

THÔNG TIN TỔNG HỢP

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

Từ 20/06/2026 - 26/06/2026 | Số 15/2026

ĐIỆN BIÊN LÀ ĐỊA PHƯƠNG ĐẦU TIÊN ĐƯỢC CẤP PHÉP THỬ NGHIỆM **SANDBOX UAV KINH TẾ TẦM THẤP**



- ◆ ĐIỆN BIÊN THÍ ĐIỂM 6.000 CHUYẾN BAY UAV PHÁT TRIỂN KINH TẾ TẦM THẤP
- ◆ ĐIỆN BIÊN: ĐỀ XUẤT ÁP DỤNG CƠ CHẾ LUỒNG XANH CHO 35 THỦ TỤC HÀNH CHÍNH NHẪM HỖ TRỢ DOANH NGHIỆP
- ◆ “HÀNH TINH 4.0”: KHUYẾN KHÍCH SÁNG TẠO, ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ SỐ VÀO HỌC TẬP
- ◆ UBND ĐIỆN BIÊN ĐỀ XUẤT BAN HÀNH NGHỊ QUYẾT ĐỘT PHÁ VỀ KHOA HỌC, CÔNG NGHỆ VÀ CHUYỂN ĐỔI SỐ
- ◆ ĐIỆN BIÊN ĐẨY MẠNH ĐỔI MỚI SÁNG TẠO VÀ PHÁT TRIỂN HẠ TẦNG SỐ NHẪM CẢI THIỆN MÔI TRƯỜNG KINH DOANH TRONG QUÝ II/2026
- ◆ ĐIỆN BIÊN BỨT PHÁ TRONG CHUYỂN ĐỔI SỐ VÀ ĐỔI MỚI SÁNG TẠO QUÝ II/2026

DIỆN BIÊN THÍ ĐIỂM 6.000 CHUYẾN BAY UAV PHÁT TRIỂN KINH TẾ TẦM THẤP

Ngày 23/6/2026, UBND tỉnh Điện Biên ban hành **Quyết định số 1291/QĐ-UBND**, cấp phép thử nghiệm có kiểm soát sản phẩm, dịch vụ ứng dụng công nghệ số phát triển kinh tế tầm thấp sử dụng phương tiện bay không người lái (UAV) trên địa bàn tỉnh.

Đây là mô hình **sandbox** đầu tiên về phát triển kinh tế tầm thấp ứng dụng UAV được triển khai tại địa phương. Chương trình hướng tới đánh giá khả năng vận hành UAV trong điều kiện miền núi, địa bàn phân tán, nhiều khu vực khó tiếp cận; đồng thời bảo đảm các yêu cầu về quốc phòng, an ninh, an toàn bay và trật tự an toàn xã hội.

Theo kế hoạch, chương trình được triển khai đến hết ngày 31/5/2027, dự kiến thực hiện khoảng 6.000 chuyến bay, phần đầu tỷ lệ chuyến bay an toàn đạt trên 99%.

Tổng công ty Bưu điện Việt Nam (Vietnam Post) chủ trì tổ chức, vận hành thử nghiệm; Tập đoàn FPT và các đơn vị UAV tham gia cung cấp giải pháp công nghệ, thiết bị, phần mềm điều khiển bay, cùng dịch vụ vận hành, bảo dưỡng kỹ thuật. Các tổ chức, hợp tác xã, doanh nghiệp và người dân địa phương tham gia với vai trò ứng dụng, thụ hưởng và phối hợp đánh giá hiệu quả mô hình.



◆ Các nhiệm vụ chính gồm vận chuyển nông sản, vật tư nông nghiệp, thuốc men, vật tư y tế, mẫu xét nghiệm và hàng hóa thiết yếu; hỗ trợ gieo hạt, phun thuốc bảo vệ thực vật, bón phân, giám sát sinh trưởng cây trồng, phát hiện sâu bệnh. UAV cũng được sử dụng để khảo sát địa hình, xây dựng bản đồ số và mô hình địa hình số (DEM), phục vụ quản lý dữ liệu không gian.

◆ Kết quả chương trình sẽ cung cấp dữ liệu thực tiễn về hiệu quả kinh tế - xã hội, mức độ an toàn, khả năng vận hành và nhân rộng mô hình UAV tại khu vực miền núi.

Nguồn: Cổng thông tin bộ KHCN

SỰ KIỆN NỔI BẬT

DIỆN BIÊN: ĐỀ XUẤT ÁP DỤNG CƠ CHẾ LUỒNG XANH CHO 35 THỦ TỤC HÀNH CHÍNH NHẪM HỖ TRỢ DOANH NGHIỆP

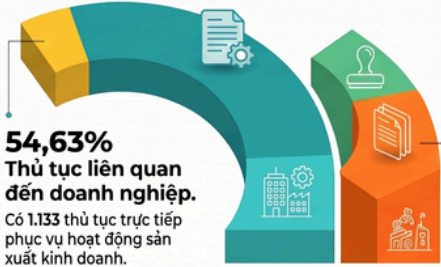
Theo Báo cáo số 888/BC-VPUB, Nhằm tiếp tục cải thiện môi trường đầu tư kinh doanh, nâng cao năng lực cạnh tranh cấp tỉnh, Văn phòng UBND tỉnh Điện Biên đã tham mưu rà soát và đề xuất 35 thủ tục hành chính thực hiện theo cơ chế luồng xanh.

CẢI CÁCH HÀNH CHÍNH ĐIỆN BIÊN: ĐỘT PHÁ VỚI CƠ CHẾ “LUỒNG XANH”

KẾT QUẢ RÀ SOÁT TTHC TOÀN TỈNH

2.074 THỦ TỤC HÀNH CHÍNH ĐANG THỰC HIỆN.

Bao gồm 1.633 thủ tục cấp tỉnh và 441 thủ tục cấp xã.



Chỉ 18%
thủ tục thực tế phát sinh hồ sơ.
Đây là căn cứ để tỉnh tập trung nguồn lực vào các thủ tục thực sự cần thiết.

Thống kê chi tiết kết quả thực hiện công bố danh mục TTHC sau rà soát.



CƠ CHẾ “LUỒNG XANH” & ĐƠN GIẢN HÓA

Đề xuất 35 TTHC thực hiện cơ chế “Luồng xanh”



Cập nhật 574 thủ tục theo 08 Nghị quyết Chính phủ.

Thực hiện cắt giảm, phân cấp và đơn giản hóa quy trình đồng bộ.

Lấy sự hài lòng của doanh nghiệp làm thước đo.

Kết quả cải cách là căn cứ quan trọng để đánh giá mức độ hoàn thành nhiệm vụ của đơn vị.

Hơn 54% thủ tục hành chính liên quan đến doanh nghiệp Tại thời điểm bắt đầu triển khai rà soát, tổng số thủ tục hành chính đang có hiệu lực thực hiện trên địa bàn tỉnh là 2.074 thủ tục, gồm 1.633 thủ tục cấp tỉnh và 441 thủ tục cấp xã. Qua rà soát, xác định có 1.133 thủ tục hành chính liên quan đến hoạt động của doanh nghiệp, chiếm khoảng 54,63% tổng số thủ tục đang thực hiện trên địa bàn tỉnh.

Kết quả rà soát cho thấy số lượng thủ tục hành chính liên quan đến doanh nghiệp tương đối lớn, tuy nhiên số thủ tục thực tế phát sinh hồ sơ chỉ chiếm khoảng 18% tổng số thủ tục liên quan đến doanh nghiệp. Nhiều thủ tục hành chính có tần suất phát sinh hồ sơ rất thấp, chỉ từ 01 đến 03 hồ sơ/năm. Đây là cơ sở quan trọng để xác định các thủ tục hành chính cần ưu tiên rà soát, đề xuất thực hiện theo cơ chế luồng xanh.

Hướng tới tính thực chất, giảm chi phí tuân thủ Việc thí điểm mở rộng cơ chế luồng xanh đối với một số thủ tục cấp xã góp phần bảo đảm tính thực chất, hiệu quả của cơ chế, tạo thuận lợi cho người dân và doanh nghiệp.

“HÀNH TINH 4.0”: KHUYẾN KHÍCH SÁNG TẠO, ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ SỐ VÀO HỌC TẬP

Trong bối cảnh chuyển đổi số đang diễn ra mạnh mẽ trên nhiều lĩnh vực của đời sống xã hội, việc trang bị kiến thức công nghệ, kỹ năng số và tư duy sáng tạo cho học sinh ngày càng trở nên cần thiết. Chương trình “Hành tinh 4.0” được xây dựng như một mô hình giáo dục trải nghiệm mới, tạo cơ hội để học sinh tỉnh Điện Biên tiếp cận khoa học công nghệ, vận dụng kiến thức vào thực tiễn và phát huy năng lực sáng tạo.

Lần đầu tiên tại Điện Biên, các nội dung về khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số được truyền tải đến học sinh thông qua hình thức trải nghiệm tương tác. Thay vì tiếp cận kiến thức bằng những bài học lý thuyết đơn thuần, học sinh được trực tiếp tham gia các phần thi, giải quyết tình huống thực tế, vận dụng kiến thức để hoàn thành nhiệm vụ và trình bày những ý tưởng sáng tạo của mình. Năm 2026, chương trình “Hành tinh 4.0” thu hút 6 đội thi đến từ các trường THPT trên địa bàn tỉnh gồm: THPT Chuyên Lê Quý Đôn, THPT Điện Biên Phủ, THCS và THPT Lương Thế Vinh, PTDTNT THPT tỉnh Điện Biên, THPT Phan Đình Giót và THPT Thanh Nưa. Các đội tranh tài ở 4 phần thi: Chào hỏi, Cánh cổng tri thức, Robotics với chủ đề “Gặt mùa vàng Điện Biên” và Chinh phục khoa học - công nghệ. Mỗi phần thi được thiết kế như một “trạm trải nghiệm”, nơi kiến thức, kỹ năng và sự sáng tạo được kết hợp linh hoạt.



Phần thi chào hỏi của Trường THPT Chuyên Lê Quý Đôn tại chương trình “Hành tinh 4.0”.

Nguồn: Báo Điện Biên Phủ

UBND TỈNH ĐIỆN BIÊN ĐỀ XUẤT BAN HÀNH NGHỊ QUYẾT ĐỘT PHÁ VỀ KHOA HỌC, CÔNG NGHỆ VÀ CHUYỂN ĐỔI SỐ

Ngày 27/6/2026, Ủy ban nhân dân tỉnh Điện Biên đã gửi Tờ trình 5471 / TTr-UBND đề nghị Hội đồng nhân dân tỉnh xem xét, ban hành Nghị quyết quy định một số chính sách hỗ trợ phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trên địa bàn tỉnh. Đây là bước đi quan trọng nhằm tạo cơ chế đột phá, đưa các lĩnh vực này trở thành động lực then chốt cho nền kinh tế địa phương.

Điện Biên: Đột phá Khoa học, Công nghệ & Chuyển đổi số đến năm 2030

Tạo hành lang pháp lý và cơ chế tài chính đột phá cho giai đoạn 2026-2030. Với tổng ngân sách dự kiến **188 tỷ đồng**, tỉnh tập trung khắc phục các chỉ số KHCN hiện còn thấp và đặt mục tiêu biến KHCN thành động lực tăng trưởng kinh tế bền vững.

Tầm nhìn & Mục tiêu Chiến lược đến 2030



>55% Đóng góp của năng suất nhân tố tổng hợp (TFP)
Tập trung nâng cao hiệu quả sản xuất thông qua ứng dụng công nghệ và đổi mới quy trình.

4% Ngân sách cho KHCN & Đổi mới sáng tạo
Đảm bảo nguồn lực tài chính tối thiểu từ tổng chi ngân sách nhà nước địa phương.

So sánh Thực trạng (2026) và Mục tiêu (2030)

Hiện tại (2026)	Mục tiêu (2030)
Tỷ trọng đóng góp GRDP: 15,5%	Tỷ trọng đóng góp GRDP: 28,5%
Doanh nghiệp KHCN & Khởi nghiệp: 05 doanh nghiệp	Doanh nghiệp KHCN & Khởi nghiệp: 130 doanh nghiệp
Chỉ số đổi mới sáng tạo (PII): 28,48 điểm	Chỉ số đổi mới sáng tạo (PII): Tối thiểu 33,5 điểm

05 Nhóm Chính sách Hỗ trợ Trọng điểm



Thúc đẩy Ứng dụng & Thương mại hóa
Hỗ trợ 100% kinh phí (tối đa 2 tỷ VND/mô hình) cho các dự án phục vụ lợi ích cộng đồng.



Ươm tạo Hệ sinh thái Khởi nghiệp
Tài trợ 100% chi phí giai đoạn tiền ươm tạo và ươm tạo để hoàn thiện sản phẩm mẫu.



Tôn vinh & Khen thưởng Đột phá
Thưởng tối đa 150 triệu VND cho tổ chức đạt Giải thưởng Chất lượng quốc tế Châu Á - Thái Bình Dương.

Hiện nay, tỷ trọng đóng góp của khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số vào GRDP của tỉnh Điện Biên đạt khoảng 15,5%. Nhằm bứt phá phát triển trong giai đoạn mới, tỉnh đặt mục tiêu đến năm 2030 nâng tỷ trọng đóng góp này lên mức 28,5%. Đồng thời, Điện Biên phấn đấu phát triển thành công 130 doanh nghiệp khoa học công nghệ và doanh nghiệp khởi nghiệp đổi mới sáng tạo; mục tiêu thương mại hóa tối thiểu 20 sản phẩm đổi mới sáng tạo mỗi năm.

05 nhóm chính sách hỗ trợ trọng điểm

- Thúc đẩy nghiên cứu, ứng dụng và thương mại hóa công nghệ
- Phát triển hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo
- Thử nghiệm có kiểm soát (Sandbox)
- Nâng cao chất lượng sản phẩm và năng suất
- Phát triển nhân lực số, tôn vinh và khen thưởng

Nguồn lực thực hiện Tổng kinh phí dự kiến để triển khai các chính sách này trong giai đoạn 2026 - 2030 ước tính khoảng 188 tỷ đồng.

SỰ KIỆN NỔI BẬT

ĐIỆN BIÊN: ĐẨY MẠNH ĐỔI MỚI SÁNG TẠO VÀ PHÁT TRIỂN HẠ TẦNG SỐ NHẪM CẢI THIỆN MÔI TRƯỜNG KINH DOANH TRONG QUÝ II/2026

Theo báo cáo 2511 /BC-SKHCN, trong Quý II/2026, Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Điện Biên đã triển khai nhiều giải pháp trọng tâm nhằm cải thiện môi trường kinh doanh và nâng cao năng lực cạnh tranh cấp tỉnh, với những điểm sáng nổi bật trong lĩnh vực công nghệ và cải cách hành chính.

Dấu ấn Đổi mới sáng tạo và Công nghệ mới Tỉnh Điện Biên đang tích cực đưa các công nghệ hiện đại vào thực tiễn địa phương:

- **Ứng dụng UAV:** Sở đang tham mưu giải trình, hoàn thiện hồ sơ đề nghị cấp phép bay và thử nghiệm có kiểm soát (sandbox) phát triển kinh tế tầm thấp ứng dụng UAV. Trên thực tế, tỉnh đã triển khai trình diễn, thử nghiệm mô hình ứng dụng UAV trong sản xuất nông nghiệp tại Lễ phát động trồng cây cà phê, mắc ca.
- **Trí tuệ nhân tạo (AI):** Hệ thống Trợ lý AI Nông nghiệp (AgriApp) đang được chạy thử nghiệm trên web và Android, thu hút hơn 5.000 tài khoản đăng ký và trên 30.000 lượt tương tác. Trong lĩnh vực y tế, tỉnh cũng đang xây dựng phương án thí điểm ứng dụng AI tự động sinh ảnh PET từ ảnh CT để hỗ trợ chẩn đoán bệnh.
- **Phát triển sản phẩm địa phương:** Toàn tỉnh hiện duy trì 147 sản phẩm OCOP còn hiệu lực, bao gồm 5 sản phẩm đạt hạng 4 sao.



Khắc phục trong Quý III: Dù đạt nhiều kết quả, tỉnh vẫn đối mặt với thách thức do thiếu hụt nguồn nhân lực chuyên sâu và toàn tỉnh hiện còn 52 thôn, bản chưa có sóng di động. Bước sang Quý III/2026, mục tiêu trọng tâm của Sở là đôn đốc các doanh nghiệp viễn thông tập trung xóa vùng lốm sóng tại 52 thôn, bản này. Đồng thời, tiếp tục đẩy nhanh tiến độ dự án Trung tâm Dữ liệu tỉnh, mở rộng mô hình “Ngôi nhà chung đổi mới sáng tạo” và theo dõi sát sao kết quả thử nghiệm mô hình UAV và các nền tảng AI.

TỈNH ĐIỆN BIÊN BỨT PHÁ TRONG CHUYỂN ĐỔI SỐ VÀ ĐỔI MỚI SÁNG TẠO QUÝ II/2026

Theo báo cáo 50-BC/BCĐ của Ban Chỉ đạo tỉnh Điện Biên (tháng 6/2026), tỉnh đã ghi nhận những kết quả tích cực, mang tính đột phá trong việc triển khai Nghị quyết số 57-NQ/TW về phát triển khoa học công nghệ (KHCN), đổi mới sáng tạo (ĐMST) và chuyển đổi số (CĐS) trong Quý II/2026

29 Nhiệm vụ Trung ương giao

(Hoàn thành trong Quý II)



Hoàn thành xuất sắc các chỉ tiêu trọng điểm Về thực hiện nhiệm vụ, Điện Biên đã hoàn thành 24/29 nhiệm vụ có thời hạn trong Quý II do Trung ương giao và 15/19 nhiệm vụ theo Kế hoạch của tỉnh, đặc biệt không có nhiệm vụ nào bị quá hạn.

Trong năm 2026, tỉnh Điện Biên đã xác định và tập trung nguồn lực để giải quyết 04 bài toán lớn về khoa học công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số mang tính trọng yếu.

Kinh tế Không gian Tầm thấp

Ứng dụng logistics, nông nghiệp, du lịch và công tác cứu hộ, cứu nạn.

Trợ lý ảo AI Nông nghiệp

Số hóa toàn diện ngành nông nghiệp, đưa trí tuệ nhân tạo hỗ trợ sản xuất.

Y tế Thông minh

Ứng dụng AI tự động sinh ảnh PET từ ảnh CT hỗ trợ chẩn đoán bệnh chính xác.

Du lịch Thông minh

Xây dựng phòng trải nghiệm khám phá Immersive 360 du lịch tỉnh Điện Biên.

Hạ tầng viễn thông được đẩy mạnh với việc phát triển mới 204 trạm 5G (tăng gấp hơn 5 lần so với năm 2025), nâng tỷ lệ phủ sóng 5G toàn tỉnh lên 40%, cùng với đó là phủ sóng 4G đạt 100% cấp xã

Trong Quý III/2026, Điện Biên tập trung khắc phục những hạn chế một số điểm nghẽn do hạ tầng số ở vùng sâu, vùng xa chưa đồng bộ và thiếu hụt nguồn nhân lực chất lượng cao, duy trì mục tiêu đưa kinh tế số đạt 17% GRDP.