

CƠ QUAN THƯỜNG TRỰC BAN CHỈ ĐẠO TRUNG ƯƠNG
VỀ PHÁT TRIỂN KHOA HỌC, CÔNG NGHỆ, ĐỔI MỚI SÁNG TẠO VÀ CHUYỂN ĐỔI SỐ

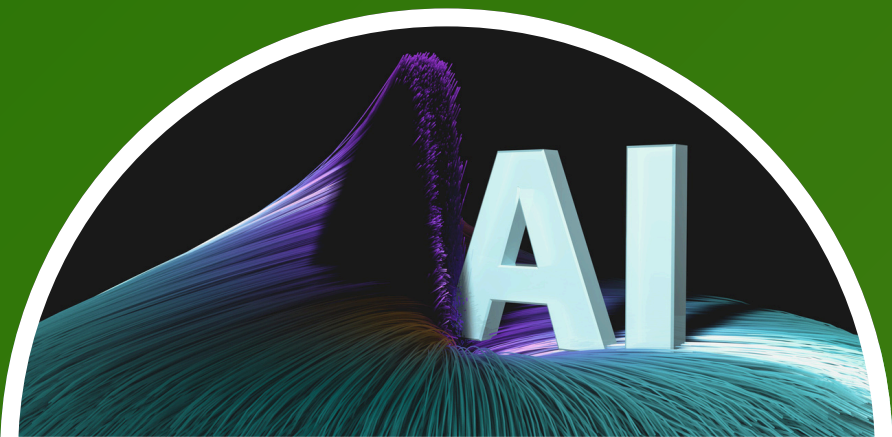
VĂN PHÒNG BỘ QUỐC PHÒNG
Số: 7641D.....
Ngày: 20/04/2026.....
Tư vấn:.....
Chuyên:.....

BẢN TIN

CÁC HOẠT ĐỘNG TRONG LĨNH VỰC
KHOA HỌC, CÔNG NGHỆ, ĐỔI MỚI
SÁNG TẠO, CHUYỂN ĐỔI SỐ
(TUẦN TỪ 11/4/2026 - 17/4/2026)



SỐ 15/2026



1. CÁC VẤN ĐỀ NÓNG TRONG TUẦN



Tin tặc Iran nhắm vào hạ tầng trọng yếu Mỹ. Cơ quan An ninh mạng và Hạ tầng Mỹ (CISA) vừa phát đi cảnh báo khẩn cấp về việc tin tặc liên quan đến Iran đang tấn công vào các hệ thống hạ tầng trọng yếu như điện, nước và dịch vụ công. Thủ đoạn chính của nhóm này là khai thác các lỗ hổng trên thiết bị công nghiệp kết nối internet, đặc biệt là bộ điều khiển logic lập trình (PLC) - thành phần cốt lõi vận hành máy móc và quy trình trong các nhà máy, nhà máy nước hay hệ thống điện, từ đó xâm nhập, thao túng dữ liệu và gây gián đoạn vận hành thực tế. Trước rủi ro leo thang do xung đột địa chính trị, CISA khuyến cáo các tổ chức cần ngay lập tức ngắt kết nối các thiết bị công nghiệp khỏi internet công khai và tăng cường tường lửa bảo mật. Sự việc này cho thấy hạ tầng công nghiệp đang trở thành một mặt trận chiến lược, buộc các quốc gia phải ưu tiên nâng cấp an ninh mạng để bảo vệ an ninh quốc gia. *(Theo Tomshardware).*

Big Tech đổ tiền vào điện hạt nhân để phục vụ cơn khát năng lượng của AI. Để đáp ứng cơn khát năng lượng khổng lồ từ các trung tâm dữ liệu AI, các ông lớn công nghệ như Microsoft, Google và Amazon đang trực tiếp đổ vốn vào lĩnh vực năng lượng hạt nhân, đặc biệt là công nghệ lò phản ứng mô-đun nhỏ (SMR). Do năng lượng tái tạo chưa đảm bảo được tính ổn định và liên tục, điện hạt nhân trở thành lựa chọn chiến lược giúp các Big Tech duy trì lợi thế cạnh tranh trong cuộc đua AI toàn cầu. Sự tham gia này không chỉ hồi sinh một ngành công nghiệp vốn đã trì trệ nhiều năm mà còn biến điện năng từ hạ tầng phụ trợ trở thành yếu tố chiến lược cốt lõi. Tuy nhiên, xu hướng này cũng đặt ra những thách thức lớn về rủi ro tài chính, rào cản pháp lý và những lo ngại về an toàn môi trường chưa có lời giải triệt để. *(Theo CafeF).*



Chiến tranh Iran kéo dài đe dọa ngành công nghệ châu Á. Xung đột kéo dài tại khu vực Iran đang đe dọa nghiêm trọng đến ngành công nghệ châu Á, đặc biệt là sản xuất chip và trung tâm dữ liệu AI, do sự gián đoạn tại eo biển Hormuz. Giá năng lượng tăng cao và nguồn cung khí helium (nguyên liệu thiết yếu để sản xuất bán dẫn) bị sụt giảm đang đẩy chi phí vận hành của các cường quốc công nghệ như Hàn Quốc, Đài Loan và Singapore lên mức báo động. Bên cạnh đó, cơn khát điện năng của các trung tâm dữ liệu AI cũng đối mặt với rủi ro tài chính, khiến nhiều dự án có nguy cơ trì hoãn. Nếu tình trạng này tiếp diễn, chuỗi cung ứng công nghệ toàn cầu sẽ bị đứt gãy, chi phí vận chuyển tăng làm giảm nhu cầu công nghệ toàn cầu, buộc các quốc gia châu Á phải tái cấu trúc toàn diện chiến lược năng lượng và công nghiệp để thích ứng với những bất ổn địa chính trị mới. *(Theo SouthChinaMorningPost).*

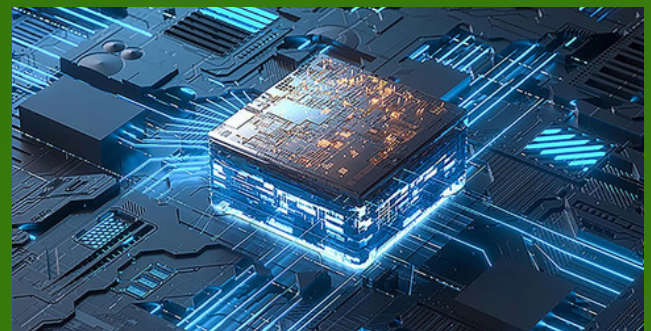
2. XU HƯỚNG PHÁT TRIỂN

2.1. XU THẾ PHÁT TRIỂN TRÊN THẾ GIỚI VÀ KHU VỰC



Các công ty Trung Quốc nhắm tới người cao tuổi trong cuộc đua chatbot. Trong bối cảnh dân số già hóa nhanh chóng, các công ty công nghệ Trung Quốc như ByteDance, Baidu và nhiều startup đang tích cực phát triển phân khúc chatbot mới, tên thân mật là "Auntie AI", nhắm tới hàng trăm triệu người dùng trên 60 tuổi. Khác với các công cụ hỗ trợ công việc thông thường, những chatbot này được tùy chỉnh để trở thành người bạn đồng hành với giao diện đơn giản, hỗ trợ giọng nói và tập trung vào yếu tố cảm xúc nhằm giảm bớt sự cô đơn. Động lực chính của xu hướng này đến từ quy mô thị trường khổng lồ khi người cao tuổi bắt đầu tiếp cận công nghệ số và tìm kiếm sự tin cậy, lắng nghe hơn là các tính năng kỹ thuật phức tạp. Đây được xem là một "mỏ vàng" mới, thúc đẩy sự bùng nổ của các ứng dụng AI mang tính kết nối và sẻ chia tại Trung Quốc. *(Theo NikkeiAsia)*.

Singapore mở trung tâm thử nghiệm AI, thúc đẩy doanh nghiệp tiếp cận công nghệ. Các doanh nghiệp, đặc biệt là trong các ngành truyền thống như sản xuất và logistics, dễ dàng tiếp cận công nghệ này mà không cần đầu tư lớn ngay từ đầu. Với hạ tầng hiện đại (bao gồm máy chủ AI hiệu năng cao, giải pháp làm mát và hỗ trợ kỹ thuật) và các chương trình dùng thử miễn phí, trung tâm này sẽ giúp doanh nghiệp giảm thiểu rủi ro khi triển khai AI vào vận hành thực tế. Đáng chú ý, đối tượng mục tiêu không chỉ là các công ty công nghệ mà còn bao gồm các ngành truyền thống như ô tô, sản xuất hay logistics – những lĩnh vực đang muốn áp dụng AI nhưng thiếu hạ tầng và chuyên môn. Sáng kiến này không chỉ thúc đẩy năng suất mà còn đánh dấu sự chuyển dịch quan trọng: các nhà cung cấp hạ tầng tại châu Á đang chuyển sang mô hình "dịch vụ trải nghiệm AI", giúp phổ cập trí tuệ nhân tạo rộng rãi ra toàn bộ nền kinh tế thay vì chỉ giới hạn trong giới Big Tech. *(Theo NikkeiAsia)*.



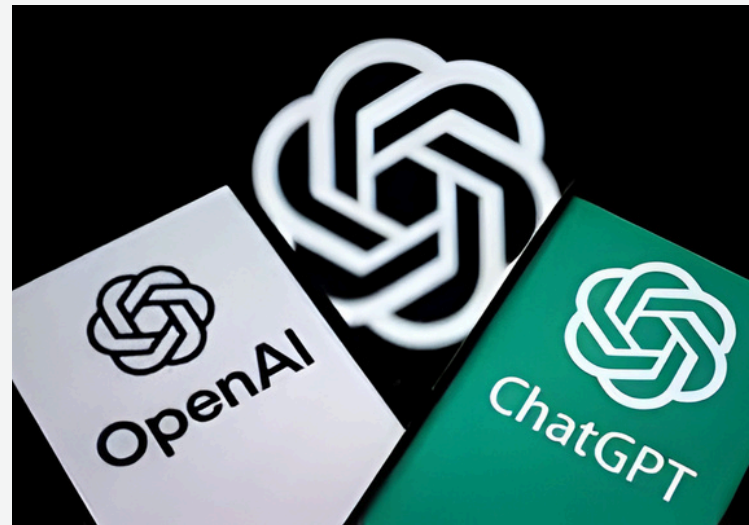
Lightelligence thúc đẩy IPO, cuộc đua chip quang AI tại Trung Quốc tăng tốc. Lightelligence, công ty sản xuất chip quang (photonics) trụ sở tại Thượng Hải, đang tiến gần tới việc IPO tại Hong Kong với mục tiêu huy động 300-400 triệu USD. Động lực chính đến từ nhu cầu hạ tầng AI bùng nổ, đặc biệt là các cụm siêu máy tính và trung tâm dữ liệu quy mô lớn. Trong bối cảnh hạ tầng AI truyền thống dần chạm giới hạn về tốc độ và năng lượng, công nghệ sử dụng photon thay vì electron của công ty được kỳ vọng sẽ giải quyết các "nút thắt cổ chai" về truyền dữ liệu và xử lý ma trận. Sự kiện này không chỉ khẳng định vị thế của chip quang như một hướng đi chiến lược trong phần cứng AI, mà còn phản ánh nỗ lực của Trung Quốc trong việc tự chủ và đột phá công nghệ bán dẫn mới trước áp lực cạnh tranh với Mỹ. Dù vẫn đối mặt với thách thức về chi phí và tính thương mại, chip quang đang nổi lên như một nhân tố quan trọng có thể định hình lại cuộc đua siêu máy tính trong tương lai. *(Theo SouthChinaMorningPost)*.

2. XU HƯỚNG PHÁT TRIỂN

2.1. XU THẾ PHÁT TRIỂN TRÊN THẾ GIỚI VÀ KHU VỰC

Trung Quốc trình diễn các sản phẩm AI thế hệ mới.

Hội nghị AI Terminal Trendy Products 2026 tại Changzhou (Trung Quốc) đã quy tụ nhiều doanh nghiệp công nghệ trình diễn các sản phẩm AI thế hệ mới, bao gồm thiết bị thông minh, robot và giải pháp tích hợp AI trong đời sống. Sự kiện tập trung vào xu hướng thương mại hóa AI trong các thiết bị tiêu dùng, đặc biệt là các thiết bị đầu cuối như smart home, thiết bị đeo và robot dịch vụ. Nhiều sản phẩm được giới thiệu nhấn mạnh khả năng tích hợp AI vào trải nghiệm người dùng hàng ngày, cho thấy khả năng ứng dụng AI vào đời sống thực tiễn. *[Theo Korea Herald].*



AI dần trở thành hạ tầng doanh nghiệp. Thay vì chỉ dừng lại ở việc thử nghiệm các trợ lý ảo rời rạc, các doanh nghiệp đang hướng tới việc biến AI thành hạ tầng cốt lõi thông qua nền tảng OpenAI Frontier và một siêu ứng dụng (superapp) thống nhất. Chiến lược này cho phép nhân viên không chỉ dùng AI để hỗ trợ tác vụ mà còn quản lý cả một đội ngũ "tác nhân AI" (agents) có khả năng thực hiện công việc phức tạp từ đầu đến cuối. Với lợi thế từ 900 triệu người dùng ChatGPT hàng tuần và mạng lưới đối tác chiến lược sâu rộng, OpenAI đang định vị mình là lớp vận hành thông minh giúp các doanh nghiệp tái cấu trúc toàn diện để tự tin bước vào kỷ nguyên AGI. *[Theo openai].*

2. XU HƯỚNG PHÁT TRIỂN

2.2 TÌNH HÌNH PHÁT TRIỂN LĨNH VỰC TẠI VIỆT NAM



Hà Nội triển khai kế hoạch “chưa từng có” để trở thành đô thị thông minh toàn cầu. Mục tiêu Hà Nội đặt ra là đến năm 20230 lọt vào top 50 thành phố thông minh hàng đầu thế giới, lấy dữ liệu làm nền tảng, điều hành thông minh làm phương thức quản trị và sự hài lòng của người dân làm thước đo cốt lõi. Trọng tâm của kế hoạch là xây dựng Trung tâm điều hành đô thị thông minh (IOC) ứng dụng AI để quản lý giao thông, an ninh và môi trường, cùng với việc số hóa quy hoạch đô thị dưới dạng 3D/GIS theo mô hình "đa cực - đa trung tâm". Dù học hỏi kinh nghiệm quốc tế, Hà Nội nhấn mạnh việc phát triển một mô hình riêng biệt, phù hợp với đặc thù của một đô thị lâu đời. Đây được xem là bước đi mang tính lịch sử nhằm chuyển đổi số toàn diện, nâng cao chất lượng sống và định hình lại phương thức quản lý Thủ đô trong tương lai. *[Theo CafeF].*



Nhật Bản tăng cường hợp tác AI với Việt Nam để giải quyết thiếu hụt nhân lực. Nhật Bản đang đối mặt với tình trạng thiếu hụt khoảng 450.000 nhân lực công nghệ, thúc đẩy xu hướng hợp tác với các quốc gia khác, trong đó có Việt Nam. Nhiều doanh nghiệp Nhật chuyển các dự án AI sang Việt Nam nhằm tận dụng nguồn nhân lực kỹ thuật và tối ưu chi phí. Mô hình hợp tác này giúp rút ngắn thời gian triển khai dự án và tăng khả năng cạnh tranh trên thị trường toàn cầu. Xu hướng này phản ánh sự dịch chuyển trong chuỗi giá trị AI tại khu vực châu Á, với Việt Nam trở thành một điểm đến quan trọng. *[Theo Nkktech].*

AI là động lực chiến lược để Việt Nam bứt phá thành quốc gia thu nhập cao. Báo cáo "Nền kinh tế AI Việt Nam 2025" dự báo AI có thể đóng góp tới 130 tỷ USD (khoảng 25% GDP) vào năm 2040. Chính phủ đã đặt AI ở vị trí ưu tiên hàng đầu trong danh mục công nghệ chiến lược, đồng thời nhận được sự đồng thuận mạnh mẽ từ các tập đoàn lớn như CMC, Viettel và VNG trong việc xây dựng "AI chủ quyền" và hạ tầng tính toán quốc gia. Để hiện thực hóa mục tiêu này, Việt Nam đang hướng tới một chiến lược quốc gia dài hạn đến năm 2045, tập trung vào việc làm chủ công nghệ cốt lõi, phát triển nguồn nhân lực số và chuyển dịch từ trào lưu sang các ứng dụng thương mại thực tế, nhằm khẳng định vị thế trên trường quốc tế. *[Theo Vietnam+].*



3. TỔNG HỢP THÔNG TIN BÁO CHÍ, DƯ LUẬN XÃ HỘI NÓI VỀ LĨNH VỰC

3.1. CÁC CHÍNH SÁCH, VĂN BẢN CHỈ ĐẠO TRONG TUẦN

Trong tuần qua, hệ thống chính sách về KH, CN&ĐMST của Việt Nam ghi nhận những bước đi mang tính đột phá, từ việc hoàn thiện khung pháp lý cấp Trung ương đến các kế hoạch hành động quyết liệt tại các địa phương trọng điểm.

Chính phủ ban hành **Nghị định 110/2026/NĐ-CP** về cơ chế EPR (Trách nhiệm mở rộng của nhà sản xuất) đối với ngành nông nghiệp, đặc biệt là bao bì thuốc bảo vệ thực vật, thể hiện một bước tiến chiến lược trong việc xanh hóa nền kinh tế. Nói cách khác, đây chính là "giấy thông hành" để nông sản Việt tham gia sâu hơn vào chuỗi giá trị toàn cầu, đồng thời là lời khẳng định rằng phát triển kinh tế không còn đánh đổi bằng sự suy thoái của hệ sinh thái. *(Theo vjst.vn)*



Văn phòng Trung ương Đảng thông qua **Kế hoạch số 77-KH/VPTW** triển khai toàn quốc 4 thủ tục hành chính của Đảng trên môi trường điện tử từ ngày 21/4/2026. Đây là bước đi quan trọng trong tiến trình chuyển đổi số của hệ thống chính trị, tạo sự thống nhất trong hệ thống Đảng trong thực hiện các thủ tục liên quan đến công tác đảng viên (kết nạp, chuyển sinh hoạt, quản lý hồ sơ...), góp phần xây dựng nền tảng dữ liệu lớn phục vụ công tác tổ chức, cán bộ - yếu tố cốt lõi trong quản trị hiện đại. *(Theo dangcongsan.vn)*

Bộ Khoa học và Công nghệ ban hành một loạt văn bản: **Quyết định 2103/QĐ-BKH&CN** phê duyệt Chương trình hỗ trợ nghiên cứu sinh xuất sắc (2026-2030) với mức kinh phí lên tới 1 tỷ đồng/người/năm, mỗi năm sẽ có khoảng 100 nghiên cứu sinh được lựa chọn, ưu tiên các công nghệ lõi và yêu cầu khắt khe về thương mại hóa sản phẩm; **Thông tư 18/2026/TT-BKH&CN** chi tiết hóa hoạt động giám định trong các lĩnh vực mới như ĐMST, kinh tế số và sở hữu trí tuệ, tạo nền tảng pháp lý vững chắc cho các hoạt động hỗ trợ tư pháp; **Thông tư 17/2026/TT-BKH&CN** ban hành Điều lệ mẫu mới, chuyển dịch trọng tâm sang quản lý theo kết quả đầu ra, chấp nhận rủi ro có kiểm soát và lấy doanh nghiệp làm trung tâm. Những chính sách này là lời giải cho bài toán "khơi thông nguồn lực" vốn bị tắc nghẽn bởi cơ chế tài chính cứng nhắc trước đây. Nếu được thực hiện quyết liệt, đây sẽ là cú hích đưa KH&CN trở thành động lực tăng trưởng thực sự của nền kinh tế Việt Nam trong giai đoạn 2026-2030. *(Theo mst.gov.vn)*

Bộ Nội vụ ban hành **Kế hoạch Chuyển đổi số giai đoạn 2026-2030**, lấy quản trị thông minh và sự hài lòng của người dân làm thước đo với mục tiêu 100% dịch vụ công trực tuyến toàn trình vào năm 2027, trọng tâm là chuẩn hóa dữ liệu quốc gia, ứng dụng AI vào điều hành và đẩy mạnh dữ liệu mở để tinh gọn bộ máy, thể hiện bước đi chiến lược nhằm hiện thực hóa Nghị quyết 57-NQ/TW, góp phần xây dựng Chính phủ số hiện đại. [Theo Vietnam+]. Bộ Y tế phê duyệt **Kế hoạch triển khai hồ sơ bệnh án điện tử giai đoạn 2026-2030** mục tiêu đến năm 2030, 100% cơ sở y tế trên toàn quốc sẽ loại bỏ bệnh án giấy, kết nối đồng bộ dữ liệu sức khỏe người dân theo vòng đời, góp phần xây dựng hệ thống bệnh viện thông minh và đơn giản hóa thủ tục hành chính. Điều này cho thấy ngành y tế đang nỗ lực xóa bỏ "vùng trũng" về công nghệ để tiến tới sự công bằng và hiệu quả trong chăm sóc sức khỏe. [Theo moh.gov.vn].



3.1. CÁC CHÍNH SÁCH, VĂN BẢN CHỈ ĐẠO TRONG TUẦN

Các trung tâm kinh tế lớn đồng loạt ban hành kế hoạch hành động với những chỉ tiêu cụ thể: **Hà Nội** chủ trương tăng tốc chuyển đổi số gắn với bảo đảm an ninh mạng với Kế hoạch 20/KH-UBND đặt mục tiêu phổ cập kỹ năng số cho 100% người dân trưởng thành, đồng thời triển khai mô hình an ninh mạng "4 lớp" trên toàn hệ thống; Chỉ thị 05/CT-UBND yêu cầu lồng ghép KHCN, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số vào toàn bộ quy trình lập, thẩm định và triển khai quy hoạch, dự án; Kế hoạch 149/KH-UBND nhằm rà soát, khắc phục 100% lỗ hổng an ninh mạng, hoàn thiện phân cấp an toàn thông tin và bảo đảm hạ tầng mật mã quốc gia đến cấp xã. Các giải pháp công nghệ như AI, dữ liệu lớn và giám sát thông minh được thúc đẩy ứng dụng để nâng cao năng lực phát hiện, ứng phó sớm với các nguy cơ trên không gian mạng. [Theo Hanoi.gov.vn]. **Hà Tĩnh** đặt mục tiêu kinh tế số chiếm 15-20% GRDP thông qua vận hành Trung tâm điều hành thông minh (IOC) vào quý III/2026 và phủ sóng 5G toàn tỉnh tại Kế hoạch 193/KH-UBND. Lộ trình tập trung số hóa 38 cơ sở dữ liệu ngành, đưa nông sản lên sàn TMĐT và hướng tới 95% người dân có hồ sơ sức khỏe điện tử. [Theo vjst.vn]. **TP. Hồ Chí Minh** ban hành Kế hoạch số 141/KH-UBND nhấn mạnh việc tập trung vào cơ chế "sandbox", phát triển hạ tầng 5G/6G và mô hình "Đại học khởi nghiệp" với mục tiêu ươm tạo ít nhất 300 dự án ĐMST trong năm 2026. Trong khi đó, **Hải Phòng** ban hành Kế hoạch số 20/KH-UBND và **Bắc Ninh** ban hành Kế hoạch 107/KH-UBND đều tập trung vào chiến lược thu hút nhân tài và nâng cao các chỉ số năng lực cạnh tranh (PCI, PII, DTI). Bắc Ninh đặc biệt gây chú ý với phong trào "Bình dân học vụ số" nhằm xóa mù kỹ năng số cho toàn dân. [Theo Cổng TTĐT TP.HCM, Hải Phòng, Bắc Ninh].

3.2. LĨNH VỰC KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Các hoạt động chính và bên lề liên quan đến lĩnh vực khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo trong khuôn khổ chuyến thăm cấp Nhà nước tới Trung Quốc của Tổng Bí thư, Chủ tịch nước Tô Lâm được báo chí đặc biệt quan tâm. Chuyến thăm không chỉ là một sự kiện ngoại giao, mà trở thành **"đòn bẩy" về hợp tác kinh tế - công nghệ** với hàng loạt văn kiện mang tính bản lề được ký kết. Bên cạnh đó, chuỗi sự kiện này cho thấy một chiến lược bài bản, kết nối chặt chẽ theo mô hình "kiềng ba chân": **Hạ tầng thể chế - Nguồn lực con người - Chuyển giao công nghệ**. Điểm nhấn nổi bật nhất chính là chương mới trong hợp tác công nghệ chiến lược với Trung Quốc. Thay vì phương thức nhập khẩu máy móc thụ động vốn dễ rơi vào tình trạng lạc hậu, Việt Nam đang thể hiện tư duy đột phá thông qua việc thiết lập cơ chế hợp tác nghiên cứu các công nghệ lõi như AI, vật liệu mới, từ đó giúp các chuyên gia Việt Nam trực tiếp làm chủ quy trình, xây dựng nền tảng công nghệ tự lực, tự cường. Các ưu tiên cũng dành cho **đường sắt tốc độ cao** và củng cố mạng lưới cung ứng xuyên biên giới, đảm bảo dòng chảy kinh tế không đứt gãy. **Các bản ghi nhớ về công nghệ số và chuyển đổi số** cho thấy quyết tâm của hai nước trong việc nắm bắt cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư. Đây là bước đi chiến lược nhằm hiện thực hóa mục tiêu phát triển bền vững, biến những tiềm năng bổ trợ lẫn nhau thành động lực tăng trưởng thực tế. *(Theo dangcongsan.vn)*.



Đào tạo nhân lực bán dẫn, AI. Hợp tác đào tạo giữa các đại học của Việt Nam như Đại học Bách khoa Hà Nội, Đại học Quốc gia Hà Nội, Đại học Quốc gia TP HCM, Trường Đại học Y Hà Nội, Học viện công nghệ Bưu chính viễn thông, Đại học Cần Thơ, Đại học CMC... với các trường danh tiếng của Trung Quốc như Đại học Thanh Hoa, Đại học Bắc Kinh, Đại học Cát Lâm không đơn thuần là trao đổi sinh viên, mà là sự gắn kết cung - cầu nhân lực trong chuỗi cung ứng toàn cầu. Việc tập trung vào bán dẫn và AI - hai ngành xương sống của tương lai - thể hiện sự chuẩn bị rất ráo về mặt con người để sẵn sàng vận hành các trung tâm công nghệ mà Chính phủ đang ký kết xây dựng. Các thỏa thuận này chính là "mạch máu" nuôi dưỡng cho các cam kết công nghệ chiến lược cấp Chính phủ, đảm bảo khi công nghệ được chuyển giao, chúng ta có ngay đội ngũ nhân tài để tiếp nhận và phát triển *(Theo Vietnam+)*.



Mở cửa thị trường để thu hút dòng chảy công nghệ thế giới. Đề nghị gia nhập Hiệp định ITA2 của Việt Nam tại WTO là mảnh ghép cuối cùng hoàn thiện bức tranh chiến lược. Bằng cách cam kết dỡ bỏ rào cản thuế quan cho hàng trăm mặt hàng công nghệ thông tin mới, Việt Nam đang tạo ra một "phễu" hút các thiết bị, linh kiện hiện đại nhất thế giới vào nội địa với chi phí thấp nhất. Điều này tạo áp lực cạnh tranh lành mạnh cho doanh nghiệp trong nước, đồng thời cung cấp công cụ làm việc hiện đại cho đội ngũ nhân lực chất lượng cao vừa được đào tạo. *(Theo TTXVN)*.



3.2. LĨNH VỰC KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Báo chí tuần qua tập trung phản ánh một diện mạo mới của khoa học công nghệ Việt Nam: Không còn nằm trên những trang báo cáo hay trong phòng thí nghiệm, công nghệ đã thực sự "hóa thân" vào đời sống, trở thành "hệ miễn dịch" bảo vệ sinh kế nông dân trước biến đổi khí hậu và là "động cơ" tăng tốc đưa vị thế quốc gia vươn tầm khu vực. Sự kết nối chặt chẽ giữa các sự kiện trong tuần tạo nên một bức tranh chiến lược đầy chủ động. **Công nghệ là "Hệ miễn dịch" bảo vệ nền tảng kinh tế:** Việc Quý VinFuture triển khai hệ thống AI dự báo xâm nhập mặn tại Đồng bằng sông Hồng không chỉ là một dự án kỹ thuật, mà là việc xây dựng một lớp màng bảo vệ số. Bằng cách dự báo sớm từ 1-5 ngày, công nghệ giúp nông dân chủ động bảo vệ mùa màng, chuyển dịch từ thế "chống đỡ" sang "chủ động thích ứng". Đây chính là cách KHCN bảo vệ sự ổn định của nền kinh tế nông nghiệp - bệ đỡ của quốc gia. **Tầm nhìn năng lượng hạt nhân:** Việc khẳng định kế hoạch tái khởi động điện hạt nhân Ninh Thuận là mảnh ghép chiến lược để hoàn thiện bức tranh "Nguồn điện nền" cho kỷ nguyên số. Một quốc gia muốn trở thành Hub AI và trung tâm sản xuất bán dẫn không thể thiếu nguồn điện ổn định, công suất lớn và phát thải thấp. Điện hạt nhân chính là lời giải cho bài toán năng lượng xanh, đảm bảo hạ tầng cứng cho các trung tâm dữ liệu và nhà máy công nghệ cao hoạt động xuyên suốt. *[Theo Vietnam+, Nhân dân].*



Bên cạnh những chuyển dịch về chính sách, báo chí tuần qua cũng tự hào vinh danh trí tuệ Việt khi Giáo sư Phùng Hồ Hải nhận **Giải thưởng Nghiên cứu Humboldt** trị giá 80.000 Euro. Thành tựu xuất sắc của ông trong lĩnh vực Đại số và Hình học không chỉ khẳng định vị thế đỉnh cao của khoa học cơ bản Việt Nam mà còn mở ra vận hội hợp tác chiến lược với cộng đồng khoa học Đức. *[Theo Nhân Dân].*



Trên các diễn đàn công nghệ và mạng xã hội, bên cạnh sự hào hứng về các gói hỗ trợ nghìn tỷ cho nhà khoa học, cộng đồng đang đặc biệt lo ngại về **Tội phạm công nghệ cao:** Cảnh báo về thủ đoạn giả mạo số điện thoại (Caller ID Spoofing) kết hợp AI giả giọng nói để lừa đảo đang gây hoang mang. Dự luận đòi hỏi các cơ quan chức năng cần có "lá chắn công nghệ" mạnh mẽ hơn thay vì chỉ khuyến cáo người dân *[Theo VOV].* **Kỳ vọng vào Bệnh án điện tử:** Việc Bộ Y tế thúc đẩy 100% bệnh án điện tử nhận được sự ủng hộ lớn từ người dân với hy vọng chấm dứt thời kỳ "xách tay túi hồ sơ giấy" khi đi khám bệnh. *[Theo Vietnam+].*



3.3. LĨNH VỰC ĐỔI MỚI SÁNG TẠO

Báo chí tuần qua chứng kiến sự bùng nổ của các hoạt động ĐMST, chuyển dịch mạnh mẽ từ các cam kết chính sách sang những mô hình đầu tư và đào tạo thực chất, có tính liên kết quốc tế sâu rộng. Điểm nóng nhất trong tuần là **sự thay đổi tư duy quản lý tài chính cho khởi nghiệp**. Việc TP. Hồ Chí Minh ra mắt **Quỹ đầu tư mạo hiểm**, với vốn điều lệ 500 tỷ đồng vào ngày 17/4 không chỉ đơn thuần là hỗ trợ tài chính, mà là sự xác lập một luật chơi mới. Đây là mô hình kết hợp công - tư đột phá, chấp nhận rủi ro có kiểm soát để đầu tư vào 50-150 startup lĩnh vực AI, Blockchain và Bán dẫn giai đoạn 2026-2035. *(Theo Báo Tin Tức)*. Việc HTI Group nhận Bằng khen của Bộ KH&CN sau khi đạt mốc doanh thu 1.000 tỷ đồng là minh chứng cho sức mạnh của việc **làm chủ công nghệ lõi**. Với hệ sinh thái từ thiết bị bay không người lái (UAV Horus) đến các giải pháp AI, HTI đã thoát khỏi cái bóng của một đơn vị gia công để trở thành nhà phát triển giải pháp an ninh và công nghiệp hàng đầu. Doanh thu nghìn tỷ là con số khẳng định công nghệ Việt có thể sống khỏe và phát triển bền vững dựa trên năng lực sáng tạo tự thân, thay vì phụ thuộc hoàn toàn vào hỗ trợ hay chuyển giao từ bên ngoài. *(Theo Nhân Dân, TTXVN)*.



Hợp tác quốc tế - cầu nối công nghệ cao. Báo chí tuần qua nhấn mạnh rằng Việt Nam đang thể hiện quyết tâm mạnh mẽ để trở thành một "Hub" ĐMST của khu vực thông qua cái "bắt tay ngoại giao", là bước đi thực chiến để giải quyết các bài toán nội tại của đất nước.

Năng lực nhân tài là "Nhiên liệu" cho động cơ tăng trưởng: Việc ký kết 52 thỏa thuận hợp tác giữa các cơ sở giáo dục Việt - Trung cùng sự ra đời của Trung tâm Đổi mới Dữ liệu và AI đầu tiên của FPT & Salesforce tại ASEAN, cho thấy Việt Nam đang tập trung vào lõi của cuộc cách mạng công nghệ, đó là con người. Thay vì chỉ nhập khẩu giải pháp, chúng ta đang chủ động thiết lập các hành lang chuyển giao công nghệ AI, bán dẫn và logistics, đảm bảo sự đồng bộ về hạ tầng số và quy chuẩn kỹ thuật xuyên biên giới. Điều này không chỉ hiện thực mục tiêu chuyển đổi số theo Nghị quyết 57, mà còn khẳng định quyết tâm tạo bước đột phá quyết định cho nền công nghệ nước nhà thông qua nguồn nhân lực chất lượng cao. *(Theo dangcongsan.vn)*.

"Quốc tế hóa" năng lực giải quyết bài toán thực tế: Cuộc thi HSIL Global Hackathon 2026 hợp tác cùng

Harvard tại Đại học Phenikaa là minh chứng cho việc đưa trí tuệ thế giới về giải quyết các bài toán của Việt Nam tạo tiền đề cho "Y tế thông minh". Việc 41 đội thi liên ngành giải quyết các bài toán lâm sàng thực tế bằng AI cho thấy ĐMST không còn là lý thuyết suông, mà là công cụ trực tiếp để nâng cao chất lượng dịch vụ công và chăm sóc sức khỏe nhân dân. *(Theo vjst.vn)*.

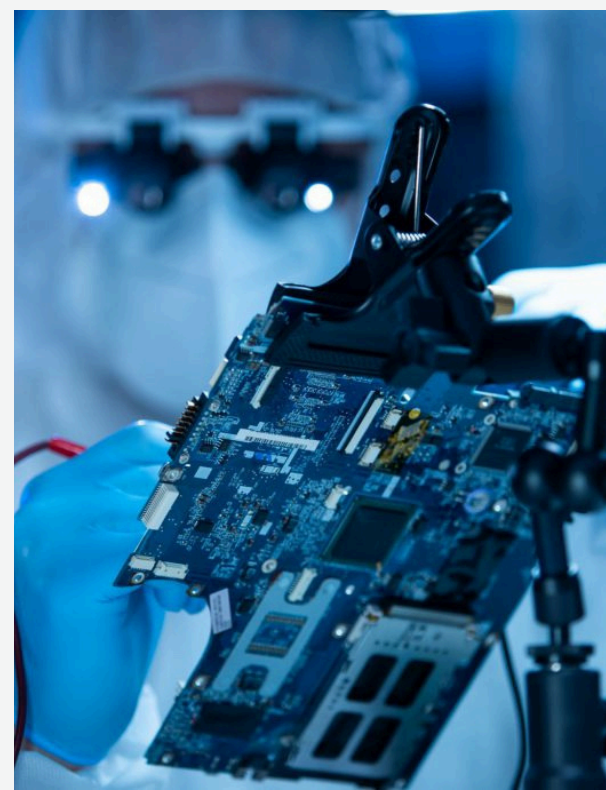
Giải quyết "cơn khát" nhân lực theo tiêu chuẩn toàn cầu: Sự kết nối với Australia và Hàn Quốc đã tạo ra một mô hình đào tạo nhân lực "lai": Trong khi Úc tập trung vào ĐMST nông nghiệp và y tế qua sự kiện "Education for Innovation Showcase" phản ánh sự tiếp nhận tư duy ĐMST bền vững và quản trị hiện đại, thì hợp tác Việt - Hàn giữa Đại học FPT và Đại học Gachon lại tập trung vào việc đào tạo kỹ thuật chuyên sâu để sinh viên có thể "làm được việc ngay". Đây là lời giải trực diện cho điểm nghẽn thiếu hụt kỹ sư bán dẫn đang cản trở các tập đoàn lớn đổ vốn vào Việt Nam *(Theo TTXVN, Nhân Dân)*.

3.3. LĨNH VỰC ĐỔI MỚI SÁNG TẠO



Báo chí tuần qua cũng ghi nhận một làn sóng mới khi ĐMST chính thức "phá rào" khỏi các công xưởng, văn phòng để bén rễ sâu vào học đường, tạo dựng nền móng tư duy cho những thế hệ kế cận. Các địa phương như Hải Phòng và Tây Ninh đang tiên phong trong việc biến nhà trường thành một "vườn ươm" khởi nghiệp mini. Việc ban hành kế hoạch hỗ trợ học sinh, sinh viên khởi nghiệp giai đoạn 2026 - 2035 của Hải Phòng không chỉ là một đề án giáo dục, mà là một chiến lược xây dựng tài nguyên con người dài hạn, với mục tiêu đưa tinh thần khởi nghiệp vào 100% trường học, 50% học sinh THPT được định hướng khởi nghiệp và 85% sinh viên có kỹ năng số. *[Theo Nhân Dân]*. Trong khi đó, Tây Ninh lại là một điểm sáng về cách tiếp cận STEM (Khoa học, Công nghệ, Kỹ thuật, Toán học) hiện đại, thông qua giải thi đấu Drone Soccer cho học sinh THCS. Thay vì những bài học lý thuyết về khí động học hay lập trình điều khiển, Drone Soccer biến công nghệ thành một bộ môn thể thao đối kháng hấp dẫn. *[Theo vjst.vn]*.

Trên các diễn đàn khởi nghiệp và giáo dục, cộng đồng đang thảo luận sôi nổi về **"Cơ khát" 50.000 kỹ sư bán dẫn**: Dự luận đặt nhiều kỳ vọng vào mô hình hợp tác đào tạo quốc tế để rút ngắn thời gian "hành nghề" của sinh viên; đồng thời thể hiện sự hào hứng với Quỹ mạo hiểm khi các startup tại TP.HCM coi 500 tỷ đồng tiền "vốn môi" là tín hiệu cực mạnh cho thấy Nhà nước đang thực sự muốn đồng hành cùng rủi ro của doanh nghiệp sáng tạo.





3.4. LĨNH VỰC CHUYỂN ĐỔI SỐ

Xây dựng Quốc hội số thông qua ứng dụng Big Data vào công tác lập pháp và số hóa 100% hồ sơ không mật là minh chứng cho sự công khai, dân chủ trong quản trị quốc gia. Dữ liệu lớn giúp các đại biểu Quốc hội có cái nhìn đa chiều, dự báo tác động chính sách dựa trên con số thực thay vì cảm tính, từ đó ban hành các luật sát sườn với đời sống. Điều này cho thấy Việt Nam đang tự kiến tạo một môi trường quản trị hiện đại, minh bạch, lấy dữ liệu làm điểm tựa để tạo ra sức bật kinh tế thần tốc trong kỷ nguyên mới (Theo Cổng TTĐT Quốc hội).

VNeID trở thành "chìa khóa vàng" cho mọi giao dịch số. Sự kiện Bộ Công an đề xuất xóa bỏ các tài khoản rườm rà trên Cổng Dịch vụ công quốc gia, chỉ sử dụng duy nhất tài khoản VNeID là bước đi táo bạo, chấm dứt kỷ nguyên "nhiều cửa, nhiều mã". Một minh chứng sống động đó là Ngân hàng Nhà nước đã "làm sạch" thần tốc 155 triệu hồ sơ khách hàng. Điều này cho thấy sức mạnh của dữ liệu đúng - đủ - sạch khi trực tiếp chặn đứng luồng giao dịch đen nghìn tỷ, bảo vệ túi tiền của người dân và sự lành mạnh của hệ thống tài chính. (Theo vjst.vn, Vietnam+) **Số hóa thị trường lao động:** Việc Bộ Nội vụ vận hành Sàn giao dịch việc làm quốc gia (vieclam.gov.vn) trên nền tảng xác thực VNeID thể hiện rõ quyết tâm phá bỏ tình trạng "cát cứ" dữ liệu, nơi thông tin tuyển dụng bị phân mảnh, thiếu kiểm chứng. Điều này khẳng định một thị trường lao động số hóa toàn diện đang hình thành, nơi cơ hội việc làm và hồ sơ nhân sự được kết nối thời gian thực, chính xác và bảo mật tuyệt đối (Theo vjst.vn). **Chính phủ số vì dân ở lĩnh vực Bảo hiểm xã hội và Y tế:** Cụ thể, BHXH Việt Nam đã đạt tỷ lệ kỷ lục 99,65% xác thực dữ liệu dân cư, trong khi ngành Y tế đang tăng tốc hoàn thiện 14 cơ sở dữ liệu lõi. Tất cả những chuyển động này cho thấy Việt Nam đang không chỉ số hóa bề nổi, mà đang tiến sâu vào "hệ điều hành" của quốc gia. Tiêu chuẩn dữ liệu "đúng, đủ, sạch, sống" không còn là mục tiêu, mà đã trở thành thực tế sinh động, dọn đường cho lộ trình bệnh án điện tử và một xã hội không giấy tờ toàn diện (Theo Vietnam+).

Tuần qua, báo chí chính thống đã phản ánh đậm nét sự đồng lòng của toàn bộ hệ thống chính trị trong việc xác lập **chuyển đổi số là "đột phá của đột phá"**. Trước tiên, việc quán triệt Nghị quyết Trung ương 2 khóa XIV không chỉ là một đợt sinh hoạt chính trị quy mô, mà còn là bản tuyên ngôn về một Việt Nam quyết tâm bút phá bằng sức mạnh của trí tuệ số. Hội nghị đã xác lập mục tiêu tăng trưởng GDP trên 10%/năm giai đoạn 2026-2030. Đây là một mục tiêu đầy tham vọng nhưng mang tính khả thi cao khi Việt Nam bắt đầu khai thác hiệu quả "mỏ dữ liệu" quốc gia và ứng dụng AI vào mọi lĩnh vực sản xuất. Nó cho thấy sự tự tin của lãnh đạo Đảng trong việc định vị Việt Nam vào nhóm 30 nền kinh tế hàng đầu thế giới. Điểm đột phá nhất chính là việc **số hóa 100% hồ sơ đảng viên** và đưa việc sinh hoạt Đảng lên môi trường số từ 21/4/2026. Sự gương mẫu "số hóa" từ bên trong Đảng chính là cam kết chính trị cao nhất cho công cuộc chuyển đổi số quốc gia. Đặc biệt, việc **lồng ghép giữa chuyển đổi số với trách nhiệm nêu gương** theo Quy định 19-QĐ/TW, cho thấy một tư duy quản trị hiện đại: Công nghệ chỉ là công cụ, con người mới là quyết định, khi dữ liệu được số hóa, sự minh bạch sẽ được nâng lên, triệt tiêu chủ nghĩa cá nhân và sự trì trệ trong bộ máy (Theo dangcongsan.vn).



3.4. LĨNH VỰC CHUYỂN ĐỔI SỐ

Báo chí tuần qua hào hứng ghi nhận làn sóng "AI thực chiến" trở thành "trợ lý" đắc lực cho chuyển đổi số. Việc Ratraco chính thức hợp tác cùng Base.vn triển khai nền tảng quản trị tích hợp AI, sử dụng bộ giải pháp Digital Workspace - Advance, nhúng các AI Agent để tự động hóa việc tóm tắt tờ trình, rà soát hồ sơ và so sánh báo giá cùng với việc Petrolimex hiện đại hóa hạ tầng với mô hình kho xăng dầu thông minh tích hợp IoT và các trạm dịch vụ xe tải đa năng ứng dụng thanh toán số là minh chứng cho sự chuyển mình của các "ông lớn" ngành vận tải, năng lượng. Điều này cho thấy tư duy quản trị đã thoát ly khỏi quy trình thủ công để hướng tới mô hình tự vận hành và kinh tế xanh bền vững. FPT và Quadient (Pháp) ký thỏa thuận hợp tác đẩy mạnh chuyển đổi số, AI và mở rộng thị trường Pháp qua mô hình ODC và các dự án công nghệ mới khẳng định các doanh nghiệp nội lực không chỉ gia công mà đang dùng AI để trực tiếp nâng cao năng lực cạnh tranh toàn cầu tại những thị trường khó tính như Châu Âu. **Bình dân hóa công nghệ:** Từ việc Cà Mau đưa AI vào doanh nghiệp SME đến hệ thống 100 camera AI giám sát thực phẩm tại Hà Nội cho thấy sự gắn gũi của công nghệ. AI hiện diện như một "lá chắn" an toàn và công cụ tăng năng suất cho mọi tầng lớp xã hội. Làn sóng này minh chứng cho một giai đoạn mới: Chuyển đổi số không còn là sự lựa chọn mà là "bản năng sinh tồn", việc ứng dụng AI rộng khắp từ quản trị doanh nghiệp đến an sinh xã hội cho thấy Việt Nam đang sở hữu một hệ sinh thái số năng động, thực dụng và đầy khát vọng. *(Theo vjst.vn, TTXVN, Nhân Dân).*



Dư luận xã hội đồng tình khi chuyển đổi số thành công không chỉ được đo bằng công nghệ mà bằng mức độ an tâm và lợi ích thực chất của người dân, khi các phong trào "Bình dân học vụ số" tại các địa phương vùng cao như Cao Bằng, Hà Tĩnh, Nghệ An, Gia Lai đã đưa công nghệ đến gần hơn với nhóm yếu thế, tạo cơ hội tiếp cận công bằng. Ở góc độ thực tiễn, "Bộ đội Biên phòng đồng hành chuyển đổi số nơi biên giới" hướng dẫn người dân các kỹ năng số thiết yếu như sử dụng điện thoại thông minh, khai thác dịch vụ công trực tuyến, ứng dụng định danh điện tử, học tập trên nền tảng số và tham gia thương mại điện tử và việc Khánh Hòa triển khai ứng dụng "KhánhHòa-S" – thu hút hơn 9.300 tài khoản, tiếp nhận và xử lý hàng trăm phản ánh dân sinh nhanh chóng, minh bạch – là minh chứng rõ cho mô hình chính quyền số lấy người dân làm trung tâm. Dư luận cũng lo lắng trước mức tăng 202,5% các mối đe dọa qua game điện tử, từ đó yêu cầu xây dựng "hệ miễn dịch số" cho doanh nghiệp vừa và nhỏ và "vaccine nhận thức" cho người dân càng trở nên cấp thiết. *(Theo VOV, Vietnam+).*

4. HOẠT ĐỘNG CỦA BAN CHỈ ĐẠO



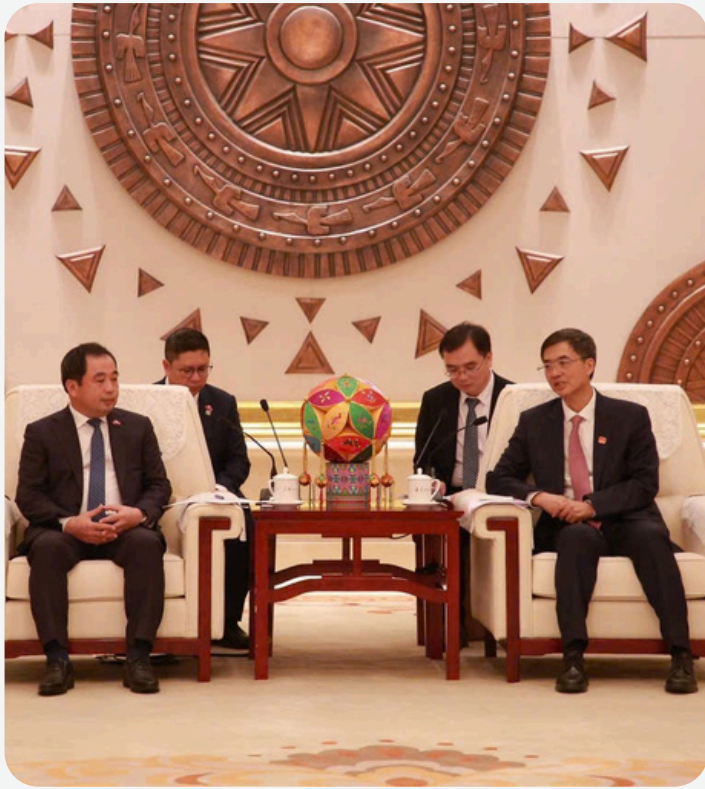
Trong khuôn khổ chuyến thăm cấp Nhà nước tới Trung Quốc của đồng chí Tổng Bí thư, Chủ tịch nước Tô Lâm và phu nhân cùng Đoàn đại biểu cấp cao Việt Nam, nhiều hoạt động thăm, nghiên cứu, học tập, thỏa thuận hợp tác trong lĩnh vực khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số đã diễn ra; từ đó góp phần mở rộng trao đổi, hợp tác về khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo giữa các cơ quan, địa phương của Việt Nam và Trung Quốc, phục vụ nghiên cứu, tham mưu triển khai Nghị quyết số 57-NQ/TW.



Ngày 16/4, Đồng chí Tổng Bí thư, Chủ tịch nước Tô Lâm và Đoàn đại biểu cấp cao Việt Nam đã đến thăm Trung tâm Hợp tác đổi mới trí tuệ nhân tạo Trung Quốc – ASEAN, tham quan triển lãm về hợp tác ứng dụng trí tuệ nhân tạo Trung Quốc và Việt Nam và khu trưng bày các sản phẩm ứng dụng trí tuệ nhân tạo tiêu biểu của doanh nghiệp Trung Quốc.

Trước đó, ngày 15/4, đồng chí Nguyễn Duy Ngọc, Ủy viên Bộ Chính trị, Trưởng ban Tổ chức Trung ương tới thăm, làm việc với Ban quản lý Khu công nghệ cao Trung Quan Thôn - khu tự chủ đổi mới sáng tạo quốc gia đầu tiên của Trung Quốc, với sự tham gia chặt chẽ của Nhà nước, nhà trường và doanh nghiệp. Đồng chí đề nghị Thành phố Bắc Kinh, Trung Quan Thôn và các cơ quan, tổ chức liên quan của Trung Quốc tăng cường trao đổi, chia sẻ kinh nghiệm, thúc đẩy hợp tác với các cơ quan, địa phương của Việt Nam, trong đó có Hà Nội, nhất là ở các lĩnh vực thành phố thông minh, trí tuệ nhân tạo, robot, bán dẫn, chăm sóc sức khỏe người cao tuổi, công nghệ y tế và đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao.

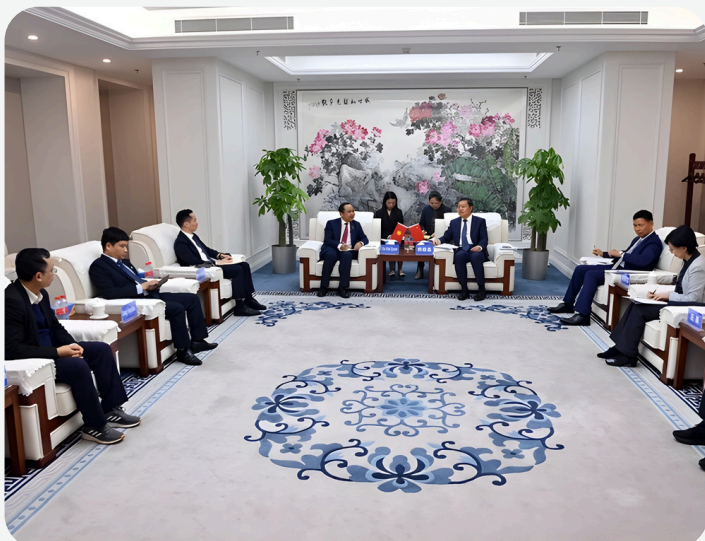




4. HOẠT ĐỘNG CỦA BAN CHỈ ĐẠO

Hội kiến Bí thư Khu ủy Khu tự trị dân tộc Choang Quảng Tây, đồng chí Trần Đức Thắng, Ủy viên Bộ Chính trị, Bí thư Thành ủy Hà Nội bày tỏ mong muốn tiếp tục và tăng cường hợp tác với Quảng Tây trên các lĩnh vực: duy trì trao đổi tiếp xúc song phương; hợp tác, đào tạo, bồi dưỡng nguồn nhân lực chất lượng cao; kinh tế - thương mại, logistics, du lịch; khoa học công nghệ; đề nghị tỉnh Quảng Tây nghiên cứu việc mở Chi nhánh Trung tâm Khoa học Công nghệ và Đổi mới sáng tạo Quảng Tây tại Hà Nội.

Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ Vũ Hải Quân đã có buổi làm việc với Bộ Công nghiệp và Công nghệ thông tin Trung Quốc, tập trung trao đổi về các định hướng hợp tác trong lĩnh vực công nghệ thông tin và chuyển đổi số trong giai đoạn tới. Hai bên thống nhất tăng cường cơ chế phối hợp giữa các cơ quan quản lý, mở rộng kết nối giữa viện nghiên cứu, trường đại học và doanh nghiệp công nghệ, qua đó thúc đẩy chuyển giao công nghệ và triển khai các dự án hợp tác cụ thể. Nội dung hợp tác cũng được định hướng gắn với yêu cầu phát triển kinh tế số, nâng cao năng lực công nghệ và hỗ trợ doanh nghiệp tiếp cận, ứng dụng các công nghệ tiên tiến.



Qua chuyến thăm, nhiều văn bản quan trọng giữa hai quốc gia đã được ký kết, đặc biệt là các bản ghi nhớ liên quan đến lĩnh vực như: (1) Bản ghi nhớ triển khai chương trình nghiên cứu chung Việt Nam - Trung Quốc giữa Bộ Khoa học và Công nghệ nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam và Bộ Khoa học và Công nghệ nước Cộng hòa Nhân dân Trung Hoa; và (2) Bản ghi nhớ về hợp tác trong lĩnh vực công nghệ số giữa Bộ Khoa học và Công nghệ nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam với Bộ Công nghiệp và Công nghệ thông tin nước Cộng hòa Nhân dân Trung Hoa.

Trong tuần, Hệ thống thông tin tiếp nhận, xử lý phản ánh kiến, sáng kiến giải pháp phát triển KHCN, ĐMST và chuyển đổi số quốc gia tiếp nhận một số đề xuất, kiến nghị:

1 Chuẩn hóa cam kết tranh cử và thiết lập cơ chế báo cáo định kỳ của đại biểu dân cử theo tinh thần Nghị quyết 57 nhằm nâng cao trách nhiệm và tính minh bạch của đại biểu Quốc hội và Hội đồng nhân dân, chuyển mối quan hệ đại biểu-cử tri từ “niềm tin thụ động” sang “giám sát chủ động”. Đề xuất nêu lên hạn chế là hiện nay, cam kết của đại biểu thường chỉ là khẩu hiệu, không rõ ràng vai trò và thẩm quyền của đại biểu, thiếu logic giữa mục tiêu, giải pháp và kết quả; không có chỉ số đo lường, không có cơ chế báo cáo, giải trình định kỳ, giám sát. Theo đó, đề xuất thiết lập hồ sơ điện tử công khai, trong đó chuẩn hoá cấu trúc “Cam kết chương trình hành động”; thiết lập cơ chế báo cáo định kỳ, có cơ chế giám sát xã hội.

2 Về chế độ hỗ trợ đối với cán bộ làm công tác chuyển đổi số. Hiện nay, việc hưởng chế độ phụ thuộc hoàn toàn vào vị trí việc làm theo văn bản quy định, dẫn đến nhiều trường hợp bị thiệt thòi. Có những đơn vị trong đề án vị trí việc làm chưa bố trí chức danh CNTT, nhưng vẫn có quyết định giao, phân công cán bộ chuyên trách thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số, an toàn thông tin... và các cán bộ này đều đáp ứng yêu cầu về trình độ chuyên môn. Bên cạnh đó, có trường hợp đã có vị trí việc làm phù hợp nhưng viên chức lại thiếu chứng chỉ bồi dưỡng theo chức danh nghề nghiệp nên cũng không được hưởng chế độ. Ý kiến đề xuất nghiên cứu mở rộng đối tượng thụ hưởng theo hướng linh hoạt hơn, căn cứ vào nhiệm vụ thực tế được giao và năng lực chuyên môn, nhằm đảm bảo quyền lợi chính đáng và tạo động lực cho đội ngũ làm công tác chuyển đổi số.

5. KHÓ KHĂN, VƯỚNG MẮC VÀ PHẢN ÁNH KIẾN NGHỊ



3 Đề xuất xây dựng Trung tâm tính toán trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên. Tỉnh Thái Nguyên đề nghị Trung ương đồng ý chủ trương, hỗ trợ nhằm mục tiêu đến năm 2030, tỉnh thiết lập được 01 trung tâm tính toán thuộc nhóm dẫn đầu của Việt Nam. Trung tâm này được định hướng là hạ tầng số quan trọng, cung cấp năng lực tính toán hiệu năng cao (HPC) phục vụ nghiên cứu khoa học, trí tuệ nhân tạo, dữ liệu lớn và chuyển đổi số. Dự án gắn với thế mạnh của Đại học Thái Nguyên, triển khai theo mô hình kết hợp giữa đầu tư công và xã hội hóa. Trung tâm sẽ hỗ trợ hoạt động R&D, mô phỏng, thiết kế và sản xuất trong các ngành công nghệ cao, đồng thời góp phần thu hút doanh nghiệp trong và ngoài nước, thúc đẩy đổi mới sáng tạo và phát triển kinh tế số của địa phương.

Chỉ đạo nội dung và xuất bản:

- Nguyễn Hải Ninh, Ủy viên Ban Chấp hành Trung ương Đảng, Chánh Văn phòng Trung ương Đảng,
- Võ Thành Hưng, Phó Chánh Văn phòng Trung ương Đảng

Chịu trách nhiệm xuất bản:

- TS. Ngô Hải Phan, Cục trưởng Cục Chuyển đổi số - Cơ yếu

Chịu trách nhiệm nội dung: Cục Chuyển đổi số - Cơ yếu

- Đỗ Công Anh, Phó Cục trưởng
- Nguyễn Thị Mai Phương
- Lại Hợp Đông
- Nguyễn Thị Thương Huyền
- Nguyễn Phương Nhung
- Nguyễn Lan Anh