Y tế, các Trường, viện, trung tâm nghiên cứu và các tổ chức khác có liên quan. | |
| 2 | Chương trình KH&CN về trí tuệ nhân tạo | Đại học Quốc gia TP.HCM, Sở Thông tin và Truyền thông, các sở, ban, ngành, Trường, viện, trung tâm nghiên cứu có liên quan. | |
| 3 | Chương trình KH&CN mục tiêu về kinh tế xanh, kinh tế tuần hoàn | Viện Nghiên cứu phát triển, Liên hiệp các Hội Khoa học Kỹ thuật TP.HCM, Sở Tài nguyên và Môi trường, các sở, ban, ngành, Trường, viện, trung tâm nghiên cứu và các tổ chức khác có liên quan. | |
| 4 | Chương trình KH&CN mục tiêu về Cơ khí - tự động hóa | Sở Công Thương, các sở, ban, ngành, Trường, viện, trung tâm nghiên cứu và các tổ chức khác có liên quan. | |
| 5 | Chương trình KH&CN mục tiêu về In 3D | Ban quản lý khu công nghệ cao, các sở, ban, ngành, Trường, viện, trung tâm nghiên cứu và các tổ chức khác có liên quan. | |
| 6 | Chương trình KH&CN mục tiêu về Công nghiệp dược - Vật liệu mới". | Sở Y tế, các sở, ban, ngành, Trường, viện, trung tâm nghiên cứu và các tổ chức khác có liên quan. | |
| 7 | Chương trình KH&CN mục tiêu về Công nghệ sinh học | Sở Nông nghiệp và phát triển nông thôn, Sở Công thương; các sở, ban, ngành, Trường, viện, trung tâm nghiên cứu và các tổ chức khác có liên quan. | |
| 8 | Chương trình KH&CN mục tiêu về Nông nghiệp công nghệ cao | Sở Nông nghiệp và phát triển nông thôn, Ban quản lý Khu nông nghiệp công nghệ cao; các sở, ban, ngành, Trường, viện, trung tâm nghiên cứu và các tổ chức khác có liên quan. | |