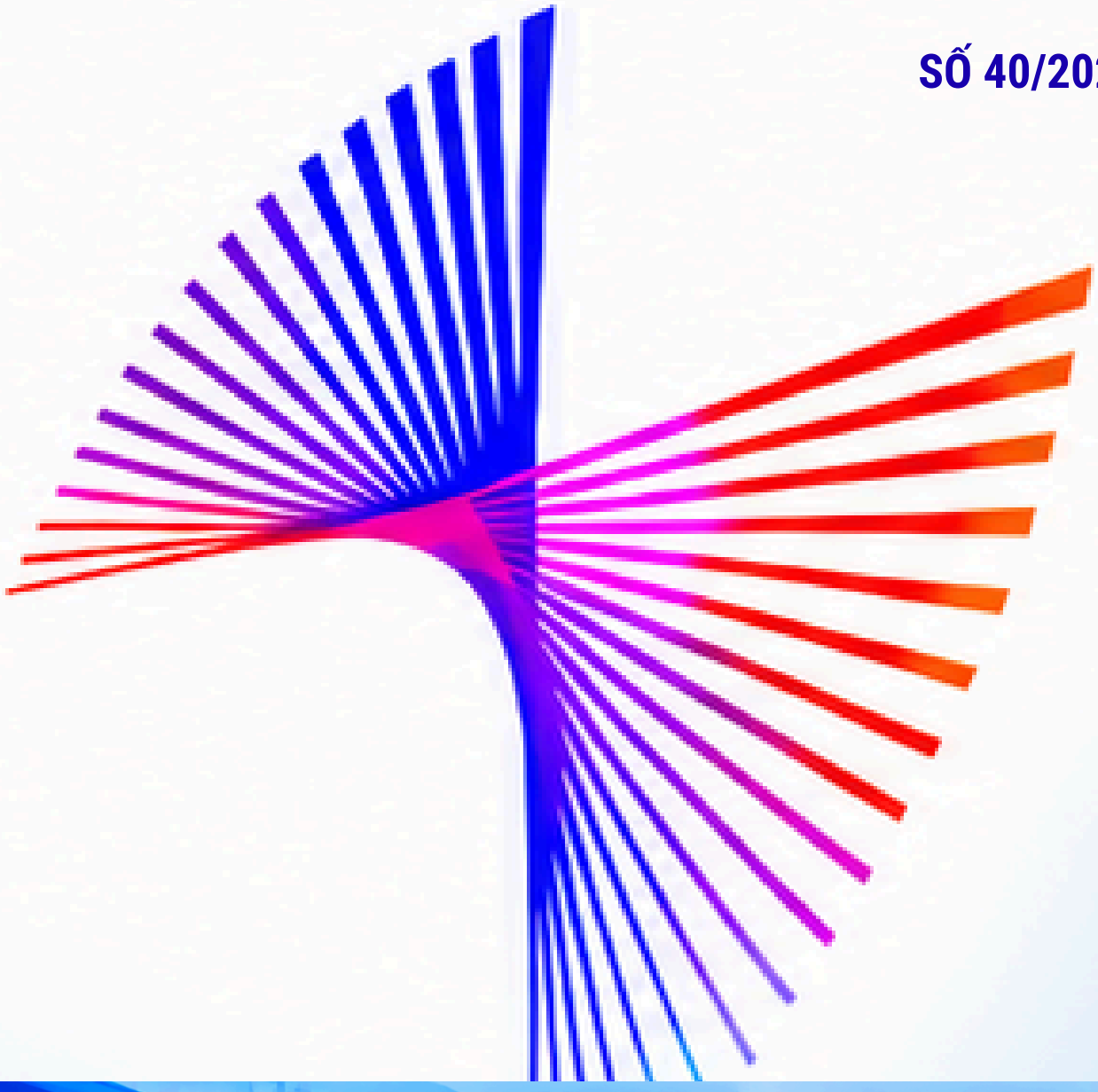
BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

TRUNG TÂM TRUYỀN THÔNG KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

TỔNG HỢP THÔNG TIN BÁO CHÍ

Các hoạt động trong lĩnh vực Khoa học và Công nghệ, Đổi mới sáng tạo và Chuyển đổi số

SỐ 40/2026



Bản tin được tổng hợp và thiết kế bởi:

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/

SỐ LIỆU NỔI BẬT TRONG TUẦN

121 nhà khoa học Việt Nam lọt vào top 2% nhà khoa học ảnh hưởng nhất thế giới năm 2026

Ngày 07/10/2026, nhóm nghiên cứu của Đại học Stanford (Hoa Kỳ) và Nhà xuất bản Elsevier công bố bảng xếp hạng các nhà khoa học có ảnh hưởng nhất thế giới năm 2026, thường được gọi là danh sách "Top 2% nhà khoa học thế giới". Có 121 nhà khoa học đến từ 44 cơ sở nghiên cứu và đào tạo của Việt Nam được công bố lọt danh sách top 2% nhà khoa học ảnh hưởng nhất thế giới năm 2026.

Báo Chính phủ, Nhân dân, vov, Giáo dục VN, Dân việt, vietnamnet...



Việt Nam được vinh danh tại 10 hạng mục giải thưởng số và AI của ASOCIO 2026

Tối 06/10/2026, tại Jakarta (Indonesia), Lễ trao Giải thưởng ASOCIO Digital&AI Awards 2026 **vinh danh 8 tổ chức, doanh nghiệp Việt Nam ở 10 hạng mục**. ASOCIO là một trong những mạng lưới công nghệ thông tin lâu đời và có ảnh hưởng trong khu vực châu Á – châu Đại Dương. Việc nhiều giải pháp Việt Nam được ghi nhận tại các lĩnh vực khác nhau không chỉ mang ý nghĩa tôn vinh từng đơn vị, mà còn góp phần nâng cao sự hiện diện và nhận diện về năng lực công nghệ Việt Nam trong cộng đồng công nghệ khu vực.

Nhân dân, Thông tấn xã VN, Tạp chí Kinh tế VN, Tài chính đầu tư, Vietnamnet

ĐIỂM TIN CHÍNH SÁCH MỚI

01 PII 2026: ĐO LƯỜNG NĂNG LỰC ĐỔI MỚI SÁNG TẠO CỦA CÁC ĐỊA PHƯƠNG QUA 52 CHỈ SỐ

Ngày 04/10/2026, trong khuôn khổ Lễ hưởng ứng Ngày hội Đổi mới sáng tạo quốc gia 2026, Bộ KH&CN đã công bố Chỉ số đổi mới sáng tạo các địa phương (PII) năm 2026. PII 2026 được Bộ KH&CN xây dựng trên **52 chỉ số thành phần** thuộc **7 trụ cột**, sử dụng dữ liệu từ Trung ương và địa phương, tính toán bằng phần mềm chuyên dụng theo quy trình 10 bước.

Thông tấn xã VN, Tạp chí Kinh tế VN, Thanh tra, Giáo dục và Thời đại…

02 Giai đoạn 2026-2030: Hình thành 30 nhóm nghiên cứu mạnh đạt chuẩn quốc tế, thành lập 250 doanh nghiệp khởi nghiệp sáng tạo

Ngày 8/10/2026, Thủ tướng Chính phủ ban hành Quyết định số 1951/QĐ-TTg phê duyệt Đề án "Tái cấu trúc các chương trình khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo quốc gia giai đoạn 2026–2035". Đề án xác định 6 nhóm nhiệm vụ trọng tâm và các chỉ tiêu cụ thể cho từng giai đoạn 2026-2030 và 2031-2035.

Chinhphu.vn; Nhan dan.vn; Dantri.vn



ĐIỂM TIN QUỐC TẾ

1. Lời giải cho bí ẩn hóa học tồn tại hơn một thế kỷ - Vì sao sự sống chỉ chọn một "bàn tay" của phân tử?

Giải thưởng Nobel Hóa học 2026 vinh danh Henri B. Kagan và Kenso Soai với phát hiện về hiệu ứng phi tuyến và tự xúc tác trong tổng hợp hữu cơ bất đối xứng. Khám phá này giải mã bí ẩn hơn một thế kỷ về việc sự sống chỉ chọn một dạng phân tử "ảnh gương" (thuận tay trái hoặc phải). Bước đột phá này giúp kiểm soát cấu trúc phân tử, mở ra bước tiến quan trọng trong thiết kế dược phẩm và công nghệ sinh học.

https://www.nobelprize.org/prizes/chemistry/2026/summary

2. Giải mã "công tắc" điều khiển tế bào thần kinh bằng ánh sáng

Giải Nobel Y sinh 2026 vinh danh Peter Hegemann, Georg Nagel và Karl Deisseroth với công nghệ quang di truyền học. Sử dụng protein nhạy sáng từ tảo, công nghệ này tạo ra "công tắc ánh sáng" giúp điều khiển chính xác hoạt động của tế bào thần kinh bằng ánh sáng. Đột phá này không chỉ giúp giải mã các mạch não về ký ức, cảm xúc và hành vi mà còn mở ra hướng điều trị mới cho các bệnh thần kinh, tâm thần.

https://news.mit.edu/2026/powered-by-muscle-cells-paper-thin-robot-swims-through-watery-maze-0929



ĐIỂM TIN QUỐC TẾ

3. Biến 1 km³ băng Nam Cực thành kính thiên văn săn "hạt ma"

Giải Nobel Vật lý 2026 được trao cho nhà vật lý Francis Halzen với công trình Đài quan sát neutrino IceCube và phát hiện neutrino năng lượng cao. Được mệnh danh là "hạt ma", neutrino cực kỳ khó phát hiện nhưng mang thông tin từ những vùng dữ dội của vũ trụ. Bằng cách biến 1 km³ băng Nam Cực thành kính viễn vọng với hàng nghìn cảm biến sâu 2 km, IceCube giúp ghi nhận tương tác của neutrino, mở ra phương thức mới để truy tìm nguồn gốc các hiện tượng cực đoan ngoài không gian.

https://www.nobelprize.org/prizes/physics/2026/press-release



ĐIỂM TIN QUỐC TẾ



4. Các nhà khoa học Stanford biến tác nhân gây ung thư thành công tắc tiêu diệt tế bào ung thư

Các nhà khoa học Đại học Stanford vừa phát triển phương pháp mới biến protein gây ung thư thành công tắc tự hủy. Nhóm nghiên cứu thiết kế phân tử TCIP3 kết nối protein BCL6 của u lympho với protein kích hoạt gene chết tế bào. Thử nghiệm trên chuột cho thấy khối u biến mất hoàn toàn sau 11 ngày. Dù mới ở giai đoạn tiền lâm sàng, cách tiếp cận này mở ra hướng đi mới đầy triển vọng trong thiết kế thuốc chống ung thư.

https://news.nus.edu.sg/worlds-most-accurate-atomic-clock

5. Trung Quốc đào tạo phi hành gia nước ngoài, hướng tới xây trạm nghiên cứu trên Mặt Trăng

Tại Đại hội Du hành vũ trụ Quốc tế lần thứ 77 ở Thổ Nhĩ Kỳ mới đây, Trung Quốc cho biết, đang đào tạo phi hành gia Pakistan để bay lên trạm Thiên Cung. Chương trình đưa người lên Mặt Trăng trước năm 2030 đang được thúc đẩy với các hệ thống đã qua thử nghiệm then chốt. Trong tương lai, Trung Quốc hướng tới xây dựng trạm nghiên cứu trên Mặt Trăng và kêu gọi hợp tác quốc tế trong lĩnh vực không gian.

https://www.nobelprize.org/prizes/physics/2026/press-release

ĐIỂM TIN ĐỊA PHƯƠNG

1 Hà Nội dẫn đầu chỉ số đổi mới sáng tạo cấp địa phương (PII) năm 2026 với 63,80 điểm

Ngày 04/10/2026, trong khuôn khổ Lễ hưởng ứng Ngày hội Đổi mới sáng tạo quốc gia năm 2026 với chủ đề "Đổi mới sáng tạo - Động lực phát triển của toàn xã hội", Bộ KH&CN đã công bố kết quả Chỉ số đổi mới sáng tạo cấp địa phương (PII) năm 2026. **Hà Nội tiếp tục dẫn đầu chỉ số đổi mới sáng tạo cấp địa phương (PII) năm 2026 với 63,80 điểm**, sau đó là TP. Hồ Chí Minh, Hải Phòng, Quảng Ninh và Bắc Ninh.

Báo Chính phủ, Thông tấn xã VN, Quân đội nhân dân, Tuổi trẻ, Đầu tư, Lao động, Nhân dân, vietnamnet, Kinh tế VN, Dân trí, Công thương…

2 Quảng Trị thí điểm "Trợ lý nhân dân" giúp người dân hoàn thiện hồ sơ 20 thủ tục hành chính

Tỉnh Quảng Trị thí điểm **mô hình "Trợ lý nhân dân"** ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) nhằm hỗ trợ người dân hoàn thiện hồ sơ dịch vụ công trực tuyến, từ xác định thủ tục, chuẩn bị giấy tờ đến kê khai, kiểm tra hồ sơ trước khi chuyển cán bộ tiếp nhận. Mô hình "Trợ lý nhân dân" được thiết kế như một công cụ hỗ trợ người dân trong các khâu trước khi hồ sơ đến cán bộ tiếp nhận. Danh mục thí điểm gồm **20 thủ tục hành chính, trong đó 10 thủ tục cấp xã và 10 thủ tục cấp tỉnh**. Cách làm này hướng tới rút ngắn thời gian người dân thực hiện thủ tục, hạn chế tình trạng hồ sơ phải sửa đổi, bổ sung và giảm các thao tác hướng dẫn lặp lại của cán bộ.

Báo Đầu tư, Thông tấn xã VN, Lao động, Tuổi trẻ, VTV, Dân trí…

3 TP HCM dự kiến hỗ trợ đến 7 tỷ đồng cho dự án phụ trợ bán dẫn

Đây là một phần trong dự thảo nghị quyết được Sở KH&CN TP. HCM xây dựng. Cụ thể, dự án sản xuất mẫu thử được **hỗ trợ tối đa 50% chi phí, không quá 2 tỷ đồng**. Dự án mua công nghệ, đổi mới công nghệ được **hỗ trợ tối đa 50% chi phí, không quá 5 tỷ đồng**. Nếu một dự án đồng thời thực hiện cả sản xuất mẫu thử và mua, đổi mới công nghệ, tổng mức tối đa là **50% chi phí, không quá 7 tỷ đồng**.

Dân trí, Vnexpress, Sài gòn giải phóng, Dân việt, Tạp chí Tri thức…

ĐIỂM TIN ĐỊA PHƯƠNG

4 Tuyên Quang: Xóa 48 "điểm lõm" sóng bằng Internet vệ tinh Starlink tốc độ cao



Sở KH&CN Tuyên Quang vừa triển khai kế hoạch lắp đặt hệ thống vệ tinh Starlink nhằm phủ sóng Internet cho **48 thôn, bản vùng sâu, vùng xa, khu vực còn khó khăn** về hạ tầng viễn thông. Theo kế hoạch, các điểm lõm sóng sẽ được trang bị thiết bị Starlink 4X kèm gói dịch vụ Internet tốc độ cao tối đa lên tới 400 Mbps. Hoạt động này nhằm cụ thể hóa chủ trương thúc đẩy chuyển đổi số quốc gia và xử lý dứt điểm các điểm nghẽn về hạ tầng viễn thông tại cơ sở.

.

Báo Quân đội Nhân dân, Báo và PTTH Tuyên Quang

5 Điện Biên lắp đặt thiết bị đầu cuối dịch vụ viễn thông vệ tinh Starlink tại 45 điểm thôn, bản lõm sóng

Ngày 07/10, Sở KH&CN Điện Biên phối hợp với UBND xã Mường Pồn và đơn vị viễn thông triển khai lắp đặt thiết bị đầu cuối dịch vụ viễn thông vệ tinh Starlink tại bản Huổi Nhả, xã Mường Pồn. Đây là khu vực chưa có điện lưới quốc gia, chưa có sóng di động, hiện người dân sử dụng điện nước và năng lượng mặt trời. Việc đưa thiết bị Starlink vào sử dụng nhằm khắc phục tình trạng lõm sóng viễn thông, tạo điều kiện để người dân tiếp cận dịch vụ Internet băng rộng.

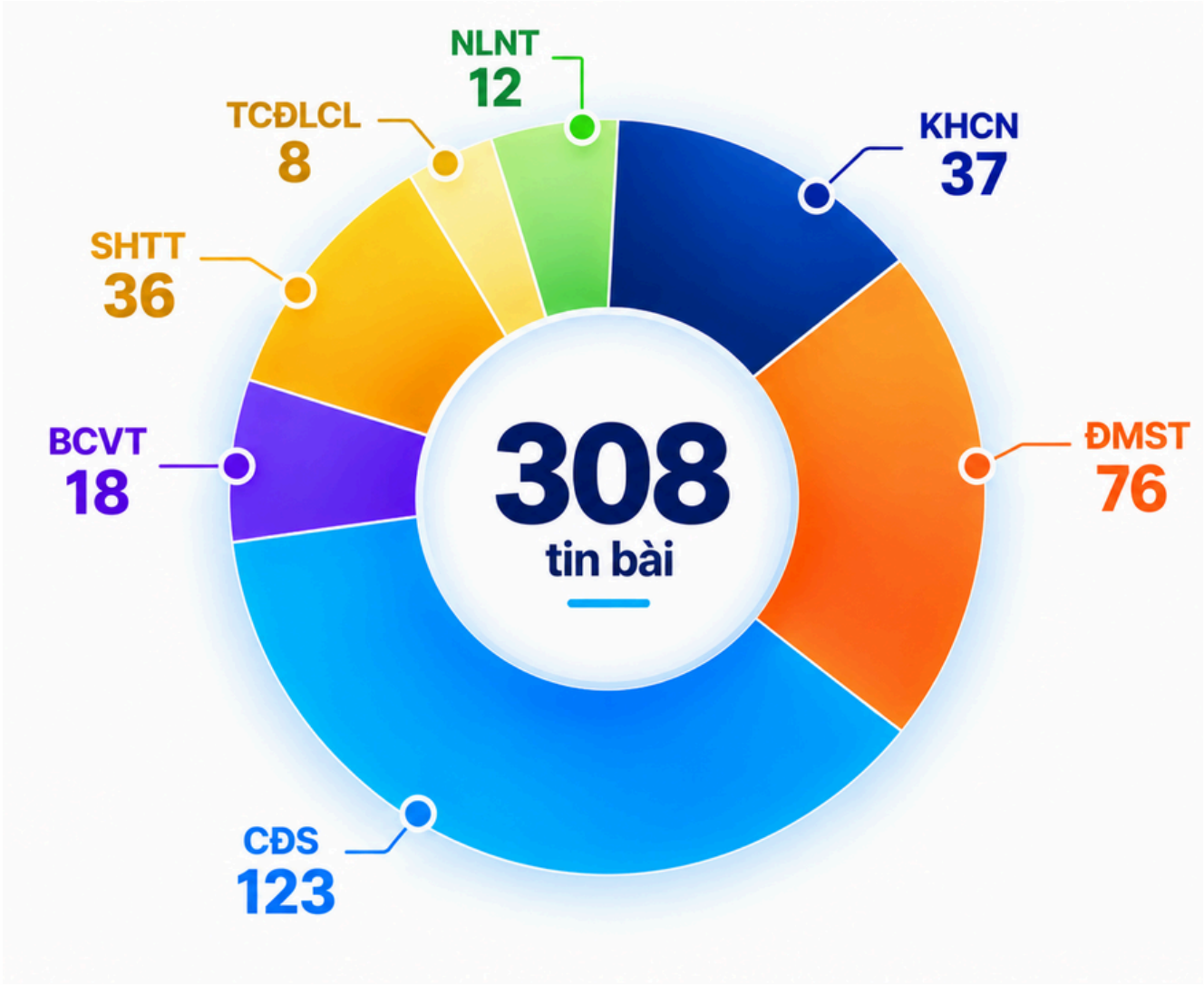
Báo và PTTH Điện Biên

6 Quảng Ninh phủ sóng 5G tới 94% dân số, xóa vùng lõm sóng tại các xã đảo

Theo số liệu của Cục Viễn thông, hạ tầng viễn thông trên địa bàn TP Quảng Ninh tiếp tục được mở rộng, với tỷ lệ bao phủ mạng **4G đạt 100% dân số**; tỷ lệ dân số được phủ sóng **5G đạt 94%**, đứng **thứ 12 toàn quốc**. Đến nay, toàn bộ các xã đảo đã được xóa vùng lõm sóng; trên đất liền đã **hoàn thành 32/36 điểm lõm sóng** theo kế hoạch năm 2026.

Báo Pháp luật, Báo và PTTH Quảng Ninh

Tuần 40 (từ ngày 05/10/2026 - 11/10/2026) có tổng số 308 tin, bài viết về Bộ, Ngành KH&CN



Các chủ đề được báo chí tập trung thông tin:

- Báo chí tập trung phản ánh các hoạt động hưởng ứng Ngày Đổi mới sáng tạo quốc gia và Ngày Chuyển đổi số quốc gia năm 2026 cùng nhiều hoạt động bên lề.

- Báo chí đưa tin đậm nét về bảng xếp hạng do Đại học Stanford (Mỹ) và Nhà xuất bản Elsevier công bố, ghi nhận 121 nhà khoa học từ 44 cơ sở nghiên cứu và đào tạo của Việt Nam lọt vào top 2% nhà khoa học có ảnh hưởng nhất thế giới năm 2026. Kết quả này góp phần khẳng định vị thế và ghi nhận những đóng góp của đội ngũ nhà khoa học Việt Nam trong cộng đồng khoa học quốc tế.

THÔNG ĐIỆP TRONG TUẦN

"MỖI KHOẢN ĐẦU TƯ CHO CHUYỂN ĐỔI SỐ PHẢI TẠO RA GIÁ TRỊ ĐO ĐẾM ĐƯỢC"



Thông điệp của Bộ trưởng Vũ Hải Quân tại Chương trình chào mừng Ngày Chuyển đổi số quốc gia năm 2026 (10/10)

Liên kết để theo dõi trang

Bộ Khoa học và Công nghệ

Bộ Khoa học và Công nghệ

