

THÔNG TIN TỔNG HỢP

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

Từ 22/03/2026 - 27/03/2026 | Số 04/2026



SỰ KIỆN NỔI BẬT

- THÍ ĐIỂM SỐ HÓA LƯU MẪU VÀ TRUY XUẤT NGUỒN GỐC THỰC PHẨM TẠI TRƯỜNG TIỂU HỌC HÀ NỘI - ĐIỆN BIÊN PHỦ
- SỞ KHCN ĐIỆN BIÊN TỔ CHỨC HỘI NGHỊ TẬP HUẤN: “HỆ CHIẾU SỐ VÀ NHÃN ĐIỆN TỬ CHO SẢN PHẨM, HÀNG HÓA TRÊN ĐỊA BÀN TỈNH ĐIỆN BIÊN NĂM 2026”

ĐỊNH HƯỚNG & CHÍNH SÁCH

- ĐIỆN BIÊN ĐẨY MẠNH HỖ TRỢ DOANH NGHIỆP KHỞI NGHIỆP SÁNG TẠO
- VAI TRÒ CỦA KHCN TRONG CHIẾN LƯỢC PHÁT TRIỂN CÁC NGÀNH CÔNG NGHIỆP VĂN HÓA VIỆT NAM TẠI TỈNH ĐIỆN BIÊN.
- UBND XÃ MƯỜNG ẢNG VỪA CHÍNH THỨC BAN HÀNH KẾ HOẠCH TỔ CHỨC CUỘC THI SÁNG TẠO THANH THIẾU NIÊN, NHI ĐỒNG NĂM 2026

SỰ KIỆN NỔI BẬT

THÍ ĐIỂM SỐ HÓA LƯU MẪU VÀ TRUY XUẤT NGUỒN GỐC THỰC PHẨM TẠI TRƯỜNG TIỂU HỌC HÀ NỘI - ĐIỆN BIÊN PHỦ

Chiều ngày 26/3/2026, Đoàn công tác Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Điện Biên đã có buổi làm việc và khảo sát thực tế tại Trường Tiểu học Hà Nội - Điện Biên Phủ nhằm triển khai thí điểm ứng dụng giải pháp số hóa trong quản lý bếp ăn bán trú.

Tại buổi làm việc, đồng chí **Vũ Xuân Linh - Phó Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ** nhấn mạnh ý nghĩa và tính tiên phong của giải pháp số hóa đối với việc bảo vệ sức khỏe cho 910 học sinh hàng ngày ăn trưa tại bếp ăn bán trú của nhà trường.



Đây là hoạt động trọng tâm nhằm nâng cao năng lực quản trị rủi ro, hỗ trợ cơ sở giáo dục kiểm soát nội bộ và minh bạch hóa nguồn gốc thực phẩm.

Tại chương trình ông **Phạm Văn Quân - Giám đốc Công ty Cổ phần Công nghệ Checkee** đã cam kết tặng giải pháp số hoá và đồng hành cùng nhà trường trong việc lắp đặt thiết bị, tập huấn kỹ thuật cho đội ngũ cán bộ và 08 nhân viên cấp dưỡng. Giải pháp này sẽ chuyển đổi toàn bộ quy trình kiểm thực 3 bước và lưu mẫu thức ăn từ thủ công sang sử dụng nền tảng số.

Checkee

Qua kiểm tra thực tế khu vực bếp ăn Nhà trường, Đoàn công tác đánh giá cao sự chuẩn bị về hạ tầng và tinh thần quyết tâm chuyển đổi số của nhà trường. **Kết quả từ mô hình thí điểm này sẽ là căn cứ thực tiễn quan trọng để Sở Khoa học và Công nghệ tham mưu, trình UBND tỉnh phương án nhân rộng trên phạm vi toàn tỉnh trong thời gian tới.**

SỞ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ ĐIỆN BIÊN TỔ CHỨC HỘI NGHỊ TẬP HUẤN: “HỘ CHIẾU SỐ VÀ NHÃN ĐIỆN TỬ CHO SẢN PHẨM, HÀNG HÓA TRÊN ĐỊA BÀN TỈNH ĐIỆN BIÊN NĂM 2026”

Ngày 27/3/2026, tại Phường Điện Biên Phủ, Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Điện Biên đã tổ chức Hội nghị tập huấn về “**Hộ chiếu số và Nhãn điện tử cho sản phẩm, hàng hóa trên địa bàn tỉnh năm 2026**” nhằm nâng cao nhận thức, năng lực cho các tổ chức, cá nhân về nhãn điện tử và hộ chiếu số sản phẩm, giúp doanh nghiệp nắm bắt rào cản kỹ thuật và ứng dụng công nghệ vào quản trị sản xuất.



» Phát biểu khai mạc Hội nghị, đồng chí Vũ Xuân Linh - Phó Giám đốc Sở KHCN nhấn mạnh: **Trong kỷ nguyên kinh tế số, thông tin về sản phẩm không còn chỉ dừng lại ở tên gọi hay hạn sử dụng in trên bao bì giấy truyền thống. Xu hướng toàn cầu hiện nay, đặc biệt là các thị trường khó tính như thị trường EU, Mỹ, đang chuyển dịch mạnh mẽ sang yêu cầu về Hộ chiếu số sản phẩm.**

» Đối với một địa phương có nhiều sản phẩm OCOP và nông sản đặc thù như Điện Biên, đây là lời giải cho bài toán khẳng định thương hiệu và bảo vệ quyền lợi người sản xuất trước các vấn nạn hàng giả, hàng nhái, hàng kém chất lượng.



ĐIỆN BIÊN ĐẨY MẠNH HỖ TRỢ DOANH NGHIỆP KHỞI NGHIỆP SÁNG TẠO

Theo **báo cáo số 938 /BC-SKHCN ngày 20/03/2026**, Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Điện Biên tổng kết về tình hình triển khai các cơ chế, chính sách hỗ trợ doanh nghiệp khởi nghiệp sáng tạo (KNST) trên địa bàn, ghi nhận nhiều chuyển biến tích cực trong việc hình thành hệ sinh thái đổi mới sáng tạo địa phương.

Trong thời gian qua, tỉnh Điện Biên đã từng bước hoàn thiện hệ thống văn bản quy phạm pháp luật nhằm tạo môi trường thuận lợi cho doanh nghiệp, hoàn thiện khung chính sách, ra mắt Trung tâm Đổi mới sáng tạo.

Kết quả thực tiễn và dấu ấn số hóa Công tác hỗ trợ doanh nghiệp đã đạt được những kết quả cụ thể:

- ✓ **Thúc đẩy sản xuất:** Triển khai 05 đề án khuyến công địa phương, ưu tiên các lĩnh vực thế mạnh như chế biến cà phê, chè, mắc ca và sản xuất công nghiệp.
- ✓ **Chuyển đổi số:** Hỗ trợ doanh nghiệp đưa sản phẩm lên các sàn thương mại điện tử lớn như Shopee, Lazada; đặc biệt là hướng dẫn xây dựng gian hàng và livestream bán hàng trên nền tảng TikTok.
- ✓ **Lan tỏa tinh thần khởi nghiệp:** Tổ chức thành công Cuộc thi Khoa học kỹ thuật học sinh trung học (130 dự án) và Cuộc thi Khởi nghiệp (27 dự án), thu hút sự tham gia đông đảo của thế hệ trẻ.

Bên cạnh kết quả đạt được, báo cáo cũng thẳng thắn chỉ ra những hạn chế: hệ sinh thái khởi nghiệp còn thiếu các tổ chức trung gian như vườn ươm, chuyên gia cố vấn (mentor). Các chính sách hỗ trợ hiện nay chủ yếu dừng lại ở mức tập huấn, truyền thông, chưa có các cơ chế đủ mạnh về tài chính, ươm tạo và hạ tầng. Ngoài ra, phần lớn ý tưởng khởi nghiệp vẫn ở quy mô nhỏ, chưa dựa nhiều vào công nghệ đột phá nên khó tạo lợi thế cạnh tranh.



VAI TRÒ CỦA KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TRONG CHIẾN LƯỢC PHÁT TRIỂN CÁC NGÀNH CÔNG NGHIỆP VĂN HÓA VIỆT NAM TẠI TỈNH ĐIỆN BIÊN.

Ngày 23/3/2026, UBND tỉnh Điện Biên đã chính thức ban hành **Kế hoạch số 2097/KH-UBND về việc triển khai Chiến lược phát triển các ngành công nghiệp văn hóa đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045**. Trong đó, việc ứng dụng khoa học công nghệ và chuyển đổi số được xác định là một trong những giải pháp then chốt nhằm tạo ra các sản phẩm văn hóa độc đáo, có sức cạnh tranh cao.

Về ứng dụng cụ thể, tỉnh chủ trương đẩy mạnh số hóa các di sản văn hóa vật thể và phi vật thể nhằm mở rộng phạm vi tiếp cận, tăng cường tương tác thông qua các nội dung truyền thông hiện đại trên nền tảng số: Nghiên cứu, áp dụng hệ thống tiêu chuẩn quốc gia, quy chuẩn kỹ thuật quốc gia gắn với hoạt động nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ trong lĩnh vực công nghiệp văn hóa. Khuyến khích tiếp nhận, mua và chuyển giao các công nghệ tiên tiến phù hợp với điều kiện của tỉnh; tăng cường tích hợp các công nghệ mới như trí tuệ nhân tạo (AI), dữ liệu lớn (Big Data), chuỗi khối (Blockchain), Internet vạn vật (IoT), thực tại ảo (VR), thực tại tăng cường (AR), thực tế mở rộng (XR), bản sao số (Digital Twin)... vào quá trình sản xuất, quản lý và phân phối các sản phẩm công nghiệp văn hóa chủ lực.



Để đảm bảo hiệu quả quản lý, Sở Khoa học và Công nghệ được giao chủ trì các chương trình nghiên cứu khoa học, chuyển giao công nghệ và thúc đẩy đổi mới sáng tạo trong lĩnh vực văn hóa. Tỉnh cũng sẽ tổ chức xây dựng cơ sở dữ liệu tổng hợp, lập bản đồ số về các ngành công nghiệp văn hóa nhằm hình thành hệ thống quản lý chuyên nghiệp, thống nhất và kết nối đồng bộ với cơ sở dữ liệu quốc gia.

UBND XÃ MƯỜNG ẰNG VỪA CHÍNH THỨC BAN HÀNH KẾ HOẠCH TỔ CHỨC CUỘC THI SÁNG TẠO THANH THIẾU NIÊN, NHI ĐỒNG NĂM 2026.

Theo kế hoạch số 81/KH-UBND ngày 24/03/2026, UBND xã Mường Ằng xây dựng **Kế hoạch tổ chức Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên**, đây là hoạt động trọng tâm nhằm khơi dậy tiềm năng và tư duy sáng tạo của thế hệ trẻ tại địa phương. Cuộc thi dành cho tất cả thanh thiếu niên, nhi đồng từ 6 đến 18 tuổi đang sinh sống, lao động và học tập trên địa bàn xã. **Ban tổ chức đặc biệt khuyến khích sự tham gia của các em nhỏ tuổi, các em ở vùng sâu, vùng xa và đồng bào dân tộc ít người.**



Thời gian nhận hồ sơ dự thi bắt đầu từ khi ban hành thể lệ đến hết ngày **30/4/2026**. Công tác chấm điểm và xếp giải cấp xã sẽ diễn ra **từ ngày 01/5 đến 15/5/2026**. Những sản phẩm xuất sắc nhất sẽ được lựa chọn để tham dự Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng tỉnh Điện Biên lần thứ 10 và cấp toàn quốc lần thứ 22 năm 2026.

KẾ HOẠCH SỐ 2092/KH-UBND: ĐẶT RA LỘ TRÌNH BỨT PHÁ VỚI HỆ THỐNG CHỈ TIÊU CỤ THỂ NHẪM ĐƯA KHCN VÀ CHUYỂN ĐỔI SỐ TRỞ THÀNH ĐỘNG LỰC TĂNG TRƯỞNG CỐT LÕI

Ngày 23/3/2026, UBND tỉnh Điện Biên đã chính thức ban hành **Kế hoạch hành động số 2092/KH-UBND** nhằm thực hiện Nghị quyết số 17-NQ/TU của Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số giai đoạn 2026 - 2030, định hướng đến năm 2035.

Kế hoạch đặt mục tiêu đưa khoa học, công nghệ và chuyển đổi số trở thành động lực đột phá chính để thúc đẩy tăng trưởng kinh tế - xã hội nhanh và bền vững.

ĐIỆN BIÊN 2030: ĐỘT PHÁ KHOA HỌC & CHUYỂN ĐỔI SỐ



Về Khoa học và Công nghệ: Tỷ lệ đóng góp của năng suất các nhân tố tổng hợp (TFP) vào tăng trưởng GRDP đạt trên 55%. Tỷ lệ chi cho khoa học và công nghệ đạt từ 4% trở lên trên tổng chi ngân sách địa phương. Triển khai trên 50 nhiệm vụ khoa học công nghệ với tỷ lệ ứng dụng thực tiễn đạt 75%. Nguồn nhân lực nghiên cứu đạt 12 người/vạn dân.

Về Đổi mới sáng tạo: Hình thành 02 vườn ươm hoặc trung tâm đổi mới sáng tạo. Số lượng doanh nghiệp khởi nghiệp và doanh nghiệp khoa học công nghệ đạt trên 50. Tỷ lệ doanh nghiệp có hoạt động đổi mới sáng tạo đạt từ 60% trở lên. Xây dựng tối thiểu 15 mô hình sản xuất nông nghiệp thông minh, bền vững theo hướng thông minh, hữu cơ, tuần hoàn.

Về Chuyển đổi số: Kinh tế số đóng góp trên 25% GRDP của tỉnh. 100% cơ quan nhà nước hoạt động trên môi trường số và 100% hồ sơ công việc được xử lý trực tuyến. Tỷ lệ dân số trưởng thành có kỹ năng số cơ bản đạt trên 90% và tỷ lệ thôn, bản được phủ sóng 5G đạt 90%.

Định hướng đến năm 2035, tỉnh phấn đấu kinh tế số đạt 30% GRDP. Mở rộng mô hình thí điểm thành mạng lưới hành lang kinh tế tầm thấp, Kinh tế cận biên dự kiến đóng góp từ 3 - 5% GRDP. Tỷ lệ đóng góp của TFP vào tăng trưởng GRDP tiếp tục duy trì ở mức trên 55%.

UBND TỈNH ĐIỆN BIÊN BAN HÀNH DANH MỤC NHU CẦU CÔNG NGHỆ TỈNH ĐIỆN BIÊN GIAI ĐOẠN 2026 - 2030

Ngày 27/03/2026, UBND tỉnh Điện Biên đã ban hành **Quyết định số 504/QĐ-UBND** về việc phê duyệt **Danh mục nhu cầu công nghệ của tỉnh giai đoạn 2026 - 2030**. Đây là văn bản quan trọng làm cơ sở để các cấp, các ngành đề xuất, đặt hàng và triển khai các nhiệm vụ khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trên địa bàn.

Danh mục nhu cầu công nghệ được xác định cụ thể trong 6 lĩnh vực chính, bao gồm:



Nông nghiệp: Tập trung vào công nghệ nhân giống, bảo tồn nguồn gen; canh tác thông minh, nông nghiệp chính xác (IoT, AI, Drone); bảo quản sau thu hoạch và xây dựng cơ sở dữ liệu ngành.



Công nghiệp: Ưu tiên công nghệ xử lý chất thải hữu cơ và chất thải rắn; chế biến lâm sản cao cấp và phát triển năng lượng tái tạo, đặc biệt tại vùng sâu, vùng xa.



Y tế: Ứng dụng công nghệ chẩn đoán bệnh sớm (PET, CT); khám chữa bệnh từ xa; quản lý hồ sơ sức khỏe điện tử liên thông qua VNeID và sử dụng robot trong phẫu thuật.



Du lịch: Số hóa tài nguyên du lịch và các di tích lịch sử bằng công nghệ 3D, thực tế ảo (VR/AR); phát triển ứng dụng du lịch thông minh và các nền tảng quảng bá số.



Giáo dục: Triển khai quản trị nhà trường thông minh; dạy học trực tuyến; ứng dụng AI và mô phỏng số trong giáo dục, đặc biệt hỗ trợ vùng biên giới, khó khăn.



Xây dựng: Áp dụng công nghệ quan trắc tự động, cảnh báo sớm rủi ro kết cấu công trình và phát triển vật liệu xây dựng xanh, tiết kiệm năng lượng.

UBND tỉnh giao **Sở Khoa học và Công nghệ** làm đầu mối chủ trì, hướng dẫn và đôn đốc các đơn vị thực hiện; đồng thời định kỳ rà soát, cập nhật danh mục theo thực tế. **Sở Ngoại vụ** có trách nhiệm kết nối hợp tác quốc tế và thu hút chuyên gia nước ngoài tham gia nghiên cứu, chuyển giao công nghệ.