

Hà Nội đưa giáo dục AI vào 100% trường học từ lớp 1 đến lớp 12

14:30 11/09/2026

Từ năm học 2026-2027, Hà Nội triển khai giáo dục AI tại 100% cơ sở giáo dục, từ lớp 1 đến lớp 12, với thời lượng 12 tiết/lớp/năm học.

Theo kế hoạch của Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Nội, năm học 2026-2027, nội dung giáo dục trí tuệ nhân tạo (AI) được triển khai chính thức, đồng bộ tại 100% cơ sở giáo dục từ lớp 1 đến lớp 12.



Hà Nội sẽ triển khai giáo dục trí tuệ nhân tạo từ lớp 1 đến lớp 12.

Mỗi học sinh được tiếp cận nội dung cốt lõi về AI với thời lượng 12 tiết/lớp/năm học. Nội dung được tổ chức thành chuyên đề giáo dục AI riêng, bố trí trong kế hoạch dạy học 2 buổi/ngày; không phát sinh môn học mới, không gây quá tải cho học sinh và giáo viên, không tổ chức kiểm tra định kỳ riêng, không lập sổ điểm riêng, không phát sinh chi phí đối với học sinh, gia đình.

Ngành Giáo dục Thủ đô tổ chức giáo dục AI theo mô hình ba tầng đồng tâm, phù hợp với điều kiện đội ngũ và cơ sở vật chất của các địa bàn.

Tầng 1 là nền tảng, bắt buộc đối với 100% cơ sở giáo dục, bảo đảm mặt bằng học tập chung. Chương trình được thiết kế ở mức điều kiện tối thiểu, có thể triển khai bằng các phương pháp trực quan, đóng vai, thảo luận tình huống, tranh ảnh hoặc mô hình giấy.

Tầng 2 là mở rộng, dự kiến triển khai tại tối thiểu 50 cơ sở giáo dục có đủ điều kiện về hạ tầng công nghệ và đội ngũ giáo viên.

Tầng 3 là chuyên sâu, định hướng nghề nghiệp, triển khai tại 4 trường trung học phổ thông chuyên và tối thiểu 10 trường trung học phổ thông trọng điểm, tập trung vào kỹ thuật, thiết kế hệ thống AI, khoa học dữ liệu thông qua hợp tác với các trường đại học và doanh nghiệp công nghệ. Việc phân tầng không phải là danh hiệu thi đua, không dùng để xếp loại hoặc quảng bá tuyển sinh giữa các cơ sở giáo dục.

Để triển khai kế hoạch, ngành Giáo dục xây dựng mạng lưới tối thiểu 300 giáo viên cốt cán cấp thành phố; hoàn thành bồi dưỡng theo 3 mức độ cho 100% cán bộ quản lý, giáo viên dạy chuyên đề trước ngày 31-10-2026. Học liệu số dùng chung cho 12 khối lớp được xây dựng theo 2 giai đoạn, hoàn thành học liệu học kỳ I trước ngày 31-1-2027 và đủ cho cả 12 khối lớp trước ngày 1-9-2027.

Ngành Giáo dục Thủ đô phấn đấu đến năm học 2030-2031 có tối thiểu 50% cơ sở giáo dục đạt tiêu chí tầng 2, từng bước hoàn thiện bộ chỉ số đánh giá năng lực AI và đề xuất các cơ chế, chính sách đặc thù cho lĩnh vực giáo dục công nghệ cao.

Minh Khánh