

Số: 2133/TTTK

Hà Nội, ngày 29 tháng 9 năm 2026

V/v giới thiệu, hướng dẫn cập nhật và
khai thác Hệ thống thông tin quốc gia về
khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo

Kính gửi: Các Tổ chức khoa học và công nghệ

Thực hiện khoản 3 Điều 57 Nghị định số 262/2025/NĐ-CP ngày 14/10/2025 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo về thông tin, thống kê, đánh giá, chuyển đổi số và các vấn đề chung, Bộ Khoa học và Công nghệ đã xây dựng và đưa vào vận hành Hệ thống thông tin quốc gia về khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo - STI (sau đây gọi là Hệ thống STI) tại địa chỉ <https://sti.gov.vn>.

Hệ thống STI là một trong các nền tảng số dùng chung quốc gia theo Quyết định số 1132/QĐ-TTg ngày 24/6/2026 của Thủ tướng Chính phủ, được xây dựng nhằm hình thành đầu mối thông tin, dữ liệu thống nhất, tin cậy và dùng chung trên phạm vi toàn quốc, phục vụ quản lý nhà nước, nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ, đổi mới sáng tạo và hỗ trợ hoạch định chính sách, ra quyết định dựa trên dữ liệu.

Hệ thống STI thực hiện kết nối, tích hợp, quản lý, khai thác và chia sẻ thông tin, dữ liệu về hoạt động KH&CN; sở hữu trí tuệ; tiêu chuẩn, đo lường, chất lượng; công nghệ và công nghệ cao; doanh nghiệp KH&CN; doanh nghiệp khởi nghiệp đổi mới sáng tạo; chuyển giao công nghệ và các lĩnh vực có liên quan; đồng thời cung cấp nền tảng dữ liệu thống kê với 137 chỉ tiêu thống kê ngành KH&CN và 17 chỉ tiêu thống kê quốc gia về KH&CN.

Một trong những điểm nổi bật của Hệ thống STI là khả năng liên kết đa chiều dữ liệu giữa tổ chức KH&CN, nhà khoa học, nhiệm vụ KH&CN và công bố khoa học, qua đó từng bước hình thành hệ sinh thái dữ liệu KH, CN & ĐMST thống nhất, liên thông và có khả năng tái sử dụng.

Đối với tổ chức KH&CN, việc cập nhật, chuẩn hóa và thường xuyên hoàn thiện thông tin trên Hệ thống STI sẽ từng bước hình thành hồ sơ số thống nhất của tổ chức, phản ánh thông tin pháp lý, lĩnh vực hoạt động, nguồn nhân lực, năng lực nghiên cứu, nhiệm vụ KH&CN, công bố khoa học và các hoạt động có liên quan. Hồ sơ số đồng thời là cơ sở giới thiệu năng lực, hỗ trợ kết nối chuyên gia, đối tác nghiên cứu, hợp tác nghiên cứu và phát triển công nghệ, chuyển giao công nghệ và thương mại hóa kết quả nghiên cứu.

Thông tin sau khi được cập nhật, chuẩn hóa và xác thực sẽ từng bước được kết nối, chia sẻ và tái sử dụng trong các hệ thống thông tin, nền tảng số và quá trình giải quyết thủ tục hành chính có liên quan, hướng tới nguyên tắc “cập nhật một lần, sử dụng nhiều lần”, giảm việc tổ chức phải kê khai, cung cấp lại những thông tin đã có trong cơ sở dữ liệu.

Đối với nhà khoa học, Hệ thống STI cho phép cập nhật, hoàn thiện hồ sơ, lý lịch khoa học điện tử, đồng thời liên kết thông tin của nhà khoa học với đơn vị công tác, nhiệm vụ KH&CN, công bố khoa học và các hoạt động có liên quan. Thông tin sau khi được cập nhật, chuẩn hóa và xác thực sẽ từng bước được kết nối, chia sẻ và tái sử dụng với Hệ thống thông tin giải quyết thủ tục hành chính và các nền tảng số có liên quan của Bộ Khoa học và Công nghệ.

Đối với nhiệm vụ KH&CN, Hệ thống STI hướng tới hình thành và quản lý dữ liệu xuyên suốt toàn bộ vòng đời nhiệm vụ, từ đề xuất, tuyển chọn, phê duyệt, triển khai, đánh giá, nghiệm thu đến theo dõi việc sử dụng và tác động của kết quả nghiên cứu; qua đó tăng khả năng kết nối giữa tổ chức chủ trì, nhà khoa học, nhiệm vụ KH&CN.

Hệ thống STI đã kết nối, tích hợp dữ liệu với Trung tâm dữ liệu quốc gia, hỗ trợ đăng nhập một lần qua VNeID; kết nối, đồng bộ với Hệ thống thông tin giải quyết thủ tục hành chính và Nền tảng số quản lý nhiệm vụ KH&CN của Bộ Khoa học và Công nghệ. Việc kết nối, chia sẻ và tái sử dụng dữ liệu hướng tới bảo đảm nguyên tắc “đúng, đủ, sạch, sống, thống nhất, dùng chung, chia sẻ”.

Để Hệ thống STI từng bước trở thành đầu mối dữ liệu thống nhất, tin cậy và dùng chung về KH, CN & ĐMST trên phạm vi toàn quốc, Cục Thông tin, Thống kê đề nghị các Tổ chức KH&CN phối hợp thực hiện các nội dung sau:

1. Đăng nhập, rà soát và hoàn thiện hồ sơ của tổ chức trên Hệ thống STI. Rà soát, cập nhật đầy đủ, chính xác các thông tin cơ bản của tổ chức, gồm tên tổ chức; địa chỉ; thông tin người đứng đầu; thông tin liên hệ; lĩnh vực hoạt động; chức năng, nhiệm vụ; nhân lực khoa học và công nghệ; năng lực nghiên cứu; nhiệm vụ khoa học và công nghệ; kết quả nghiên cứu và các thông tin có liên quan.

2. Bố trí cán bộ đầu mối chịu trách nhiệm rà soát, cập nhật, chuẩn hóa và thường xuyên duy trì thông tin, dữ liệu của tổ chức trên Hệ thống STI, bảo đảm dữ liệu “đúng, đủ, sạch, sống” và phản ánh kịp thời những thay đổi trong quá trình hoạt động.

3. Phổ biến và hướng dẫn các nhà khoa học thuộc tổ chức cập nhật hồ sơ khoa học cá nhân. Khuyến khích đội ngũ nhà khoa học đăng nhập Hệ thống STI, cập nhật và thường xuyên hoàn thiện lý lịch khoa học điện tử; bổ sung thông tin về chuyên môn, lĩnh vực nghiên cứu, quá trình công tác, nhiệm vụ KH&CN, công bố khoa học và các thông tin có liên quan.

4. Phối hợp rà soát và liên kết dữ liệu về nhiệm vụ KH&CN và công bố khoa học với tổ chức và nhà khoa học. Việc liên kết đầy đủ các thành phần dữ liệu góp phần hình thành hồ sơ năng lực số của tổ chức, phản ánh tiềm lực và kết quả hoạt động KH, CN & ĐMST.

5. Tăng cường khai thác dữ liệu phục vụ quản lý hoạt động KH&CN của tổ chức; tìm kiếm thông tin về chuyên gia, tổ chức nghiên cứu, nhiệm vụ KH&CN; kết nối hợp tác nghiên cứu, phát triển và chuyển giao công nghệ; đồng thời từng bước tái sử dụng dữ liệu của Hệ thống STI trong quá trình thực hiện các thủ tục hành chính và hoạt động KH, CN & ĐMST có liên quan.

6. Phối hợp chuẩn hóa, xác thực và nâng cao chất lượng dữ liệu. Trường hợp phát hiện thông tin chưa đầy đủ, chưa chính xác, trùng lặp hoặc có thay đổi, đề nghị tổ chức chủ động cập nhật, điều chỉnh hoặc phối hợp với cơ quan quản lý Hệ thống STI để xử lý, bảo đảm hình thành nguồn dữ liệu thống nhất, tin cậy và dùng chung.

Việc cập nhật và thường xuyên hoàn thiện thông tin của mỗi tổ chức, mỗi nhà khoa học không chỉ góp phần xây dựng nguồn dữ liệu quốc gia về KH,CN&ĐMST mà còn trực tiếp hình thành hồ sơ năng lực số của tổ chức và hồ sơ khoa học số của từng nhà khoa học, tạo điều kiện để dữ liệu được kết nối, chia sẻ, khai thác và tái sử dụng trong toàn bộ hệ sinh thái KH,CN&ĐMST.

Hệ thống STI sẽ tiếp tục được hoàn thiện, chuẩn hóa và nâng cao chất lượng dữ liệu, mở rộng kết nối, chia sẻ với các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu quốc gia và các nền tảng số có liên quan; từng bước thực hiện nguyên tắc “cập nhật một lần, sử dụng nhiều lần”, giảm việc cung cấp lại thông tin đối với tổ chức, nhà khoa học trong quá trình thực hiện thủ tục hành chính và tham gia các hoạt động KH,CN&ĐMST.

Cục Thông tin, Thống kê trân trọng đề nghị các Tổ chức khoa học và công nghệ phối hợp triển khai, góp phần xây dựng Hệ thống thông tin quốc gia về KH,CN&ĐMST trở thành đầu mối dữ liệu thống nhất, tin cậy, dùng chung, phục vụ hiệu quả hoạt động nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia.

Cục Thông tin, Thống kê xin gửi kèm theo Tài liệu hướng dẫn tổ chức KH&CN, nhà khoa học đăng nhập, cập nhật thông tin trên Hệ thống STI.

Trong quá trình thực hiện, nếu có khó khăn, vướng mắc xin vui lòng liên hệ: ông Phạm Văn Chính, Trung tâm Dữ liệu KH&CN, Cục Thông tin, Thống kê; điện thoại 0978315456; Email: ttesdlqg@vista.gov.vn hoặc quanly@vista.gov.vn.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Thứ trưởng Lê Xuân Định (để b/c);
- Cục trưởng;
- Các PCT (để biết);
- Lưu: VT, QLTTTK, VTTH.

CỤC TRƯỞNG



Trần Đắc Hiến