

BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
VĂN PHÒNG CÁC CHƯƠNG TRÌNH
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ QUỐC GIA

Số: 311 /VPCTQG-HCTV
V/v thông báo tuyển chọn nhiệm vụ Nghị định
thư hợp tác với Đài Loan (Trung Quốc)
năm 2025

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

Hà Nội, ngày 29 tháng 4 năm 2025

BỘ Y TẾ	
Đ	Số: 10034
Ề	Ngày: 05/05/2025
N	
Chuyên:	

Kính gửi: Bộ Y tế

Thực hiện chỉ đạo của Lãnh đạo Bộ Khoa học và Công nghệ về việc thông báo tuyển chọn nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo Nghị định thư hợp tác với Đài Loan (Trung Quốc) năm 2025, Văn phòng các Chương trình khoa học và công nghệ quốc gia trân trọng gửi đến Quý cơ quan thông báo tuyển chọn nhiệm vụ, thông tin cụ thể tại tài liệu ban hành kèm theo Công văn.

Thời gian nộp hồ sơ: Trước 17h00 ngày 28/6/2025.

Văn phòng các Chương trình khoa học và công nghệ quốc gia trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Thứ trưởng Bùi Thế Duy (để b/c);
- Giám đốc (để b/c);
- Vụ HTQT (để p/h);
- Lưu: VT, HCTV, NHH

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Lê Đình Hanh

Thông báo tuyển chọn nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo Nghị định thư hợp tác với Đài Loan (Trung Quốc) năm 2025

Bộ Khoa học và Công nghệ thông báo tuyển chọn nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo Nghị định thư hợp tác với Đài Loan (Trung Quốc), cụ thể như sau:

1. Lĩnh vực hợp tác

*** Đối với lĩnh vực bán dẫn**

Ưu tiên xem xét các nhiệm vụ hợp tác nghiên cứu thiết kế linh kiện bán dẫn có nhu cầu ứng dụng tại các doanh nghiệp của Việt Nam; Nghiên cứu các sản phẩm, trong đó chú trọng đến một số sản phẩm ứng dụng như: linh kiện điện tử công suất, IC nguồn, IC khuếch đại cao tần RF, tấm quang điện mặt trời, cảm biến trong một số lĩnh vực (y tế..)

*** Đối với lĩnh vực IoT trong chăm sóc sức khỏe**

- Ưu tiên xem xét các nhiệm vụ hợp tác nghiên cứu và phát triển công nghệ trong các lĩnh vực: bệnh viện thông minh; ứng dụng AI trong y tế; Robot phẫu thuật.

*** Đối với lĩnh vực Công nghệ năng lượng xanh**

- Ưu tiên xem xét các nhiệm vụ hợp tác nghiên cứu và phát triển công nghệ liên quan đến lĩnh vực: pin lưu trữ, năng lượng; điện gió, điện mặt trời; Hydrogen xanh; lưới điện thông minh.

*** Đối với lĩnh vực Tự động và IT**

- Ưu tiên xem xét các nhiệm vụ hợp tác nghiên cứu và phát triển công nghệ liên quan đến lĩnh vực: Cobot (Robot tương tác với người); Robot AI; Robot phẫu thuật; các dây chuyền sản xuất thông minh.

*** Đối với lĩnh vực Nông nghiệp thông minh**

- Ưu tiên xem xét các nhiệm vụ hợp tác nghiên cứu và phát triển công nghệ liên quan đến lĩnh vực: ứng dụng công nghệ 4.0 vào canh tác, giám sát, quản lý và cải thiện năng suất các sản phẩm nông nghiệp; lĩnh vực gen, giống cây trồng có năng suất và có giá trị gia tăng cao.

2. Yêu cầu đối với nhiệm vụ

- Nhiệm vụ cần đáp ứng các tiêu chí của nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia theo các quy định hiện hành, cũng như đáp ứng các điều kiện của Thông tư số 10/2019/TT-BKH-CN ngày 29/10/2019 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quy định quản lý nhiệm vụ Nghị định thư.

Tài liệu hạn chế phát hành

- Đối tác tham gia thực hiện: Mỗi nhiệm vụ cần có sự hợp tác tham gia thực hiện của đối tác phía Đài Loan (Trung Quốc).

- Về phía Việt Nam, đối tượng tham gia tuyển chọn bao gồm các tổ chức khoa học và công nghệ, cá nhân hoạt động khoa học và công nghệ và tổ chức, cá nhân khác có liên quan được quy định bởi pháp luật Việt Nam.

- Sản phẩm của nhiệm vụ phải là các sản phẩm đạt trình độ tiên tiến trong khu vực và thế giới, đáp ứng đầy đủ các yêu cầu của nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia với các sản phẩm dạng I, dạng II, dạng III và dạng IV, theo đó:

+ Sản phẩm dạng I: những sản phẩm tiên tiến, có chỉ tiêu kỹ thuật rõ ràng, có hàm lượng khoa học cao, tối thiểu bằng hoặc cao hơn sản phẩm hiện có trên thị trường, đồng thời cần đáp ứng điều kiện tại Việt Nam. Ưu tiên các nhiệm vụ có sản phẩm có thể đăng ký được về sở hữu trí tuệ.

+ Sản phẩm dạng II: các quy trình công nghệ tiên tiến; các báo cáo khuyến nghị chính sách, báo cáo đánh giá hiện trạng, v.v. được chuyển giao và có văn bản đồng ý tiếp nhận kết quả nghiên cứu của các đơn vị có liên quan. Ưu tiên các nhiệm vụ có sản phẩm là các công nghệ hoặc quy trình công nghệ có thể đăng ký được về sở hữu trí tuệ.

+ Sản phẩm dạng III: gồm ít nhất 01 bài báo được chấp nhận đăng trên các tạp chí Q1 và Q2 trong danh sách của SCOPUS hoặc Web of Science, 02 bài báo trên các tạp chí có uy tín trong nước thuộc danh mục các tạp chí được tính điểm của Hội đồng chức danh giáo sư cấp nhà nước.

+ Sản phẩm dạng IV: Đào tạo được thạc sĩ, góp phần đào tạo tiến sĩ, (theo hướng luận án tiến sĩ, luận văn thạc sĩ thực hiện trên cơ sở các nội dung của nhiệm vụ).

- Các nhiệm vụ nghiên cứu phải có mức độ ứng dụng vào thực tế cao và dự kiến sẽ tạo ra những kết quả nghiên cứu có thể sử dụng trực tiếp để tạo ra các công nghệ, sản phẩm, quy trình và/hoặc dịch vụ mới.

- Những phát hiện mới từ nhiệm vụ nghiên cứu cần được chuyển thành các dự án sản xuất thử nghiệm sẵn sàng chuyển giao vào ứng dụng.

- Thời gian thực hiện nhiệm vụ: tối đa 36 tháng.

3. Số lượng nhiệm vụ và kinh phí thực hiện

- Bộ Khoa học và Công nghệ và Hội đồng Khoa học Đài Loan (Trung Quốc) sẽ lựa chọn khoảng 04-06 nhiệm vụ để cùng hỗ trợ thực hiện.

- Bộ Khoa học và Công nghệ hỗ trợ kinh phí thực hiện nhiệm vụ dưới hình thức nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo Nghị định thư từ nguồn ngân sách nhà nước

Tài liệu hạn chế phát hành

(theo quy định tại Điều 16 Thông tư số 10/2019/TT-BKHCN ngày 29/10/2019 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo Nghị định thư), trong đó, kinh phí hỗ trợ tối đa không vượt quá 2,5 lần nguồn lực đóng góp của đối tác Đài Loan.

4. Hồ sơ tham gia tuyển chọn

Hồ sơ phải được nộp theo quy định và hướng dẫn của cơ quan tài trợ của mỗi bên, trong đó:

- Về phía Đài Loan (Trung Quốc): hồ sơ phải nộp theo yêu cầu của Hội đồng Khoa học Đài Loan (Trung Quốc).

- Về phía Việt Nam: hồ sơ tham gia tuyển chọn được nộp theo các yêu cầu quy định tại Khoản 2, Điều 11 và Khoản 1, 2, Điều 12 Thông tư số 10/2019/TT-BKHCN ngày 29/10/2019 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo Nghị định thư.

Hồ sơ điện tử nộp trực tuyến theo địa chỉ: <http://stm.most.gov.vn> và bản gốc nộp trực tiếp hoặc thông qua đường bưu điện về Phòng Văn thư lưu trữ, Văn phòng Bộ Khoa học và Công nghệ, 18 Nguyễn Du, Hai Bà Trưng, Hà Nội.

Thời hạn nộp hồ sơ: trước 17:00 ngày 28/6/2025.

5. Đánh giá và lựa chọn

Kết thúc thời gian kêu gọi chung, hồ sơ tham gia tuyển chọn sẽ được kiểm tra về tính hợp lệ theo quy định của mỗi bên. Những hồ sơ được nộp đồng thời đến Hội đồng Khoa học Đài Loan (Trung Quốc) và Bộ Khoa học và Công nghệ và được hai bên xác nhận hợp lệ mới được tiếp tục đưa ra xem xét, đánh giá.

Thông tin liên hệ

- Phía Việt Nam:

Chị Ninh Thị Huy Hoàng, Chuyên viên chính, Vụ Hợp tác quốc tế,
Bộ Khoa học và Công nghệ.

Email: nhhoang@mic.gov.vn

- Phía Đài Loan:

Lí Jia-Qing (Mr)

Department of International Cooperation and Science Education,
National Science and Technology Council

Email: cclee@nstc.gov.tw TEL: (02)2737-7431