BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

TRUNG TÂM TRUYỀN THÔNG KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

TỔNG HỢP THÔNG TIN BÁO CHÍ

CÁC HOẠT ĐỘNG TRONG LĨNH VỰC KHOA HỌC CÔNG NGHỆ, ĐỔI MỚI SÁNG TẠO VÀ CHUYỂN ĐỔI SỐ

(Tuần từ 26/01 - 01/02/2026)

SỐ 5/2026

BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
THÔNG TIN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

MỘT SỐ SỰ KIỆN THỜI SỰ NỔI BẬT CỦA BỘ, NGÀNH

Thủ tướng Chính phủ yêu cầu khẩn trương hoàn thiện hồ sơ trình cấp có thẩm quyền về các dự án điện hạt nhân

Tại cuộc họp của Thường trực Chính phủ và Thường vụ Đảng ủy Chính phủ để xem xét, cho ý kiến đối với các dự thảo báo cáo, tờ trình trình cấp có thẩm quyền liên quan các dự án điện hạt nhân sáng ngày 26/01/2026, Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính yêu cầu Bộ Công Thương chủ trì, phối hợp các cơ quan liên quan khẩn trương hoàn thiện các báo cáo, tờ trình, bảo đảm ngắn gọn, đầy đủ, làm rõ quá trình triển khai, kết quả đàm phán và các nội dung cốt lõi của các dự án điện hạt nhân, trình cấp có thẩm quyền theo đúng tiến độ.

(baochinhphu.vn, vietnamplus.vn, nhandan.vn, vov.vn...)

Thành lập Nhà máy Kiểm thử và Đóng gói tiên tiến chip bán dẫn đầu tiên của Việt Nam

Ngày 28/01/2026, Tập đoàn FPT công bố thành lập Nhà máy Kiểm thử và Đóng gói tiên tiến chip bán dẫn FPT. Đây là nhà máy kiểm thử, đóng gói đầu tiên của Việt Nam do người Việt làm chủ, góp phần hoàn thiện hệ sinh thái bán dẫn quốc gia với đủ công đoạn từ nghiên cứu, thiết kế, sản xuất, đào tạo, kiểm thử và đóng gói, kinh doanh, từ đó tiến sâu chuỗi cung ứng toàn cầu.

(vov.vn, vietnamplus.vn, tuoitre.vn, tuoitre.vn, vjst.vn, vnexpress.net, danviet.vn...)

Quản lý hồ sơ cán bộ theo hướng số hóa, lưu trữ tập trung, tạo thành hệ thống dữ liệu dùng chung thống nhất trên toàn quốc

Ngày 19/01/2026, Chính phủ đã ban hành Nghị định số 27/2026/NĐ-CP quy định về Cơ sở dữ liệu quốc gia về CBCCVC từng bước hoàn thiện việc quản lý hồ sơ cán bộ theo hướng số hóa, thay thế hồ sơ giấy. Theo đó, toàn bộ thông tin quan trọng sẽ được số hóa, lưu trữ tập trung, tạo thành hệ thống dữ liệu dùng chung thống nhất trên toàn quốc nhằm chuẩn hóa, hiện đại hóa công tác quản lý nhân sự trong hệ thống chính trị từ ngày 01/7/2026. Điểm mới của Nghị định là thống nhất sử dụng số định danh cá nhân làm mã hồ sơ điện tử, yêu cầu tạo lập, cập nhật dữ liệu trong 03 ngày khi có thay đổi.

(nhandan.vn, baodautu.vn, vietnamplus.vn, vov.vn, congly.vn, baochinhphu.vn, thuonghieucongluan.com.vn...)

MỘT SỐ THÔNG TIN ĐÁNG CHÚ Ý PHỤC VỤ CÔNG TÁC CHỈ ĐẠO, ĐIỀU HÀNH

Lĩnh vực Công nghiệp Công nghệ số

Từ ngày 01/01/2026, không được nhập khẩu thiết bị công nghệ lạc hậu

Chia sẻ tại buổi Họp báo thường kỳ tháng 01/2026 của Bộ KH&CN về một số quy định mới trong tiêu chí nhập khẩu dây chuyền công nghệ, thiết bị, máy móc, công cụ đã qua sử dụng phục vụ lĩnh vực bán dẫn và nghiên cứu, phát triển sản phẩm công nghệ số, đại diện Cục Công nghiệp CNTT cho biết: Theo Thông tư số 30/2025/TT-BKHCN, có hiệu lực từ ngày 01/01/2026, thiết bị nhập khẩu không được thuộc danh mục công nghệ lạc hậu, chất lượng kém, gây ô nhiễm do nước xuất khẩu công bố; công nghệ không thuộc diện cấm hoặc hạn chế chuyển giao tại Việt Nam. Đối với thiết bị nhập khẩu phục vụ đào tạo, nghiên cứu và phát triển, Thông tư cho phép miễn áp dụng tiêu chí về tuổi thiết bị, hiệu suất còn lại và mức tiêu hao năng lượng. Doanh nghiệp tự chịu trách nhiệm kê khai, thực hiện hậu kiểm và sẽ bị xử lý nghiêm nếu sử dụng sai mục đích hoặc cung cấp thông tin không chính xác.

((suckhoedoisong.vn, vneconomy.vn, vov.vn)

Lĩnh vực Tiêu chuẩn đo lường chất lượng

Bộ KH&CN thúc đẩy ứng dụng các công cụ quản lý dựa trên công nghệ, góp phần nâng cao hiệu quả kiểm soát an toàn thực phẩm, nhất là trong dịp Tết Nguyên đán 2026

Đến nay, Bộ đã công bố 1.173 Tiêu chuẩn Việt Nam (TCVN) về thực phẩm còn hiệu lực, trong đó có 16 TCVN về an toàn thực phẩm, 33 TCVN về truy xuất nguồn gốc và 25 TCVN về mã số, mã vạch. Người dân có thể dựa vào việc lựa chọn các sản phẩm phù hợp tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật, có công bố hợp chuẩn, hợp quy, thông tin nhãn mác đầy đủ; đồng thời sử dụng các công cụ truy xuất nguồn gốc, mã số mã vạch, QR code theo quy định để kiểm tra thông tin sản phẩm để hạn chế rủi ro khi lựa chọn và sử dụng thực phẩm.

(vietq.vn, thanhtra.com.vn, qdnd.vn, nguoiduatin.vn, baochinhphu.vn...)

MỘT SỐ THÔNG TIN ĐÁNG CHÚ Ý PHỤC VỤ CÔNG TÁC CHỈ ĐẠO, ĐIỀU HÀNH

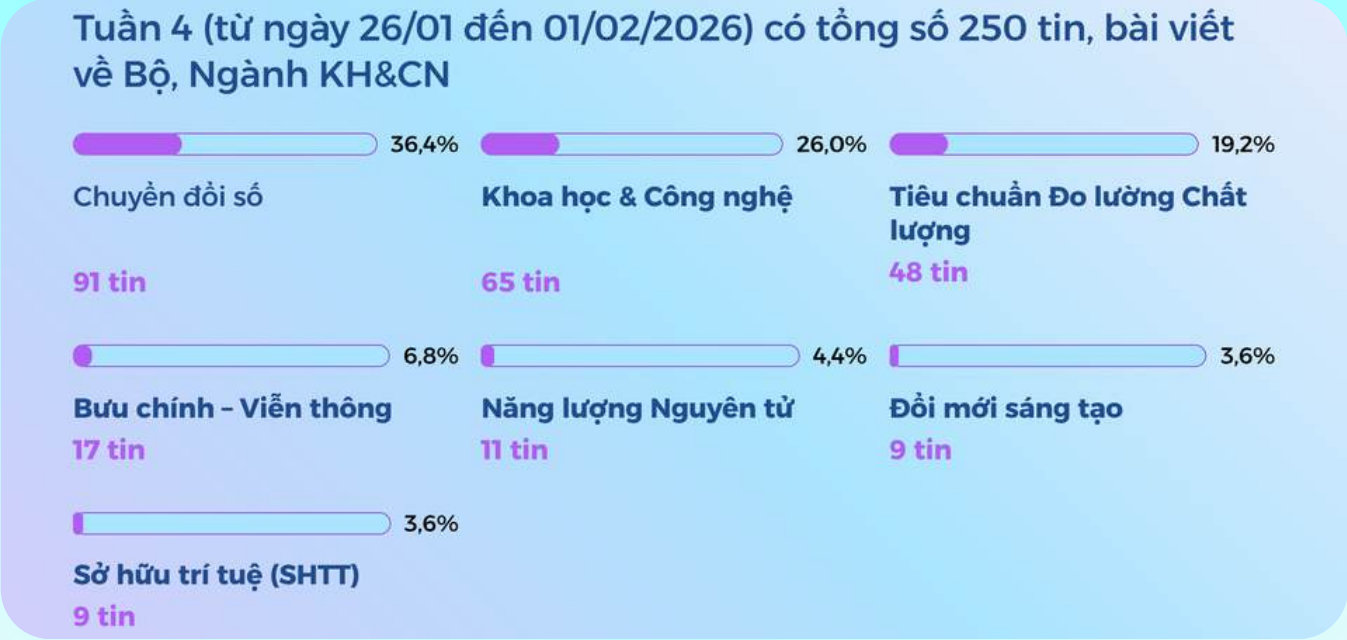
Lĩnh vực Sở hữu trí tuệ

Khơi dòng vốn cho tài sản trí tuệ: Cần giải bài toán định giá

Mặc dù Luật Sở hữu trí tuệ và Bộ luật Dân sự đều cho phép thế chấp quyền tài sản trí tuệ nhưng trên thực tế, hoạt động này gần như "đóng băng" hoặc chỉ phát sinh ở mức độ rất hạn chế, nguyên nhân là do tài sản sở hữu trí tuệ là tài sản vô hình, giá trị phụ thuộc nhiều vào biến động của thị trường và sự thay đổi của công nghệ. Việt Nam còn thiếu các tổ chức định giá chuyên nghiệp có đủ năng lực, thiếu cơ sở dữ liệu so sánh và chưa có hệ thống tiêu chuẩn định giá thống nhất được hệ thống ngân hàng chấp nhận. Nhiều ý kiến cho rằng, để khơi dòng vốn cho tài sản trí tuệ, cùng với cơ chế phối hợp, liên thông dữ liệu giữa các cơ quan quản lý, cũng cần giải bài toán định giá.

(diendandoanhnghiep.vn, doanhnghiepvn.vn, vneconomy.vn, thitruongtaichinhtiente.vn)

Tuần 4 (từ 26/01 đến 01/02/2026) có tổng số 250 tin, bài viết về Bộ, Ngành. Trong đó, lĩnh vực CĐS: 91 tin , KHCN: 65 tin, TCĐLCL: 48 tin , BCVT: 17 tin NLNT: 11 tin ĐMST: 9 tin , SHTT: 9 tin



THAM KHẢO THÔNG TIN BÁO CHÍ QUỐC TẾ

Trung Quốc xây dựng hệ thống ba lò phản ứng hạt nhân kết hợp đầu tiên trên thế giới

Trung Quốc đang xây dựng hệ thống ba lò phản ứng hạt nhân kết hợp đầu tiên trên thế giới tại Liên Vân Cảng (Giang Tô), nhằm cung cấp đồng thời điện và hơi siêu nhiệt cho một tổ hợp hóa dầu quy mô lớn. Mô hình này tích hợp các loại lò phản ứng khác nhau trong một hệ thống thống nhất, mở rộng vai trò của năng lượng hạt nhân từ phát điện sang phục vụ trực tiếp công nghiệp nặng và mục tiêu giảm phát thải carbon.

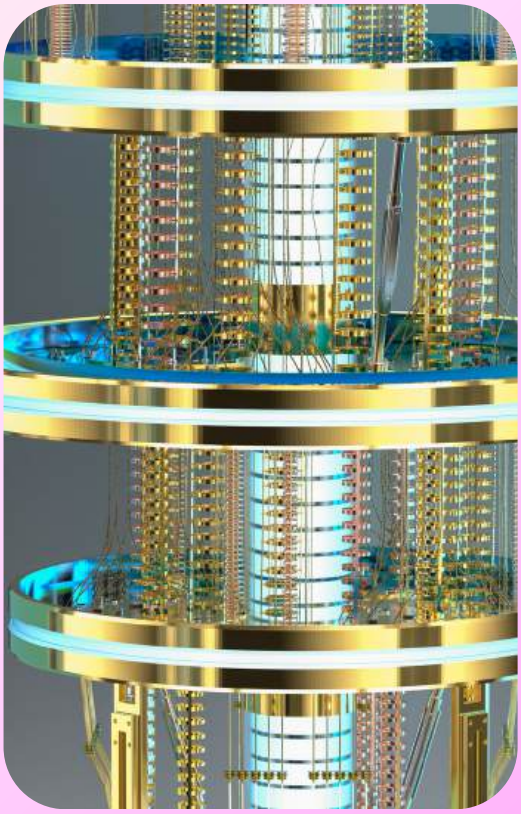
https://www.scmp.com/news/china/science/article/3340622/china-building-world-first-triad-reactor-system-power-world-class-chemical-plant

Quy định EuroHPC được sửa đổi củng cố năng lực AI và lượng tử của Châu Âu

EU chính thức thông qua sửa đổi Quy định EuroHPC, có hiệu lực từ 20/01/2026, mở rộng phạm vi từ siêu máy tính hiệu năng cao sang AI quy mô lớn và công nghệ lượng tử. Theo đó, EuroHPC Joint Undertaking được giao thêm nhiệm vụ hỗ trợ triển khai hạ tầng tính toán thế hệ mới, bao gồm AI Gigafactories và hạ tầng lượng tử.

Việc sửa đổi nhằm tăng cường tự chủ chiến lược của châu Âu, nâng cao năng lực cạnh tranh toàn cầu, đồng thời thúc đẩy nghiên cứu và ứng dụng AI – lượng tử thông qua đầu tư phối hợp giữa EU và các quốc gia thành viên.

https://digital strategy.ec.europa.eu/en/news/eurohpc-regulation-amended-strengthen-europes-ai-and-quantum-capabilities



THAM KHẢO THÔNG TIN BÁO CHÍ QUỐC TẾ

Hạ viện Pháp thông qua dự luật cấm trẻ em dưới 15 tuổi dùng mạng xã hội

Ngày 26/1/2026, Hạ viện Pháp (Assemblée Nationale) thông qua dự luật cấm người dưới 15 tuổi truy cập mạng xã hội trực tuyến và cấm sử dụng điện thoại di động trong khuôn viên trường trung học. Dự luật được thúc đẩy nhằm giảm tác động tiêu cực của mạng xã hội đến sức khỏe tâm lý thanh thiếu niên, yêu cầu nền tảng này thực hiện xác thực độ tuổi và hạn chế quảng cáo gây hại đối với trẻ vị thành niên.

https://www.lemonde.fr/en/france/article/2026/01/26/french-lawmakers-approve-social-media-ban-for-children-under-15_6749844_7.html

Trung Quốc phát triển chip dạng sợi mỏng như tóc

Các nhà khoa học Trung Quốc tại Đại học Fudan (Thượng Hải) đã phát triển thành công chip dạng sợi điện tử (fiber chip) mỏng như sợi tóc với mạch tích hợp hoàn chỉnh, đạt mật độ ~100.000 transistor/cm, tương đương chuẩn CPU máy tính nhưng linh hoạt và dẻo. Công nghệ này có thể tích hợp tính toán vào dệt may, thiết bị đeo thông minh và ứng dụng tương tác người-máy, mở ra hướng mới cho điện tử mềm và thiết bị y sinh linh hoạt.

https://www.scmp.com/news/china/science/article/3341025/chinese-scientists-shrink-semiconductor-chip-into-fibre-as-thin-as-human-hair

Những quốc gia nào đang áp dụng AI nhanh nhất?

Trên quy mô toàn cầu, tỷ lệ sử dụng AI đang tăng nhanh nhưng không đồng đều giữa các nước. Các quốc gia giàu, có hạ tầng số và chính sách hỗ trợ mạnh như Hàn Quốc, Singapore và UAE ghi nhận mức áp dụng cao, trong khi Mỹ và Trung Quốc dẫn về phát triển công nghệ nhưng không nhất thiết là những nước triển khai AI vào đời sống nhanh nhất. Xu hướng này nhấn mạnh vai trò của chiến lược quốc gia và chuẩn bị nguồn lực trong cạnh tranh AI toàn cầu.

https://www.economist.com/graphic-detail/2026/01/12/which-countries-are-adopting-ai-the-fastest

MỘT SỐ HOẠT ĐỘNG NỔI BẬT TẠI CÁC ĐỊA PHƯƠNG

Ngày 10/01/2026, Trung tâm Giám sát và Điều hành thông minh (IOC) Thi hành án dân sự TP Hồ Chí Minh chính thức hoạt động, đánh dấu lần đầu tiên hệ thống Thi hành án dân sự cả nước có một trung tâm điều hành dựa trên dữ liệu số

Trung tâm IOC không chỉ dừng ở việc giám sát sự kiện hay hạ tầng, mà đi thẳng vào lõi nghiệp vụ, từ chỉ tiêu thi hành án đến tiến độ và chất lượng xử lý từng vụ việc cụ thể. Việc triển khai Trung tâm điều hành thông minh (IOC) là bước đi cụ thể hóa tinh thần Nghị quyết số 57-NQ/TW, nhấn mạnh yêu cầu đẩy mạnh ứng dụng KHCN, CĐS và đổi mới phương thức quản lý nhà nước, lấy người dân và doanh nghiệp làm trung tâm phục vụ.

(baotintuc.vn, nld.com.vn)

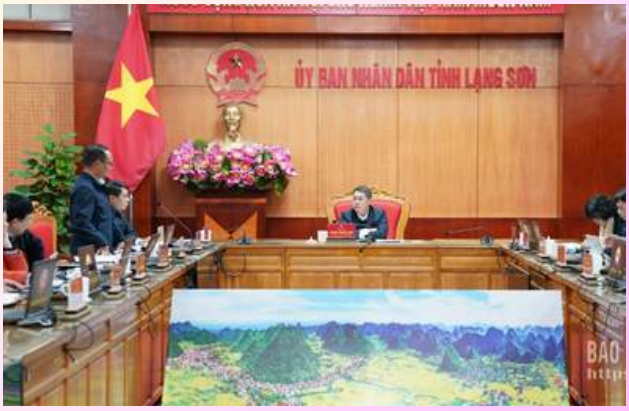
Ra mắt Trung tâm Đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số tỉnh Lai Châu

Chiều ngày 29/01/2026, Sở KH&CN Lai Châu tổ chức lễ ra mắt Trung tâm Đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số. Đây là bước đi cụ thể, thiết thực của tỉnh Lai Châu trong triển khai Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị về phát triển KHCN, ĐMST và CĐS quốc gia. Đồng thời, là minh chứng cho quyết tâm của tỉnh Lai Châu trong đổi mới phương thức lãnh đạo, quản lý, nâng cao hiệu lực, hiệu quả quản lý nhà nước, thúc đẩy phát triển kinh tế – xã hội nhanh và bền vững trong giai đoạn mới.

(skhcn.laichau.gov.vn)

Lạng Sơn: Nâng cao trách nhiệm người đứng đầu trong chuyển đổi số

Tỉnh Lạng Sơn xác định chuyển đổi số là xu thế tất yếu và nhấn mạnh vai trò quyết định của người đứng đầu trong triển khai chuyển đổi số. Hiện nay, tỉnh đang vận hành đồng bộ nhiều hệ thống, nền tảng số phục vụ cơ quan nhà nước, người dân và doanh nghiệp, như hội nghị truyền hình trực tuyến, thư điện tử công vụ, quản lý văn bản điện tử, dịch vụ công trực tuyến, trợ lý ảo và các ứng dụng công dân số.



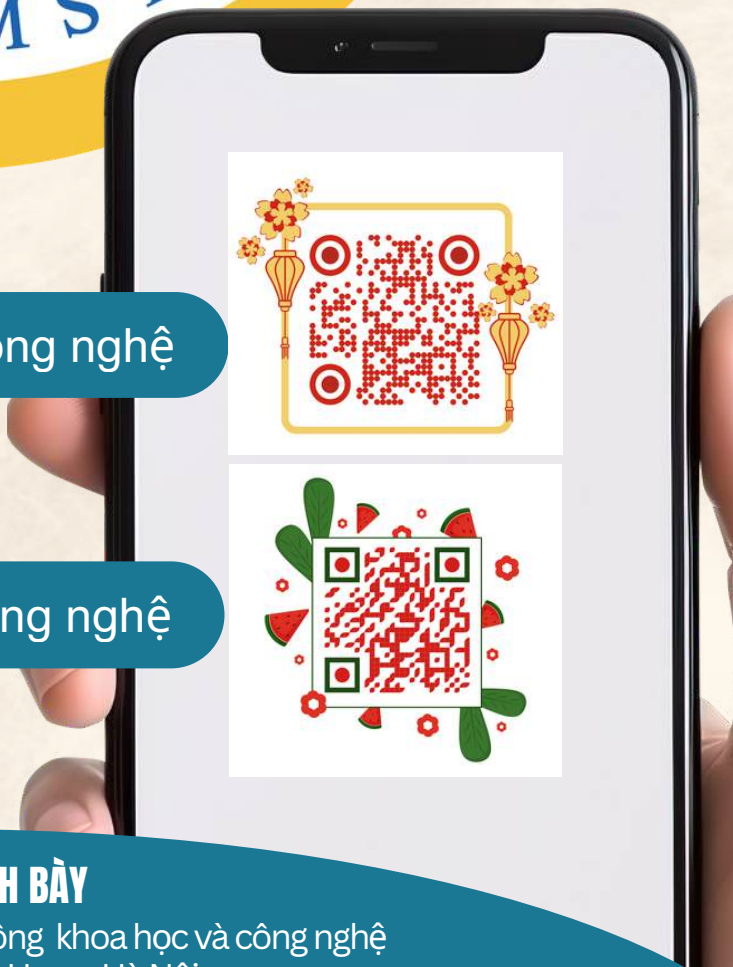
Lãnh đạo tỉnh yêu cầu nâng cao trách nhiệm người đứng đầu trong chuyển đổi số; giao Sở KH&CN rà soát, đánh giá các nền tảng số, đẩy mạnh tích hợp AI, loại bỏ các hệ thống kém hiệu quả; đồng thời yêu cầu các sở, ngành xây dựng kế hoạch phát triển dữ liệu, tăng cường đào tạo cán bộ và chia sẻ dữ liệu nhằm nâng cao hiệu quả quản lý, điều hành và cung cấp dịch vụ công.

(mst.gov.vn, congluan.vn, doanhnghiepvietnam.vn)

Liên kết để theo dõi trang

Bộ Khoa học và Công nghệ

Bộ Khoa học và Công nghệ



THIẾT KẾ VÀ TRÌNH BÀY

- Trung tâm Truyền thông khoa học và công nghệ
- Địa chỉ: 113 Trần Duy Hưng, Hà Nội
- Điện thoại: 024 3936 9506
- Email: stc@mst.gov.vn
- Website: https://mst.gov.vn/