SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

**TRUNG TÂM THÔNG TIN VÀ THỐNG KÊ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**-------------------------------------

**HƯỚNG DẪN ĐIỀN PHIẾU THU THẬP THÔNG TIN
TỔ CHỨC TRUNG GIAN CỦA THỊ TRƯỜNG KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

(PHIẾU SỐ 02/ĐTTCTG-ĐMST/2016 ÁP DỤNG CHO CÁC TRUNG TÂM HỖ TRỢ ĐỔI MỚI SÁNG TẠO)

**PHẦN I: THÔNG TIN CHUNG VỀ ĐƠN VỊ**

**Phần đầu phiếu**

***Tên đơn vị***

Ghi tên đầy đủ của đơn vị như trong Quyết định thành lập hoặc trong Giấy chứng nhận đăng ký hoạt động KH&CN. Không viết tắt các từ trong tên trừ khi đó là những từ viết tắt có trong tên của đơn vị.

Viết hoa chữ cái đầu tiên của từ đầu tiên và của từ đầu tiên của từng cụm từ. Ví dụ:

*Trung tâm Thông tin và Thống kê khoa học và công nghệ*

*Viện Công nghệ Thông tin*

***Tên giao dịch*** ***viết tắt (nếu có):***

Ghi tên viết tắt thường được sử dụng trong giao dịch. Nếu tên giao dịch được viết bằng các chữ cái đầu của các từ của tên thì viết các chữ cái bằng chữ in hoa và không để khoảng trống ở giữa chúng. Ví dụ:

*CESTI*

*IOIT*

Không dùng dấu chấm để phân cách các chữ cái viết tắt (C.E.S.T.I, I.O.I.T).

***Địa chỉ****:*

Ghi tách thành:

- Số nhà, đường phố, phường, quận/huyện hoặc thôn, xã, huyện;

- Tỉnh, Thành phố trực thuộc Trung ương.

Ví dụ: Trung tâm Thông tin và Thống kê KH&CN

 *Địa chỉ: 79 Trương Định, P. Bến Thành, Q.1*

 *Tỉnh/Tp: Tp. Hồ Chí Minh*

***Điện thoại*** và ***fax***: ghi cả mã vùng và số điện riêng. Phân cách mã vùng và số điện thoại/fax bằng dấu gạch ngang. Không cần phân cách các số thành các nhóm số.

Ví dụ: *08-38297040* không ghi *08-3829 7040 hoặc 08-3829-7040*

***Email***: Ghi địa chỉ Email của cơ quan nếu có. Trường hợp không có email chung của cơ quan, ghi địa chỉ email của Thủ trưởng đơn vị.

***Website****:* Ghi địa chỉ trang thông tin điện tử của đơn vị báo cáo nếu có. Ví dụ: *http://www.cesti.gov.vn*

**1. Thông tin về thủ trưởng đơn vị**

Ghi rõ họ và tên của thủ trưởng cơ quan, người đứng đầu đơn vị. Đánh dấu vào trình độ, chức danh phù hợp và ghi đầy đủ thông tin liên hệ.

**2. Thành phần kinh tế**

Đánh dấu X vào 1 thành phần kinh tế phù hợp nhất.

🞎 1.Công lập 🞎 2.Ngoài công lập 🞎 3.Có vốn đầu tư nước ngoài

**3. Tên cơ quan cấp trên trực tiếp**

Ghi tên đơn vị/tổ chức cấp trên trực tiếp quản lý của đơn vị báo cáo. Ví dụ, nếu đơn vị báo cáo là Viện Công nghệ Sinh học thuộc Viện KH&CN Việt Nam, thì ghi cơ quan quản lý trực tiếp là Viện KH&CN Việt Nam.

Ví dụ, Viện Nghiên cứu Hạt nhân thuộc Viện Năng lượng Nguyên tử Việt Nam, Bộ KH&CN, thì cơ quan quản lý trực tiếp của Viện nghiên cứu hạt nhân là Viện Năng lượng Nguyên tử Việt Nam.

**4. Bộ, ngành/Địa phương chủ quản**

Nếu đơn vị báo cáo thuộc Bộ/ngành, Toà án nhân dân tối cao, Viện Kiểm sát nhân dân tối cao thì ghi tên Bộ, cơ quan ngang Bộ, cơ quan thuộc Chính phủ, Toà án nhân dân tối cao, Viện Kiểm sát nhân dân tối cao là chủ quản của đơn vị đó. Ví dụ:

*Bộ Khoa học và Công nghệ*

*Bộ Công thương*

*Toà án nhân dân tối cao*

Nếu đơn vị báo cáo là do tỉnh/thành phố trực thuộc Trung ương quản lý, ghi: UBND và tên tỉnh hoặc Tp. trực thuộc Trung ương chủ quản. Ví dụ: *UBND Hà Nội*

*UBND Tp. Hồ Chí Minh*

*UBND Hà Nam*

Nếu là thuộc cơ quan trung ương của tổ chức chính trị, chính trị-xã hội, ghi tên cơ quan trung ương của tổ chức chính trị, chính trị-xã hội, thì ghi tên của tổ chức đó. Ví dụ:

*Tổng liên đoàn Lao động Việt Nam*

*Trung ương Đoàn thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh*

*Liên hiệp các hội khoa học và kỹ thuật Việt Nam*

Nếu cơ quan chủ quản là tập đoàn, tổng công ty Nhà nước trực thuộc Chính phủ, ghi tên tập đoàn, tổng công ty chủ quản.

**PHẦN II: THÔNG TIN VỀ NHÂN LỰC CỦA TỔ CHỨC TRUNG GIAN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

**2.1. Nguồn nhân lực có trình độ từ cao đẳng trở lên của đơn vị chia theo trình độ chuyên môn, chức danh Giáo sư/Phó giáo sư**

Bảng này ghi toàn bộ nhân lực của đơn vị có vào thời điểm 31/12/2016, trong đó ghi cụ thể số nữ và số nhân lực làm công tác tư vấn chuyển giao công nghệ.

Chia theo trình độ chuyên môn bao gồm 4 trình độ: Tiến sĩ; Thạc sĩ; Đại học; Cao đẳng.

Trong đó chia theo chức danh GS, PGS: Chỉ tính những người có chức danh Giáo sư và Phó giáo sư.

Số liệu ở cột (1) của từng chỉ tiêu phải bằng tổng số liệu của các cột (2), (3) và (4).

*Chú ý: Đối với nhân lực làm công tác tư vấn chuyển giao công nghệ, đề nghị lập danh sách chi tiết theo mẫu đính kèm Phiếu điều tra*

**2.2. Nhân lực đã có các chứng chỉ, chứng nhận và nhu cầu đào tạo nhân lực trong tương lai của đơn vị**

Bảng này chỉ ghi số lượng nhân lực đã đạt và nhân lực đơn vị có nhu cầu đào tạo các chứng chỉ chứng nhận về:

* Tư vấn, môi giới, xúc tiến chuyển giao công nghệ;
* Quản trị tài sản trí tuệ;
* Đánh giá, định giá công nghệ;
* Định giá tài sản trí tuệ.
* Khác (Nêu rõ tên chứng chỉ)

**PHẦN III: THÔNG TIN VỀ NGUỒN LỰC TÀI CHÍNH NĂM 2016**

Số liệu tại thời điểm 31/12/2016.

Đơn vị tính: Triệu đồng.

**3.1. Tổng thu của đơn vị**

Tổng thu của đơn vị chia theo nguồn thu gồm 3 loại:

* Do Ngân sách nhà nước cấp bao gồm từ ngân sách Trung ương bao gồm kinh phí cân đối từ Bộ KH&CN và từ các Bộ ngành và từ ngân sách địa phương là nguồn được cân đối từ ngân sách của tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương;
* Thu từ hoạt động KH&CN, chuyển giao công nghệ;
* Thu từ nguồn khác

**3.2. Tổng chi của đơn vị**

Tổng chi của đơn vị được chia theo các loại chi:

- Chi đầu tư phát triển cho KH&CN là khoản chi cho việc xây dựng cơ bản và phát triển cơ sở hạ tầng từ nguồn vốn đầu tư phát triển của ngân sách nhà nước cho KH&CN.

- Chi thường xuyên cho KH&CN là các khoản chi:

 + Chi quỹ lương và hoạt động bộ máy là tiền lương, tiền công, phụ cấp, các khoản đóng góp theo lương và chi hoạt động bộ máy;

 + Chi hoạt động theo chức năng là kinh phí được cấp để thực hiện những nhiệm vụ thường xuyên được giao theo chức năng; Trong khoản chi này, không tính khoản chi cho thực hiện các đề tài nghiên cứu;

+ Chi thực hiện nhiệm vụ KH&CN là những khoản chi để thực hiện các đề tài, dự án: Nhiệm vụ KH&CN cấp Quốc gia; Nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ; Nhiệm vụ KH&CN cấp Tỉnh/Thành phố; Nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở và Nhiệm vụ KH&CN khác;

+ Chi tăng cường năng lực nghiên cứu là khoản chi mua sắm mới trang thiết bị nghiên cứu, sửa chữa, nâng cấp phòng thí nghiệm, trạm trại…;

+ Chi sửa chữa chống xuống cấp;

+ Chi hợp tác quốc tế;

+ Chi khác cho KH&CN: ghi kinh phí từ các nguồn sự nghiệp khác mà tổ chức được thụ hưởng để triển khai hoạt động khoa học công nghệ (như từ nguồn ngân sách bảo vệ môi trường, giáo dục và đào tạo, sự nghiệp kinh tế, sự nghiệp văn hóa, thể thao, du lịch, v.v.).

- Chi khác bao gồm: Chi hoạt động sản xuất kinh doanh, dịch vụ;

**PHẦN IV: CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ NGUỒN LỰC THÔNG TIN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

**4.1. Trụ sở, đất đai, nhà xưởng** *(Diện tích đất được giao quyền sử dụng có tại thời điểm 31/12/2016)*

- Tổng số diện tích công sở/phòng thí nghiệm/nhà xưởng của tổ chức;

- Tổng diện tích đất đang sử dụng trong đó có:

 + Đất sử dụng cho trụ sở làm việc;

 + Đất sử dụng cho phòng thí nghiệm, trạm trại;

 + Diện tích đất khác.

Đơn vị tính là mét vuông (m2)

**4.2. Thông tin khoa học và công nghệ**

Bao gồm:

- Nguồn lực thông tin (có đến 31/12/2016) gồm có:

 + Số lượng CSDL về KH&CN đơn vị đang khai thác, sử dụng. Liệt kê một số CSDL tiêu biểu;

- Hạ tầng thông tin KH&CN (Có tại thời điểm 31/12/2016) gồm có:

 + Số lượng máy chủ;

 + Băng thông đường truyền Internet, đơn vị tính Megabit trên giây;

 + Năng lực lưu trữ dữ liệu, đơn vị tính Giga Byte;

 + Số lượng máy tính cá nhân;

**4.3. Tài sản trí tuệ (Có đến 31/12/2016)**

Tài sản trí tuệ bao gồm:

- Số bằng độc quyền sáng chế của đơn vị;

- Số bằng độc quyền giải pháp hữu ích của đơn vị;

- Số bằng độc quyền kiểu dáng công nghiệp của đơn vị;

- Số giấy chứng nhận đăng ký thiết kế bố trí mạch tích hợp;

- Số bằng bảo hộ giống cây trồng của đơn vị;

- Số sáng kiến được công nhận của đơn vị.

Tài sản trí tuệ của đơn vị được chia thành 2 loại hình: Đơn vị là chủ sở hữu và Đơn vị được ủy quyền chuyển giao.

**PHẦN V: HOẠT ĐỘNG TƯ VẤN, HỖ TRỢ CHUYỂN GIAO CÔNG NGHỆ**

**A – ĐỔI MỚI SÁNG TẠO**

**1. Hoạt động tư vấn đổi mới sáng tạo, khai thác và thương mại hóa tài sản trí tuệ**

1.1. Các quỹ hỗ trợ đổi mới sáng tạo đã và đang phối hợp triển khai

- Quỹ Phát triển KH&CN TP. HCM;

- Quỹ Đổi mới công nghệ Quốc gia của Việt Nam (NATIF);

- Quỹ Hỗ trợ doanh nghiệp khởi nghiệp;

- FIRST;

- Quỹ Đổi mới sáng tạo Phần Lan (TEKES);

- Khác (Nếu đơn vị đã và đang phối hợp triển khai các quỹ hỗ trợ đổi mới sáng tạo khác ngoài các quỹ đã nêu trên, vui lòng nêu rõ tên các quỹ đó)

1.2. Các chương trình hỗ trợ đổi mới sáng tạo đơn vị đã và đang thực hiện

- Chương trình Newton Việt Nam (Quỹ Newton);

- Chương trình đổi mới sáng tạo Việt Nam – Phần Lan GĐ2(IPP2);

- Khác (Nếu đơn vị đã và đang thực hiện các chương trình hỗ trợ đổi mới sáng tạo khác ngoài các chương trình đã nêu trên, vui lòng nêu rõ tên các chương trình đó)

1.3. Loại hình đổi mới sáng tạo mà đơn vị tư vấn

Các loại hình đổi mới sáng tạo bao gồm:

- Đổi mới sáng tạo sản phẩm *(Đưa ra một sản phẩm/dịch vụ mới hoặc được cải tiến từ cái đã có mà vẫn giữ nguyên những đặc tính/ chức năng hoặc mục đích sử dụng của sản phẩm/dịch vụ đó)*;

- Đổi mới sáng tạo quy trình *(Tiến hành phương thức sản xuất/phân phối mới hoặc được cải tiến từ cái đã có (những thay đổi về kỹ thuật, thiết bị và/hoặc phần mềm))*;

- Đổi mới sáng tạo tiếp thị *(Triển khai phương thức tiếp thị mới gắn liền với những thay đổi về thiết kế sản phẩm hoặc bao bì đóng gói (thay đổi về kiểu dáng và hình thức bên ngoài nhưng không ảnh hưởng đến chức năng sản phẩm hoặc đặc tính người sử dụng); bố trí sản phẩm (kênh bán hàng mới); quảng cáo sản phẩm; định giá sản phẩm)*;

- Đổi mới sáng tạo tổ chức *(Triển khai phương thức tổ chức mới trong thực tiễn kinh doanh, sắp xếp nơi làm việc hoặc các quan hệ đối ngoại nhằm nâng cao hiệu suất qua việc cắt giảm chi phí hành chính/giao dịch, cải thiện mức độ hài lòng về nơi làm việc, tiếp cận tài sản không chuyển nhượng được, hoặc cắt giảm chi phí cung ứng)*.

Có thể chọn nhiều mục đơn vị có thực hiện.

1.4. Loại hình tài sản trí tuệ khai thác, thương mại hóa

Loại hình tài sản trí tuệ đơn vị khai thác thương mại hóa bao gồm:

- Sáng chế

- Kết quả nghiên cứu

- Nhãn hiệu hàng hóa

- Giải pháp hữu ích

- Kiểu dáng công nghiệp

Có thể chọn nhiều mục đơn vị có thực hiện.

**2. Mạng lưới liên kết của đơn vị**

Chọn các tổ chức có liên kết hoạt động hỗ trợ đổi mới sáng tạo với đơn vị:

- Các tổ chức/cộng đồng khởi nghiệp trong nước;

- Các tổ chức quốc tế;

- Công ty tài chính;

- Viện, trung tâm nghiên cứu;

- Quỹ đầu tư;

- Trường đại học;

- Vườn ươm.

**3. Các hoạt động của đơn vị nhằm hỗ trợ cho các nhóm khởi nghiệp**

Chọn các hoạt động hỗ trợ cho các nhóm khởi nghiệp của đơn vị:

- Hỗ trợ cơ sở hạ tầng, cơ sở vật chất kỹ thuật;

- Tư vấn về pháp lý, chính sách, sở hữu trí tuệ, vốn, ...;

- Đào tạo, huấn luyện, cung cấp nguồn nhân lực;

- Hoạt động truyền thông, kết nối cộng đồng khởi nghiệp;

- Giới thiệu đối tác – Nhà đầu tư;

- Khác (Nếu đơn vị có các hoạt động khác nhằm hỗ trợ cho các nhóm khởi nghiệp ngoài các hoạt động đã nêu trên, vui lòng nêu rõ tên các hoạt động đó)

**4. Các lĩnh vực đơn vị ưu tiên hỗ trợ đổi mới sáng tạo**

- Chế biến lương thực thực phẩm;

- Điện tử - công nghệ thông tin;

- Cơ khí chế tạo;

- Hóa chất (nhựa, cao su, dược phẩm);

- Khác (Nếu đơn vị hỗ trợ cho các nhóm khởi nghiệp ở các lĩnh vực khác ngoài các lĩnh vực đã nêu trên, vui lòng nêu rõ tên các lĩnh vực đó)

**B – HỖ TRỢ CHUYỂN GIAO CÔNG NGHỆ**

**1. Hệ thống CSDL giới thiệu CN&TB**

1.1. Hệ thống CSDL CN&TB chào bán, trưng bày của đơn vị?

- Nếu đơn vị có hệ thống CSDL CN&TB chào bán/trưng bày, vui lòng ghi rõ địa chỉ truy cập.

1.2. Các dịch vụ của đơn vị bao gồm:

- Tư vấn công nghệ

- Tư vấn sở hữu trí tuệ

- Tư vấn pháp lý

- Định giá/đánh giá công nghệ

- Khác (Nếu đơn vị còn các dịch vụ khác, vui lòng nêu rõ tên các dịch vụ đó)

1.3. Kết quả hoạt động tư vấn kết nối chuyển giao công nghệ/tài sản trí tuệ của đơn vị trong năm 2015 và 2016. Mỗi năm chia theo số lượng hợp đồng đã ký kết và doanh thu qua các hợp đồng đó.

1.4. Sản phẩm tiêu biểu mà đơn vị đã tư vấn chuyển giao thành công: Nêu rõ tên sản phẩm, bên chuyển giao và bên nhận chuyển giao.

1.5. Số lần tham gia hội chợ/Techmart/trình diễn công nghệ trong năm 2015 và 2016.

1.6. Số lượng CN&TB tham gia hội chợ trong năm 2015 và 2016.

**2. Hoạt động quảng bá, tiếp thị**

2.1. Nêu rõ số chuyên đề đơn vị đã tổ chức quảng bá CN&TB trong năm 2016.

2.2. Nêu rõ số số hội thảo giới thiệu CN&TB đơn vị đã tổ chức trong năm 2016.

**3. Dịch vụ đặt hàng nghiên cứu, hoàn thiện, hợp tác đầu tư đổi mới công nghệ đã và đang thực hiện**

3.1. Số lượng CN&TB đặt hàng nghiên cứu

3.2. Tổng số dự án đã và đang kêu gọi đầu tư:

Nêu rõ: Tên dự án và thời gian thực hiện dự án.

**C – ĐỊNH GIÁ/ĐÁNH GIÁ CN&TB/TÀI SẢN TRÍ TUỆ**

**1. Đơn vị đã được cấp phép chức năng định giá/đánh giá?**

**2. Loại hình tài sản trí tuệ mà đơn vị đã tư vấn định giá/đánh giá**

Chọn loại hình mà đơn vị đã thực hiện tư vấn định giá/đánh giá:

1. CN&TB

2. Tài sản trí tuệ

- Sáng chế

- Nhãn hiệu hàng hóa

- Giải pháp hữu ích

- Kiểu dáng công nghiệp

- Kết quả nghiên cứu

3. Khác (Nếu đơn vị có tư vấn định giá/đánh giá các loại hình tài sản trí tuệ khác ngoài các loại hình đã nêu trên, vui lòng nêu rõ tên các loại hình đó)

**3. Kết quả hoạt động định giá/đánh giá CN&TB/tài sản trí tuệ trong năm 2016**: ghi số hợp đồng định giá/đánh giá CN&TB/tài sản trí tuệ và doanh thu đạt được qua các hợp đồng đó.

**4. Một số khách hàng tiêu biểu mà đơn vị đã thực hiện hợp đồng định giá/đánh giá CN&TB/tài sản trí tuệ trong năm 2016**

Bảng này ghi tên các đơn vị khách hàng tiêu biểu đã thực hiện hợp đồng định giá/đánh giá CN&TB/tài sản trí tuệ và loại hình tương ứng (các loại hình đã nêu tại Mục B.2)

**D – THUẬN LỢI, KHÓ KHĂN VÀ ĐỀ XUẤT CỦA ĐƠN VỊ**

**1. Thuận lợi**

**2. Khó khăn**

**3. Đề xuất nhu cầu cần hỗ trợ của đơn vị**