

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

(Từ 3/8/2026 đến 9/8/2026)

SỐ 31/2026



Bản tin được thiết kế và trình bày 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/>

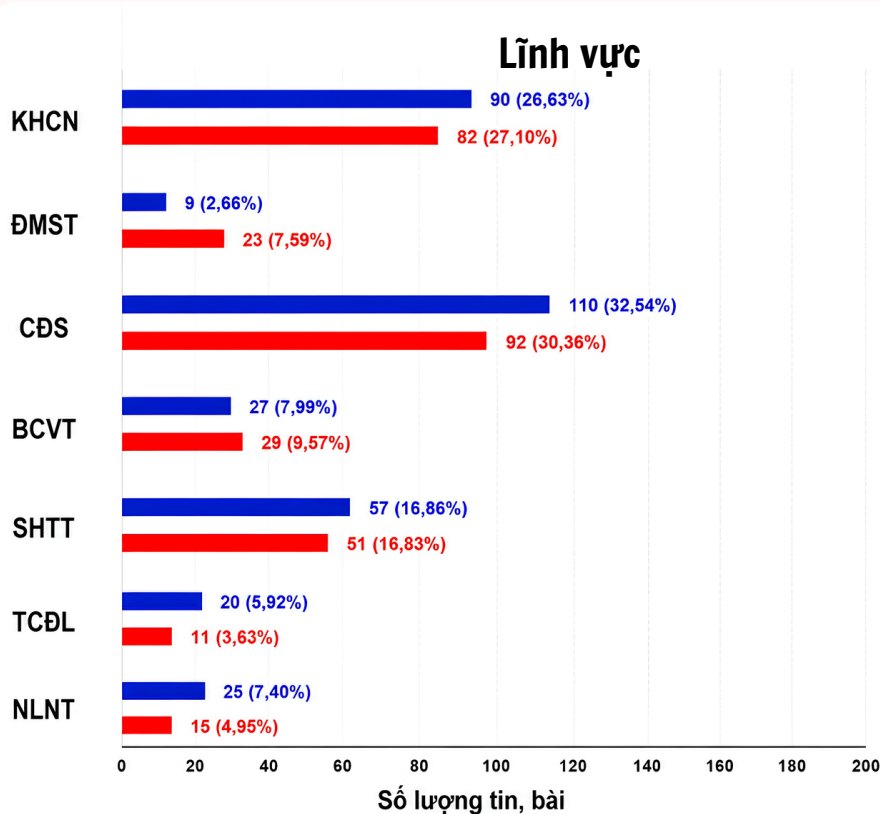


BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
THÔNG TIN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ



BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Tuần 31 (từ ngày 3/8/2026 - 9/8/2026) có tổng số **303** tin, bài viết về Bộ, Ngành KHCN



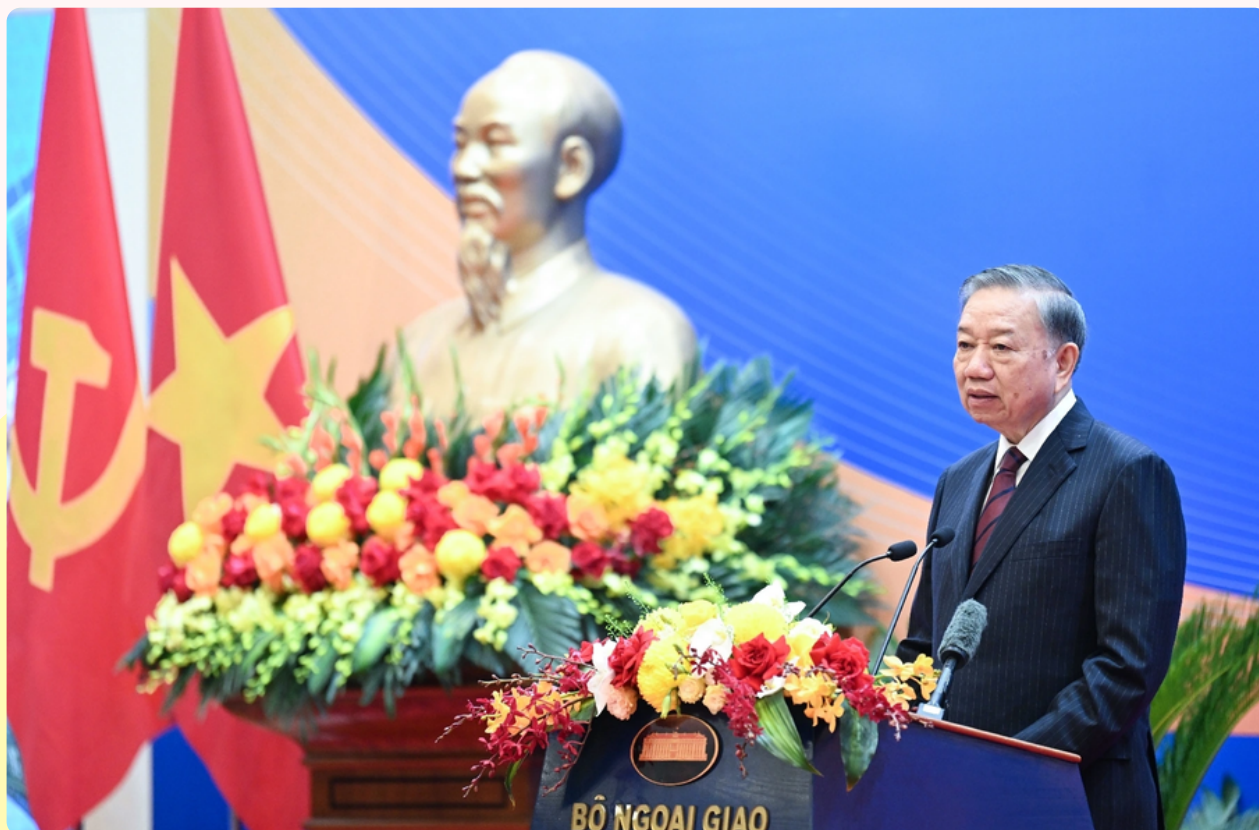
Lĩnh vực	Chênh lệch Tuần 30 – Tuần 31
KHCN	-8 (-8,89%) ↓
ĐMST	+14 (+155,56%) ↑
CĐS	-18 (-16,36%) ↓
BCVT	+2 (+7,41%) ↑
SHTT	-6 (-10,53%) ↓
TCĐL	-9 (-45,00%) ↓
NLNT	-10 (-40,00%) ↓

Các chủ đề được báo chí tập trung thông tin:

- Trong tuần, báo chí đưa tin đậm nét việc Chính phủ phê duyệt Chương trình khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo quốc gia đặc biệt về công nghệ chiến lược, với trọng tâm làm chủ công nghệ lõi, phát triển và thương mại hóa sản phẩm công nghệ chiến lược, nâng cao năng lực tự chủ và sức cạnh tranh quốc gia.
- Bộ trưởng Vũ Hải Quân thừa ủy quyền của Thủ tướng Chính phủ trình bày trước Quốc hội dự án Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tần số vô tuyến điện, Luật Viễn thông, Luật Giao dịch điện tử và Luật Chuyển giao công nghệ. Dự án đề xuất cắt giảm 47 điều kiện kinh doanh, đơn giản hóa thủ tục hành chính, đẩy mạnh phân cấp, phân quyền và giảm chi phí tuân thủ cho doanh nghiệp.

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

Ngoại giao KH&CN phải trở thành nhiệm vụ thường xuyên, không chỉ tìm vốn mà còn phải tìm tri thức, người tài và kinh nghiệm tốt



Phát biểu chỉ đạo Hội nghị Ngoại giao lần thứ 33 ngày 01/8/2026 tại Hà Nội, Tổng Bí thư, Chủ tịch nước Tô Lâm yêu cầu đưa ngoại giao phục vụ phát triển đi vào chiều sâu, lấy hiệu quả làm thước đo.

Ưu tiên KH&CN, ĐMST&CDS, kinh tế tư nhân và nâng cao chất lượng đầu tư nước ngoài. Thu hút có chọn lọc dự án công nghệ cao, bán dẫn, trí tuệ nhân tạo, hạ tầng số; gắn đầu tư với chuyển giao công nghệ, đào tạo nhân lực và sự tham gia của doanh nghiệp Việt Nam trong chuỗi giá trị cung ứng toàn cầu. Ngoại giao KH&CN phải trở thành nhiệm vụ thường xuyên, hướng tới thu hút không chỉ vốn mà cả tri thức, nhân tài và kinh nghiệm tốt.

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



**Bộ Khoa học và Công nghệ Trình Quốc hội
dự án Luật sửa đổi 4 luật về tần số, viễn thông,
giao dịch điện tử và chuyển giao công nghệ**

Ngày 7/8/2026, thừa ủy quyền của Thủ tướng Chính phủ, Bộ trưởng Vũ Hải Quân trình Quốc hội dự án Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tần số vô tuyến điện, Luật Viễn thông, Luật Giao dịch điện tử và Luật Chuyển giao công nghệ. Bộ trưởng nhấn mạnh, dự án Luật tập trung vào 3 nhóm nội dung lớn:

Thứ nhất, tiếp tục cải cách thủ tục hành chính, cắt giảm và đơn giản hóa điều kiện kinh doanh trong các lĩnh vực tần số vô tuyến điện, viễn thông, giao dịch điện tử; chuyển mạnh từ tiền kiểm sang hậu kiểm, giảm chi phí tuân thủ cho doanh nghiệp.

Thứ hai, đẩy mạnh phân cấp, phân quyền trong quản lý nhà nước, tăng tính chủ động trong xây dựng và triển khai các chương trình, chính sách về chuyển giao, ứng dụng và đổi mới công nghệ.

Thứ ba, hoàn thiện cơ sở pháp lý để sử dụng hiệu quả hạ tầng viễn thông phục vụ quốc phòng, an ninh, gồm điều chỉnh cơ chế cấp phép băng tần và bổ sung quy định về chia sẻ, sử dụng chung hạ tầng viễn thông.

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

Phê duyệt Chương trình phát triển công nghệ chiến lược quốc gia

Chương trình quốc gia đặc biệt về công nghệ chiến lược giai đoạn 2026-2035 đặt mục tiêu đến năm 2030 làm chủ ít nhất 4 công nghệ chiến lược, thương mại hóa 15 sản phẩm và tối thiểu 20 doanh nghiệp làm chủ công nghệ chiến lược.

(nhandan.vn, baochinhphu.vn, daibieunhandan.vn, vtv.vn, vov.vn...)

Làm chủ ít nhất 10 công nghệ lõi vào năm 2030

Đề án phát triển hệ thống các trung tâm nghiên cứu, thử nghiệm, các phòng thí nghiệm trọng điểm quốc gia, tập trung cho công nghệ chiến lược xác định đến năm 2030, phấn đấu đưa vào vận hành ít nhất 8 phòng thí nghiệm trọng điểm quốc gia; ít nhất 4 trung tâm nghiên cứu, thử nghiệm quốc gia; làm chủ ít nhất 10 công nghệ lõi phục vụ trực tiếp việc phát triển sản phẩm công nghệ chiến lược và các bài toán lớn của quốc gia.

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



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

Điểm nhấn lớn nhất là hành chính hóa việc tuyển dụng nhân tài

Góp ý cho Đề án: “Chiến lược quốc gia về thu hút, trọng dụng nhân tài trong các ngành, lĩnh vực mũi nhọn chiến lược phục vụ phát triển nhanh, bền vững” do Bộ Nội vụ chủ trì, Bộ trưởng Bộ KH&CN Vũ Hải Quân đề xuất cần xóa bỏ tư duy hành chính, trao quyền chủ động tuyển dụng nhân tài cho các trường đại học, viện nghiên cứu và doanh nghiệp; Nhà nước tập trung đầu tư phòng thí nghiệm, các dự án nghiên cứu và hoàn thiện cơ chế, chính sách thay vì trực tiếp tuyển dụng.

(danviet.vn, tienphong.vn, kinhdoanhvagiaoduc.com...)

Khai mạc Hội nghị APIE Camp 2026 - Khởi đầu hành trình kết nối những kỹ sư Internet thế hệ tiếp theo



Ngày 02/8, Trung tâm Internet Việt Nam (VNNIC) tổ chức khai mạc Hội nghị APIE Camp 2026 – Chương trình nâng cao năng lực quốc tế và trao đổi học thuật về Internet cho giới trẻ, sinh viên, thường niên khu vực Châu Á – Thái Bình Dương, lần đầu tiên được tổ chức tại Việt Nam. Hội nghị là cơ hội để quảng bá hình ảnh Việt Nam, khẳng định vai trò và vị thế của Việt Nam trong phát triển Internet, hạ tầng số và nguồn nhân lực số của khu vực châu Á - Thái Bình Dương.

(vnnic.vn, dangcongsan.org.vn...)

**Kế hoạch hành động 100 ngày
tập trung xử lý các điểm nghẽn
về chuyển đổi số trong các cơ
quan Đảng: Thực hiện nguyên tắc
"6 rõ - 1 xuyên suốt" và xử lý
8 nhóm điểm nghẽn**



Kế hoạch yêu cầu việc tổ chức thực hiện phải bảo đảm nguyên tắc "6 rõ - 1 xuyên suốt", gồm rõ người, rõ việc, rõ thời gian, rõ trách nhiệm, rõ sản phẩm, rõ thẩm quyền và một nhiệm vụ chỉ giao một đầu mối xuyên suốt. Phạm vi triển khai gồm các điểm nghẽn thuộc 8 nhóm vấn đề, gồm: Thể chế, chỉ đạo điều hành; hạ tầng số; nền tảng số; dữ liệu số; an toàn thông tin và an ninh mạng; nguồn nhân lực; tài chính, giải ngân; và kỷ luật thực thi.

(vietnamplus.vn, vtv.vn, vov.vn...)

**Dự án điện hạt nhân đầu tiên
của Việt Nam cần hơn 2.000 nhân lực**

Việt Nam đang từng bước khởi động lại Dự án Nhà máy điện hạt nhân Ninh Thuận 1 với kỳ vọng góp phần bảo đảm an ninh năng lượng quốc gia và thực hiện cam kết phát thải ròng bằng "0" vào năm 2050. Tuy nhiên, đây cũng là dự án có yêu cầu cao nhất về công nghệ, tiêu chuẩn an toàn và năng lực quản trị mà ngành Điện từng triển khai. Bên cạnh giải quyết bài toán vốn, tín dụng và hợp đồng quốc tế, EVN còn đứng trước yêu cầu kiểm soát chặt chẽ tiến độ, chất lượng và rủi ro trong toàn bộ vòng đời Dự án. Trong đó, việc chuẩn bị hơn 2.000 nhân lực chất lượng cao được xác định là một trong những nhiệm vụ quyết định thành công của dự án.

(nguoiquansat.vn, baodautu.vn...)



THAM KHẢO THÔNG TIN BÁO CHÍ QUỐC TẾ

Trung Quốc: Tập trung bảo hộ sở hữu trí tuệ cho các công nghệ đột phá

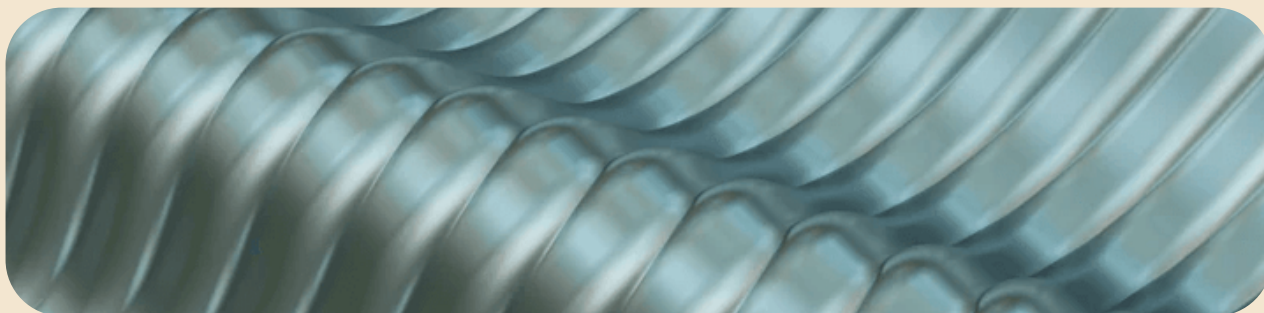
Cục Sở hữu Trí tuệ Quốc gia Trung Quốc (CNIPA) triển khai Kế hoạch 5 năm lần thứ 15 (2026-2030), tập trung bảo hộ SHTT cho các công nghệ đột phá như AI, trí tuệ thể hiện (embodied intelligence), giao diện não - máy tính, 6G và vi mạch. CNIPA sẽ sửa đổi hướng dẫn đăng ký, tối ưu hóa tiêu chuẩn thẩm định sáng chế AI, xử lý các vấn đề mới về đạo đức AI và xây dựng quy tắc bảo hộ dữ liệu. Trung Quốc cam kết bảo hộ bình đẳng doanh nghiệp trong và ngoài nước, hỗ trợ doanh nghiệp xử lý tranh chấp SHTT ở nước ngoài và tham gia xây dựng tiêu chuẩn AI toàn cầu.

https://english.www.gov.cn/news/202607/29/content_WS6a69f987c6d00ca5f9a0c78d.html

Biến hợp kim giòn thành siêu hợp kim bền gấp 10 lần thép

Các nhà khoa học tại Đại học Purdue (Mỹ) vừa giải quyết thành công bài toán khó trong ngành vật liệu: giúp hợp kim vừa cứng cáp vừa có thể uốn dẻo mà không bị nứt gãy. Bằng kỹ thuật sắp xếp cấu trúc vi mô độc đáo, nhóm nghiên cứu đã biến hợp kim CoAl, vốn nổi tiếng là giòn như gốm, thành một siêu vật liệu chịu lực nén gấp 6 đến 10 lần thép cường độ cao, nhưng vẫn co dẻo linh hoạt ở nhiệt độ thường. Thành tựu này hứa hẹn giúp chế tạo các linh kiện động cơ, cánh tua-bin hàng không và tàu vũ trụ bền bỉ, chịu tải trọng lớn hơn nhiều so với hiện nay.

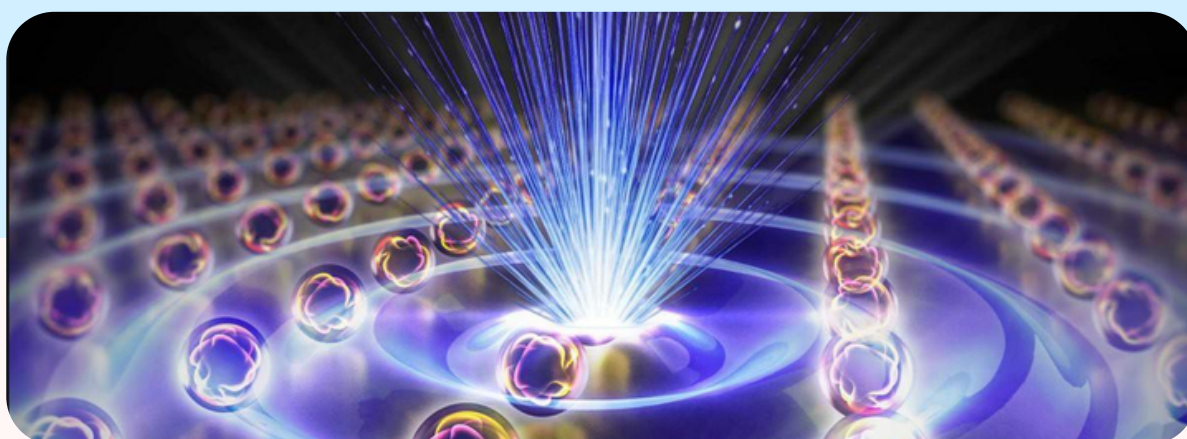
<https://engineering.purdue.edu/Engr/AboutUs/News/Spotlights/2026/2026-0617-purdue-zhang-coal-intermetallics-strength-plasticity>



Mở ra kỷ nguyên điều khiển ánh sáng siêu tốc cho máy tính và mạng 6G

Các nhà nghiên cứu vừa chế tạo thành công "tinh thể thời gian quang học" (photonic time crystal) hoàn toàn bằng ánh sáng đầu tiên trên thế giới. Bằng cách thiết kế vật liệu biến đổi đặc tính theo thời gian thay vì không gian, các nhà khoa học có thể "uốn nắn" và điều khiển sóng ánh sáng terahertz ở tốc độ kỷ lục tính bằng phần nghìn tỷ giây (picosecond). Đột phá này giúp giảm một nửa sự thất thoát năng lượng của hạt ánh sáng, tạo tiền đề phát triển các thế hệ máy tính quang học siêu tốc, thiết bị viễn thông 6G, cảm biến y học và công nghệ laser công suất cao.

<https://www.nature.com/articles/s41586-026-10825-9>



Chìa khóa giúp sản xuất thuốc điều trị ung thư thế hệ mới

Các nhà khoa học tại Đại học Warwick (Anh) vừa giải mã thành công bí ẩn kéo dài nhiều thập kỷ về cách vi khuẩn tự nhiên sản xuất ra các biến thể thuốc chống ung thư mạnh mẽ. Nghiên cứu phát hiện ra "miền kết nối" (docking domains) – đóng vai trò như các đầu nối phân tử giúp các enzym trao đổi và hợp tác trong chuỗi sản xuất. Khám phá này cung cấp "bản thiết kế" giúp các nhà nghiên cứu chủ động tái tạo và tùy biến quy trình tổng hợp sinh học trong phòng thí nghiệm, từ đó phát triển các dòng thuốc điều trị ung thư mới (như nhóm chất ức chế HDAC) có độc tính cao hơn, ít tác dụng phụ hơn và hướng đích chính xác hơn.

<https://www.nature.com/articles/s41467-026-74383-4>

MỘT SỐ HOẠT ĐỘNG KH&CN NỔI BẬT TẠI CÁC ĐỊA PHƯƠNG



Techfest Hải Phòng 2026 trình diễn nhiều công nghệ, giải pháp đột phá

Lễ khai mạc Techfest Hải Phòng 2026. Techfest Hải Phòng 2026 với chủ đề "Hội tụ trí tuệ - Vươn khơi đổi mới" đã diễn ra ngày 04/8/2026. Sự kiện đã trình diễn hơn 1.000 công nghệ và giải pháp đổi mới sáng tạo đột phá trong các lĩnh vực AI, Big Data, cảng biển thông minh, tự động hóa, logistics, công nghệ sinh học và kinh tế xanh.

(nhandan.vn, haiphong.gov.vn, baotintuc.vn, vov.vn...)

MỘT SỐ HOẠT ĐỘNG KH&CN NỔI BẬT TẠI CÁC ĐỊA PHƯƠNG

Tuyên Quang đẩy mạnh xây dựng hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo

Tuyên Quang đã ban hành kế hoạch đẩy mạnh xây dựng hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo trên địa bàn tỉnh. Theo lộ trình, đến năm 2030, Tuyên Quang sẽ hình thành và duy trì hoạt động 1 vườn ươm công nghệ cùng các cơ sở ươm tạo công nghệ, ươm tạo doanh nghiệp; xây dựng và vận hành hiệu quả ít nhất 1 trung tâm đổi mới sáng tạo trong giai đoạn đầu, hướng tới có từ 5 vườn ươm hoặc trung tâm đổi mới sáng tạo trở lên. Tỉnh phấn đấu đưa Chỉ số đổi mới sáng tạo cấp địa phương (PII) vào nhóm khá của khu vực Trung du và miền núi phía Bắc, hướng tới vị trí 20/34 tỉnh, thành phố.

(baovanhoa.vn, baotuyenquang.com.vn)



Triển khai Nghị quyết 57:

Phú Thọ vào nhóm dẫn đầu cả nước, kinh tế số đạt ấn tượng

Tại Hội nghị sơ kết 6 tháng đầu năm, triển khai nhiệm vụ 6 tháng cuối năm thực hiện Nghị quyết 57-NQ/TW ngày 04/8, Phú Thọ ghi nhận nhiều kết quả nổi bật trong phát triển KHCN, ĐMST&CĐS. Kinh tế số ước đạt 22,71% GRDP, tỷ lệ hồ sơ dịch vụ công trực tuyến vượt 95%. Tại Hội nghị, Phú Thọ đã công bố 6 "bài toán lớn" tập trung vào nâng cao năng lực quản trị, khai thác lợi thế địa phương, phát triển kinh tế số và hướng tới mục tiêu phát triển bền vững.

(vietnamnet.vn, nhandan.vn, baophutho.vn...)

Nhận diện thương hiệu “Chè Thái Nguyên” trên nền tảng số

Chiều 5/8, Sở KH&CN Thái Nguyên tổ chức triển khai Kế hoạch xây dựng mã nhận diện thương hiệu “Chè Thái Nguyên” nhằm hình thành công cụ nhận diện số thống nhất, góp phần nâng cao hiệu quả quản lý, tăng cường truy xuất nguồn gốc và quảng bá thương hiệu chè trên nền tảng số, phục vụ Festival Trà Quốc tế - Thái Nguyên năm 2026. Việc xây dựng mã nhận diện thương hiệu sẽ tạo nền tảng quan trọng để phát triển hệ sinh thái số cho ngành chè, nâng cao sức cạnh tranh của sản phẩm trên thị trường trong nước và quốc tế.

(bnews.vn, baothainguyen.vn)



**Hơn 375 điểm Bưu điện tại Gia Lai
sẽ trở thành điểm hỗ trợ dịch vụ công số**



Hợp tác giữa UBND tỉnh Gia Lai và Bưu điện Việt Nam (Vietnam Post) sẽ tập trung khai thác hiệu quả hơn 375 điểm phục vụ, đưa dịch vụ công trực tuyến, kỹ năng số và các tiện ích thiết yếu đến gần người dân, nhất là tại vùng sâu, vùng xa. Bên cạnh đó, Vietnam Post sẽ tiếp tục tham gia hướng dẫn, tiếp nhận, số hóa hồ sơ, trả kết quả thủ tục hành chính; đồng thời nâng cấp Bưu điện xã, phường theo mô hình “Trung tâm dịch vụ bưu chính – hành chính công xã” tại Gia Lai.

(baobacninh.tv.vn, skhcn.bacninh.gov.vn)

THÔNG DIỆP TRONG TUẦN



“Ngoại giao Khoa học và Công nghệ phải trở thành nhiệm vụ thường xuyên, không chỉ tìm vốn mà còn phải tìm tri thức, người tài và kinh nghiệm tốt”.

Tổng Bí thư, Chủ tịch nước Tô Lâm





Liên kết để theo dõi trang



Bộ Khoa học và Công nghệ



Bộ Khoa học và Công nghệ

