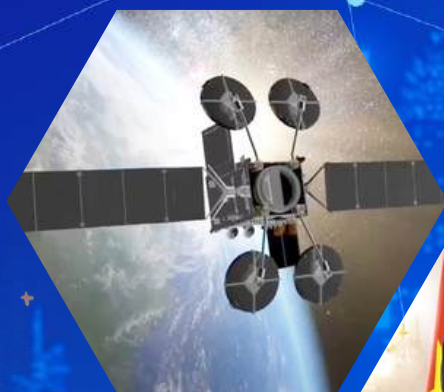


BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
TRUNG TÂM TRUYỀN THÔNG KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ



TỔNG HỢP THÔNG TIN BÁO CHÍ

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

Từ 23/3/2026 đến 29/3/2026

SỐ 12/2026



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

Việt Nam - Liên bang Nga hợp tác xây dựng nhà máy điện hạt nhân



Ngày 23/3/2026, trong khuôn khổ chuyến thăm chính thức Liên bang Nga, Thủ tướng Chính phủ Phạm Minh Chính và Thủ tướng Nga Mikhail Mishustin đã chứng kiến lễ ký kết Hiệp định hợp tác xây dựng nhà máy điện hạt nhân trên lãnh thổ Việt Nam. Hai Thủ tướng khẳng định, đây là bước tiến quan trọng trong hợp tác song phương về năng lượng hạt nhân vì mục đích hòa bình, đồng thời tin tưởng đây sẽ là công trình biểu tượng mới cho tình hữu nghị Việt Nam - Liên bang Nga.

(nhandan.vn, vietnamplus.vn, baochinhphu.vn, vnexpress.net, tuoitre.vn)

Hơn 1.400 nhiệm vụ KH&CN được triển khai trên cả nước

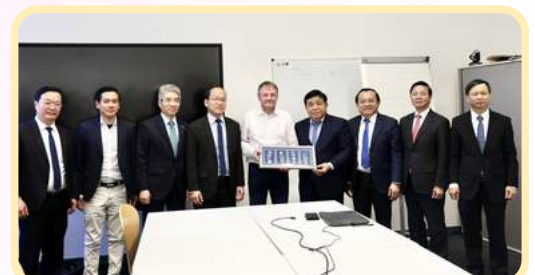
Báo cáo tình hình thực hiện các nhiệm vụ phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia tại phiên họp lần thứ hai năm 2026 của Ban Chỉ đạo của Chính phủ về phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số và Đề án 06, Thứ trưởng Thường trực Bộ KH&CN Vũ Hải Quân cho biết, hiện có 1.458 nhiệm vụ (339 nhiệm vụ thường xuyên); đã hoàn thành 862 nhiệm vụ, trong đó có 481 nhiệm vụ đang thực hiện đúng hạn và 77 nhiệm vụ đang quá hạn.

(chinhphu.vn, suckhoedoisong.vn)

Mạng lưới Việt - Đức là 'cánh tay nối dài' của hệ sinh thái đổi mới sáng tạo Việt Nam

Chiều 22/3/2026, trong khuôn khổ chuyến thăm, làm việc tại Đức, Phó Thủ tướng Chính phủ Nguyễn Chí Dũng đã có buổi gặp mặt các cán bộ, nhân viên Đại sứ quán Việt Nam và Mạng lưới Đổi mới sáng tạo tại Cộng hòa Liên bang Đức. Phó Thủ tướng đánh giá cao nỗ lực của Trung tâm Đổi mới sáng tạo quốc gia (NIC) và các cơ quan liên quan trong quá trình hình thành, phát triển Mạng lưới, kết nối chuyên gia trong các lĩnh vực công nghệ chiến lược. Phó Thủ tướng chỉ rõ, Mạng lưới đổi mới sáng tạo Việt - Đức cần phối hợp với Đại sứ quán, Bộ KH&CN, NIC phát huy vai trò cầu nối, là "cánh tay nối dài" giữa cộng đồng tri thức người Việt, gốc Việt tại Đức và châu Âu với hệ sinh thái đổi mới sáng tạo Việt Nam.

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



MỘT SỐ THÔNG TIN ĐÁNG CHÚ Ý PHỤC VỤ CÔNG TÁC CHỈ ĐẠO, ĐIỀU HÀNH**Lĩnh vực Khoa học và Công nghệ****Hoàn thiện khung pháp lý về ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong giám sát giao dịch liên quan đến phòng, chống rửa tiền**

Trong kỷ nguyên số, ngành Ngân hàng Việt Nam đang đối mặt với những thách thức ngày càng phức tạp khi tội phạm rửa tiền lợi dụng không gian mạng, tiền mã hóa và công nghệ tài chính để che giấu dòng tiền với thủ đoạn tinh vi, xuyên biên giới. Ứng dụng AI là xu hướng tất yếu giúp các ngân hàng thương mại cổ phần phát hiện tội phạm nhanh và chính xác.

Để công nghệ này thực sự phát huy tác dụng, các Bộ, ngành cần sớm ban hành những quy định cụ thể về quản trị thuật toán và dữ liệu ẩn danh. Việc xây dựng một khung pháp lý rõ ràng về trách nhiệm và tiêu chuẩn kiểm tra sẽ giúp hệ thống ngân hàng khai thác tối đa lợi ích của AI, đảm bảo an toàn và bền vững cho nền tài chính nước nhà.

(baovephapluat.vn, danchuphapluat.vn)

Khẩn trương rà soát, đề xuất điều chỉnh danh mục công nghệ chiến lược

Bộ KH&CN vừa có văn bản đề nghị các Bộ, ngành, địa phương và các tổ chức rà soát để đề xuất sửa đổi, bổ sung công nghệ chiến lược và sản phẩm công nghệ chiến lược được Thủ tướng Chính phủ ban hành tại Quyết định số 1131/QĐ-TTg ngày 12/6/2025. Theo đó, một trong những yêu cầu quan trọng là việc xác định công nghệ chiến lược phải dựa trên ba yếu tố cốt lõi: Nhu cầu phát triển và nâng cao năng lực cạnh tranh của nền kinh tế; lợi thế, tiềm năng của các ngành trong nước; khả năng hình thành chuỗi giá trị, thị trường cho sản phẩm công nghệ. Bộ KH&CN yêu cầu tập trung nguồn lực cho một số lĩnh vực trọng điểm, khắc phục tình trạng đầu tư dàn trải, lãng phí.

(baochinhphu.vn, 1thegioi.vn, vneconomy.vn, daidoanket.vn, vietnamnet.vn, vov.vn, nhandan.vn, daibieunhandan.vn...)

Lĩnh vực Chuyển đổi số**Việt Nam còn thiếu nhân lực chuyên sâu phục vụ chuyển đổi số**

Dù chuyển đổi số đạt nhiều kết quả tích cực, Việt Nam vẫn thiếu lực lượng sản xuất số chuyên sâu, đặt ra yêu cầu cấp thiết về đổi mới đào tạo và quản lý phát triển. Theo các nghiên cứu, khoảng 68% việc làm tại Việt Nam yêu cầu kỹ năng số cơ bản, nhưng chỉ khoảng 20% đòi hỏi kỹ năng số nâng cao như phân tích dữ liệu, AI hay an ninh mạng. Sự thiếu hụt nhân lực công nghệ cao khiến nhiều doanh nghiệp khó chuyển sang mô hình sản xuất dựa trên dữ liệu và tự động hóa. Từ thực trạng trên, nhiều chuyên gia cho rằng Việt Nam cần tiếp cận phát triển lực lượng sản xuất số như một chiến lược tổng thể, thay vì chỉ là các dự án công nghệ đơn lẻ. Lực lượng sản xuất số đang định hình lại nền kinh tế toàn cầu và mở ra cơ hội lớn cho Việt Nam rút ngắn khoảng cách phát triển. Tuy nhiên, cơ hội chỉ trở thành hiện thực khi đi kèm cải cách thể chế, nâng cao năng lực quản lý và đầu tư cho con người.

(vneconomy.vn, baohaiphong.vn, nhandan.vn, congthuong.vn...)

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

Lĩnh vực bưu chính, viễn thông

Giải bài toán thiết bị đầu cuối để hoàn thiện hệ sinh thái IPv6 đồng bộ

Để thúc đẩy mạnh mẽ việc Việt Nam chuyển sang giao thức kết nối Internet mới, Bộ KH&CN đã ban hành Kế hoạch 1398/QĐ-BKHCN về triển khai IPv6-only năm 2026. Trước đó, Internet tại Việt Nam chủ yếu vận hành trên giao thức IPv4. Với giới hạn khoảng 4,3 tỷ địa chỉ toàn cầu, nguồn tài nguyên này dần trở nên cạn kiệt, ảnh hưởng đến khả năng mở rộng hạ tầng trong quá trình chuyển đổi số. Bên cạnh đó, việc phải sử dụng các công nghệ chuyển đổi địa chỉ đã làm giảm hiệu suất mạng và còn đặt ra thách thức về an ninh và quản trị mạng.

(dantri.com.vn, viettimes.vn, danviet.vn)

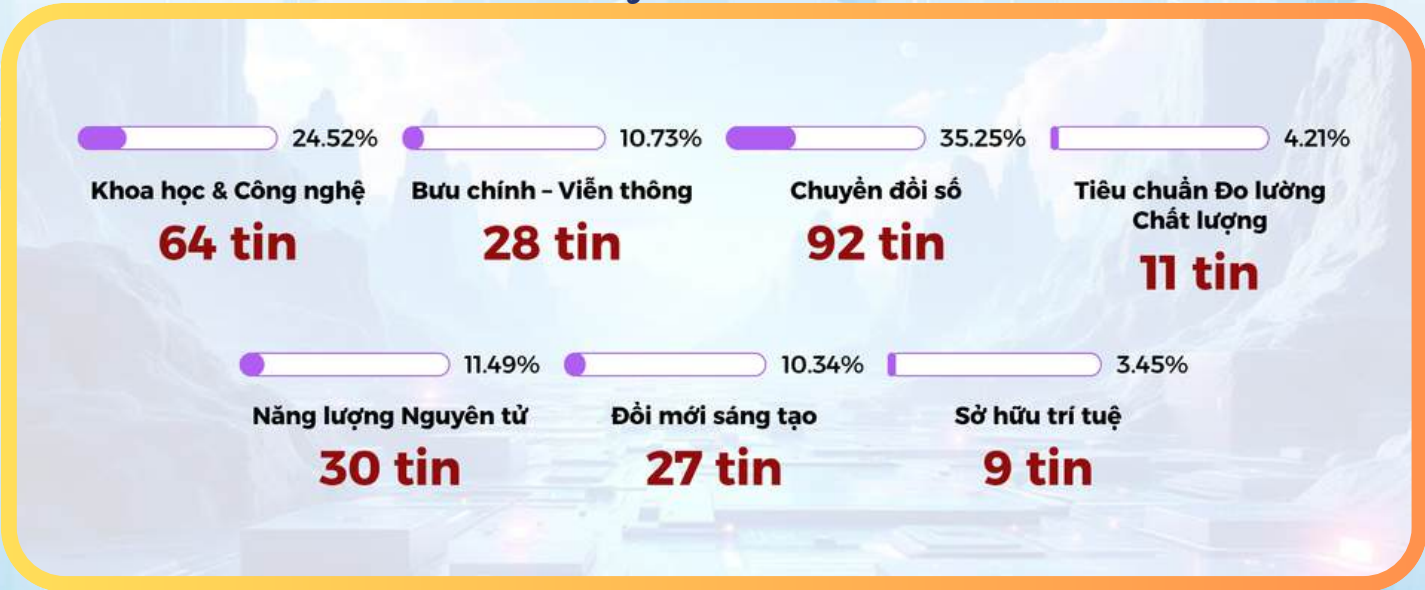
Lĩnh vực Tiêu chuẩn đo lường, chất lượng

Mã số mã vạch: Nền tảng truy xuất nhưng còn “khoảng trống”

Mã số mã vạch và QR đang trở thành công cụ quan trọng trong truy xuất nguồn gốc và quản lý thị trường. Tuy nhiên, việc triển khai chưa đồng đều, đặc biệt tại chợ truyền thống và cơ sở nhỏ lẻ; nhiều sản phẩm có mã nhưng thông tin chưa đầy đủ, làm giảm niềm tin của người tiêu dùng. Trong bối cảnh chuyển đổi số, cần sự vào cuộc đồng bộ từ chính sách, doanh nghiệp và người tiêu dùng để nâng cao hiệu quả, hướng tới thị trường minh bạch, bền vững.

(thuonghieucongluan.com.vn, vietq.vn)

Tuần 12 (từ ngày 23/3/2026 - 29/3/2026) có tổng số **261** tin, bài viết về Bộ
Ngành KH&CN



THAM KHẢO THÔNG TIN BÁO CHÍ QUỐC TẾ

Phần Lan cải cách luật hạt nhân, rút gọn cấp phép, mở đường triển khai SMR và thu hút đầu tư

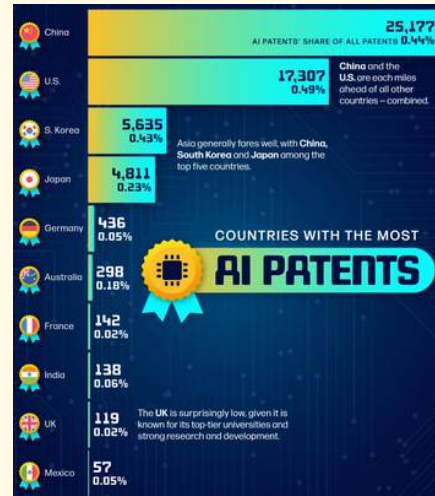
Chính phủ Phần Lan đã trình Quốc hội dự luật thay thế Luật Năng lượng hạt nhân năm 1987, nhằm đơn giản hóa quy trình cấp phép, rút ngắn thời gian phê duyệt và tăng tính minh bạch cho nhà đầu tư. Khung pháp lý mới cho phép triển khai lò phản ứng mô-đun nhỏ (SMR) gần khu tiêu thụ nhiệt – điện, đồng thời làm rõ trách nhiệm cơ quan quản lý, vẫn bảo đảm an toàn, xử lý chất thải và tuân thủ cam kết quốc tế.

<https://www.world-nuclear-news.org/articles/finland-looks-to-reform-nuclear-energy-legislation?utm>

Nga phóng lô vệ tinh Internet đầu tiên, tăng tốc xây mạng LEO nội địa cạnh tranh Starlink

Nga đã phóng 16 vệ tinh Internet bằng rặng đầu tiên trong dự án Rassvet do công ty Bureau 1440 phát triển, đánh dấu bước chuyển từ thử nghiệm sang triển khai dịch vụ mạng quỹ đạo thấp (LEO). Dự án nhằm xây dựng hệ thống Internet vệ tinh tự chủ, cạnh tranh với Starlink, với kế hoạch mở rộng lên hàng trăm vệ tinh trong những năm tới để cung cấp dịch vụ phủ rộng toàn cầu.

<https://www.bloomberg.com/news/articles/2026-03-24/russia-puts-first-internet-satellites-into-orbit-as-spacex-rival>

**Trung Quốc áp đảo về bằng sáng chế AI, cuộc đua đổi mới toàn cầu ngày càng tập trung**

Trung Quốc dẫn đầu toàn cầu về số lượng bằng sáng chế AI với hơn 25.000 bằng, bỏ xa Mỹ và các nước khác, phản ánh chiến lược đầu tư mạnh vào công nghệ. Tuy nhiên, Mỹ vẫn nổi bật về chất lượng và mức độ ảnh hưởng của sáng chế. Dữ liệu cho thấy đổi mới AI đang tập trung vào một số ít quốc gia, đặt ra thách thức về cạnh tranh công nghệ và năng lực tự chủ AI của các nền kinh tế.

<https://www.visualcapitalist.com/ranked-countries-ai>

Hàn Quốc thúc đẩy mô hình hợp tác AI công – tư quy mô lớn, hình thành hệ sinh thái R&D quốc gia

Hàn Quốc triển khai chiến lược “K-Moonshot” nhằm huy động doanh nghiệp, viện nghiên cứu hợp tác phát triển AI phục vụ các thách thức KH&CN quốc gia. Các thỏa thuận hợp tác tập trung chia sẻ dữ liệu, mô hình AI và nhân lực, xây dựng hệ thống R&D định hướng nhiệm vụ, đồng thời hình thành các liên danh phát triển AI nội địa, qua đó nâng cao năng lực cạnh tranh và hướng tới vị thế cường quốc AI toàn cầu.

<https://www.digitaltoday.co.kr/en/view/35423/liner-joins-msit-k-moonshot-strategy-to-support-science-ai-agents>

THAM KHẢO THÔNG TIN BÁO CHÍ QUỐC TẾ

Mỹ mở rộng băng tần 6 GHz, cho phép thiết bị Wi-Fi công suất cao điều chỉnh theo vị trí

FCC cho phép triển khai thiết bị không cấp phép công suất cao (unlicensed high-power devices) trong băng tần 6 GHz, bao gồm thiết bị công suất biến đổi theo vùng địa lý (geofenced variable power – GVP devices). Các thiết bị này tự điều chỉnh công suất theo vị trí để tránh nhiễu, hỗ trợ Wi-Fi tốc độ cao và ứng dụng mới như thực tế ảo/tăng cường (AR/VR), Internet vạn vật (IoT), góp phần nâng cao năng lực hạ tầng kết nối.

<https://www.fcc.gov/document/fcc-votes-enable-better-faster-wi-fi-and-next-gen-connectivity>



Mỹ, Anh và đồng minh xây dựng nguyên tắc bảo đảm an toàn mạng 6G ngay từ khâu thiết kế



Liên minh Viễn thông toàn cầu (Global Coalition on Telecom – GCOT) gồm Mỹ, Anh và các nước đối tác đã công bố bộ nguyên tắc về an toàn và khả năng chống chịu cho mạng 6G, nhấn mạnh tích hợp bảo mật ngay từ giai đoạn phát triển. Định hướng gồm mô hình bảo mật không tin cậy mặc định (Zero Trust), tách biệt với mạng thế hệ trước, bảo đảm chuỗi cung ứng, ứng dụng trí tuệ nhân tạo an toàn (AI) và mã hóa chống tấn công lượng tử (quantum-safe cryptography), nhằm định hình tiêu chuẩn 6G toàn cầu.

<https://www.telecoms.com/security/uk-and-six-others-launch-foundational-6g-security-and-resilience-principles-with-industry-backing>

MỘT SỐ HOẠT ĐỘNG NỔI BẬT TẠI CÁC ĐỊA PHƯƠNG

Lào Cai: Triển khai mô hình “Người bản số”



Ban Tuyên giáo và Dân vận Tỉnh ủy Lào Cai vừa ban hành Kế hoạch triển khai thực hiện mô hình “Người bản số” năm 2026. Theo kế hoạch, mô hình “Người bản số” được triển khai thí điểm tại 40 xã, phường, với mục tiêu hình thành lực lượng nòng cốt tại cộng đồng có khả năng hỗ trợ người dân tiếp cận và sử dụng các nền tảng, dịch vụ số thiết yếu.

Việc triển khai mô hình “Người bản số” được kỳ vọng sẽ góp phần lan tỏa phong trào “Bình dân học vụ số”, nâng cao nhận thức và kỹ năng số cho người dân; qua đó thúc đẩy phát triển chính quyền số, kinh tế số và xã hội số, hướng tới mục tiêu phát triển nhanh, bền vững của tỉnh Lào Cai trong giai đoạn mới.

(thuonghieucongluan.com.vn, baophapluat.vn, baolaocai.vn)

Gia Lai hướng tới top 10 chuyển đổi số, phủ 6G toàn dân



UBND tỉnh Gia Lai đã ban hành Chiến lược chuyển đổi số đến năm 2030. Theo đó, sẽ triển khai chuyển đổi số tại Gia Lai trên 3 trụ cột: Chính quyền số, kinh tế số và xã hội số. Trong đó, dữ liệu được xác định là nền tảng cốt lõi, còn người dân và doanh nghiệp là trung tâm của mọi hoạt động phục vụ. Gia Lai xác định chuyển đổi số là đột phá chiến lược, đặt mục tiêu vào top 10 cả nước vào năm 2030, triển khai mạng 5G và tiến tới 6G.

(thanhvien.vn, baogialai.com.vn)



Bưu điện Việt Nam và tỉnh Lai Châu: Đưa dịch vụ công về tận xã, bản

Ngày 27/3/2026, Bưu điện Việt Nam và UBND tỉnh Lai Châu đã ký kết hợp tác giai đoạn 2026–2030, đẩy mạnh dịch vụ hành chính công, chuyển đổi số và tiêu thụ nông sản, giúp người dân, đặc biệt vùng sâu, vùng xa tiếp cận dịch vụ nhanh hơn, tiết kiệm và thuận tiện hơn. Trước đó, giai đoạn 2017–2025, hơn 274.600 hồ sơ đã được tiếp nhận, trả kết quả qua Bưu điện, khẳng định hiệu quả rõ rệt của mạng lưới bưu chính công ích tại Lai Châu.

(vietnamnet.vn, vietnamplus.vn, congthuong.vn, daidoanket.vn, vov.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/>