

Lâm Đồng xây dựng hệ sinh thái giáo dục số toàn diện giai đoạn 2026-2030

17:51 20/07/2026

Chiều 20/7, Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Lâm Đồng và Viettel Lâm Đồng ký kết Thỏa thuận hợp tác toàn diện về ứng dụng viễn thông, công nghệ thông tin và chuyển đổi số giai đoạn 2026-2030. Sự kiện mở ra bước phát triển mới trong việc xây dựng hệ sinh thái chuyển đổi số đồng bộ, phục vụ công tác quản lý, điều hành, dạy học, kiểm tra, đánh giá và nghiên cứu khoa học, đồng thời bảo đảm kết nối, liên thông dữ liệu giáo dục với các hệ thống thông tin khác.



Lãnh đạo Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Lâm Đồng và Viettel Lâm Đồng tại Lễ ký kết Thỏa thuận hợp tác toàn diện giai đoạn 2026-2030. (Ảnh: VP Sở GD&ĐT)

Tham dự lễ ký kết có lãnh đạo Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Lâm Đồng do bà Lê Thị Bích Liên - Giám đốc Sở dẫn đầu cùng đại diện các phòng chuyên môn; phía Viettel Lâm Đồng có Thượng tá Phan Ngọc Thái - Giám đốc Viettel Lâm Đồng cùng lãnh đạo đơn vị.

Xây dựng hệ sinh thái chuyển đổi số đồng bộ cho ngành Giáo dục

Phát biểu tại buổi lễ, ông Phan Đức Thái - Phó Giám đốc Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Lâm Đồng nhấn mạnh, chuyển đổi số đang trở thành nhiệm vụ trọng tâm của ngành Giáo dục nhằm đổi mới phương thức quản lý và nâng cao chất lượng dạy học.



Ông Phan Đức Thái, Phó Giám đốc Sở Giáo dục và Đào tạo phát biểu tại lễ ký kết hợp tác. (Ảnh: VP Sở GD&ĐT)

Theo ông Phan Đức Thái, thỏa thuận hợp tác giai đoạn 2026-2030 sẽ tạo nền tảng để hai bên phát huy thế mạnh, huy động nguồn lực xây dựng hệ sinh thái giáo dục số hiện đại, an toàn và đồng bộ, đáp ứng yêu cầu quản lý, điều hành, giảng dạy, kiểm tra, đánh giá trong bối cảnh chuyển đổi số toàn diện.



Thượng tá Phan Ngọc Thái, Giám đốc Viettel Lâm Đồng phát biểu tại buổi lễ ký kết hợp tác. (Ảnh: VP Sở GD&ĐT)

Về phía doanh nghiệp, Thượng tá Phan Ngọc Thái - Giám đốc Viettel Lâm Đồng khẳng định, với năng lực công nghệ và kinh nghiệm triển khai các nền tảng số, Viettel sẽ đồng hành cùng ngành Giáo dục tỉnh triển khai 13 nội dung hợp tác trọng tâm, góp phần hiện thực hóa mục tiêu chuyển đổi số toàn diện của ngành trong giai đoạn mới.



Mô hình trợ lý ảo AI và ứng dụng Viettel Tammi. (Ảnh: VP Sở GD&ĐT)

Đại diện Viettel Lâm Đồng cũng giới thiệu năng lực triển khai các giải pháp công nghệ, đồng thời giới thiệu nền tảng Viettel Tammi phục vụ kết nối, truyền thông và tương tác số trong các cơ sở giáo dục.

Theo nội dung ký kết, hai bên sẽ phối hợp phát triển hệ sinh thái chuyển đổi số toàn diện, phục vụ công tác quản lý, điều hành, dạy học, kiểm tra, đánh giá và nghiên cứu khoa học; bảo đảm kết nối, liên thông và chia sẻ dữ liệu giáo dục với các hệ thống thông tin khác.

Đẩy mạnh ứng dụng AI, dữ liệu lớn và trường học thông minh

Trong giai đoạn 2026–2030, hai đơn vị sẽ tập trung duy trì, nâng cấp hệ thống quản lý nhà trường SMAS và kho dữ liệu giáo dục; xây dựng trực tích hợp dữ liệu ngành; phát triển mô hình trường học số, trường học thông minh; mở rộng ứng dụng SmartEdu Lâm Đồng; đồng thời ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) và dữ liệu lớn (Big Data) để hỗ trợ phân tích, quản lý và ra quyết định.



Đại diện Viettel Lâm Đồng giới thiệu Viettel Tammi – nền tảng hỗ trợ kết nối, truyền thông và tương tác số trong các cơ sở giáo dục. (Ảnh: VP Sở GD&ĐT)

Các nội dung hợp tác còn bao gồm triển khai tuyển sinh trực tuyến, hồ sơ số, học bạ số, thư viện số, cổng thông tin điện tử; hệ thống quản lý kiểm định chất lượng giáo dục, đánh giá mức độ chuyển đổi số, hợp và điều hành trực tuyến, thanh toán không dùng tiền mặt, khảo sát, truyền thông, quản lý đào tạo nghề nghiệp, trợ lý ảo AI và nền tảng Viettel Tammi.

Đối với hoạt động dạy học, hai bên sẽ phát triển nền tảng học tập số K12Online, giải pháp thi và kiểm tra trực tuyến, kho học liệu số, lớp học ảo, trường học thông minh cùng các trợ lý AI hỗ trợ giáo viên và học sinh. Song song đó là các chương trình đào tạo về chuyển đổi số, trí tuệ nhân tạo và kỹ năng ứng dụng công nghệ dành cho đội ngũ cán bộ quản lý, giáo viên và học sinh.

Viettel Lâm Đồng cũng cam kết tiếp tục duy trì hạ tầng Internet cáp quang cho Sở Giáo dục và Đào tạo và các cơ sở giáo dục; cung cấp chữ ký số MySign với chính sách ưu đãi; hỗ trợ triển khai hợp đồng điện tử, hóa đơn điện tử, biên lai điện tử, thiết bị IoT, camera AI phục vụ bảo đảm an ninh và điểm danh thông minh. Đơn vị đồng thời bảo đảm công tác bảo mật thông tin, hỗ trợ kỹ thuật 24/7 và xử lý kịp thời các sự cố phát sinh.

Tại buổi lễ, ông Phan Đức Thái và Thượng tá Phan Ngọc Thái đã ký kết Thỏa thuận hợp tác toàn diện giai đoạn 2026-2030 trước sự chứng kiến của lãnh đạo hai đơn vị.



Bà Lê Thị Bích Liên, Thành ủy viên, Giám đốc Sở Giáo dục và Đào tạo phát biểu tại ký kết hợp tác. (Ảnh: VP Sở GD&ĐT)

Phát biểu chúc mừng, bà Lê Thị Bích Liên - Giám đốc Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Lâm Đồng cho biết, ngành Giáo dục tỉnh hiện có hơn 800.000 học sinh cùng trên 50.000 cán bộ, giáo viên, nhân viên. Với quy mô lớn, chuyển đổi số là yêu cầu tất yếu để nâng cao hiệu quả quản lý, chất lượng dạy học và tăng cường kết nối giữa nhà trường với phụ huynh.



Đại biểu tham dự Lễ ký kết thỏa thuận hợp tác giữa Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh Lâm Đồng và Viettel Lâm Đồng giai đoạn 2026–2030.
(Ảnh: VP Sở GD&ĐT)

Theo thỏa thuận, hai bên sẽ thành lập Ban Chỉ đạo chung, khảo sát hiện trạng, xây dựng kế hoạch và lộ trình triển khai cụ thể; tổ chức đánh giá định kỳ vào tháng 11 hằng năm nhằm kịp thời tháo gỡ khó khăn, điều chỉnh các nhiệm vụ phù hợp với thực tiễn. Thỏa thuận có hiệu lực đến hết năm 2030.

Việc ký kết hợp tác được kỳ vọng sẽ tạo động lực thúc đẩy chuyển đổi số toàn diện trong ngành Giáo dục tỉnh Lâm Đồng, góp phần nâng cao hiệu quả quản lý, chất lượng giáo dục và xây dựng nền giáo dục hiện đại, đáp ứng yêu cầu phát triển trong giai đoạn mới.

Hoàng Phương