

KẾ HOẠCH

Thực hiện công tác chuyển đổi số và đô thị thông minh năm 2025

Căn cứ kế hoạch số 1095/KH-SGDĐT ngày 11 tháng 3 năm 2025 của Sở Giáo dục và Đào tạo về Kế hoạch triển khai Chương trình “Chuyển đổi số của Thành phố Hồ Chí Minh” và Đề án “Xây dựng Thành phố Hồ Chí Minh trở thành đô thị thông minh” của ngành Giáo dục và Đào tạo Thành phố năm 2025.

Trường THPT Lê Thánh Tôn ban hành Kế hoạch thực hiện công tác chuyển đổi số và đô thị thông minh năm 2025 như sau:

I. MỤC TIÊU

1. Mục tiêu tổng quát:

- Triển khai hiệu quả các mục tiêu, nhiệm vụ của Chương trình chuyển đổi số và Đề án xây dựng Thành phố Hồ Chí Minh trở thành đô thị thông minh đến năm 2025.
- Nâng cao chất lượng giáo dục và hiệu quả quản lý giáo dục thông qua ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số và trí tuệ nhân tạo (AI).
- Xây dựng môi trường giáo dục thông minh, hiện đại, đáp ứng yêu cầu phát triển kinh tế - xã hội của thành phố.

2. Mục tiêu cụ thể:

- Phổ cập kỹ năng số, ứng dụng và sử dụng AI có đạo đức, trách nhiệm cho học sinh, giáo viên, cán bộ quản lý.
- Tăng cường sử dụng các hệ thống dùng chung trong toàn ngành Giáo dục và Đào tạo.
- Tạo môi trường thuận lợi cho nghiên cứu, phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo.
- Thực hiện hiệu quả chuyển đổi số trong quản lý, giảng dạy, học tập tại trường.
- Phát triển trường học thông minh, hiện đại.

II. NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM

1. Tăng cường công tác lãnh đạo, chỉ đạo, điều hành

- Triển khai công tác kiểm tra, giám sát, đánh giá và xếp hạng mức độ chuyển đổi số của các tổ chuyên môn, tổ văn phòng.

2. Nâng cao nhận thức số:

- Truyền thông về phát triển hạ tầng số, các tiêu chuẩn Trường học số, Học bạ số và các dịch vụ giáo dục số.
- Tổ chức các hoạt động hưởng ứng Ngày chuyển đổi số quốc gia (ngày 10/10 hàng năm).
- Tuyên truyền, phổ biến các sáng kiến, mô hình hay về chuyển đổi số trong toàn thể cán bộ, giáo viên, nhân viên và học sinh.

3. Hoàn thiện thể chế số:

- Hoàn thiện các quy chế, quy định về ứng dụng công nghệ thông tin trong dạy học, trong thực hiện cải cách hành chính.

- Đẩy mạnh sử dụng dịch vụ công trực tuyến.

4. Phát triển hạ tầng số:

- Đầu tư, nâng cấp hạ tầng công nghệ thông tin, kết nối mạng ổn định, phủ sóng trong toàn trường.

- Xây dựng hệ thống lưu trữ dữ liệu giáo dục số an toàn.

- Phối hợp với VNPT cấp chữ ký số và hướng dẫn cho giáo viên, nhân viên sử dụng.

5. Phát triển nhân lực số:

- Xây dựng kế hoạch và triển khai các chương trình đào tạo, bồi dưỡng nâng cao năng lực số cho cán bộ quản lý, giáo viên, nhân viên.

- Phổ biến kiến thức về an toàn thông tin và bảo vệ dữ liệu cá nhân.

6. Quản trị dữ liệu số:

- Triển khai thu thập, quản trị dữ liệu theo quy định.

- Xây dựng dữ liệu lớn của trường để triển khai các giải pháp Trí tuệ nhân tạo.

- Ứng dụng học bạ số, nền tảng quản lý học tập số (LMS, SMAS).

- Xây dựng học liệu số, thư viện số.

7. An toàn thông tin mạng:

- Đảm bảo an toàn thông tin cho hệ thống công nghệ thông tin của nhà trường.

- Phối hợp triển khai hệ thống quản lý giám sát an toàn thông tin.

- Tổ chức tập huấn về an toàn thông tin cho cán bộ, giáo viên, nhân viên.

- Tuyên truyền, cảnh báo về an toàn thông tin cho học sinh và phụ huynh..

8. Xây dựng chính quyền số:

- Vận hành hiệu quả hệ thống giải quyết thủ tục hành chính của thành phố.

- Số hóa hồ sơ, kết quả giải quyết thủ tục hành chính.

- Đẩy mạnh dịch vụ công trực tuyến và thanh toán điện tử.

- Triển khai Học bạ số theo lộ trình của Sở Giáo dục và Đào tạo.

- Phối hợp tuyên truyền triển khai việc sử dụng App ứng dụng công dân số thành phố trong toàn thể cán bộ, giáo viên, nhân viên, học sinh của trường.

- Tăng cường ứng dụng trí tuệ nhân tạo, trợ lý ảo trong quản lý, điều hành.

9. Phát triển kinh tế số:

- Hợp tác với doanh nghiệp công nghệ trong ứng dụng giáo dục số.

- Tích hợp thanh toán điện tử trong các hoạt động thu học phí, dịch vụ.

10. Phát triển xã hội số:

- Triển khai kho học liệu số, lớp học trực tuyến (LMS).

- Phát triển các nền tảng hỗ trợ giáo dục cộng đồng.

11. Đô thị thông minh:

- Xây dựng mô hình “Trường học số”, ứng dụng AI.

- Triển khai lớp học thông minh, công cụ hỗ trợ giảng dạy số.

III. GIẢI PHÁP

1. Tăng cường hợp tác với doanh nghiệp công nghệ để triển khai hạ tầng số.

2. Đào tạo, nâng cao năng lực số cho giáo viên, nhân viên và học sinh.

3. Huy động nguồn lực từ nhà nước và xã hội hóa để phát triển hệ thống CNTT.

4. Triển khai đồng bộ các nền tảng giáo dục số, kết nối với hệ thống chung của ngành.
5. Tổ chức kiểm tra, giám sát định kỳ để đánh giá hiệu quả chuyển đổi số.
6. Công khai kết quả chuyển đổi số của trường trên cổng thông tin điện tử.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Ban Chỉ đạo Cải cách hành chính, Chuyển đổi số và Đề án 06 của trường điều phối chung.

2. Các bộ phận chuyên môn của trường:

- Xây dựng kế hoạch chuyển đổi số của đơn vị và tổ chức triển khai thực hiện.
- Phối hợp với các đơn vị liên quan để triển khai các hệ thống thông tin của ngành GDĐT.

- Đảm bảo hoàn thành các nhiệm vụ chuyển đổi số của trường.

- Báo cáo kết quả định kỳ theo yêu cầu của Sở Giáo dục và Đào tạo.

3. Lãnh đạo trường:

- Chỉ đạo, đôn đốc và kiểm tra việc thực hiện kế hoạch.

- Tăng cường truyền thông về mục đích, yêu cầu, ý nghĩa của các hoạt động chuyển đổi số để tạo sự đồng thuận trong nhà trường và cộng đồng.

- Định kỳ hàng quý đánh giá mức độ chuyển đổi số của các tổ chuyên môn và văn phòng.

- Báo cáo định kỳ hoặc đột xuất cho Sở Giáo dục và Đào tạo.

V. KINH PHÍ THỰC HIỆN

- Nguồn ngân sách nhà nước, nguồn xã hội hóa và các nguồn kinh phí hợp pháp khác.

VI. KẾT LUẬN

- Kế hoạch thực hiện công tác chuyển đổi số và đô thị thông minh 2025 của trường THPT Lê Thánh Tôn nhằm nâng cao chất lượng giáo dục, hiện đại hóa quản lý, đảm bảo an toàn thông tin và góp phần xây dựng nền giáo dục số của Thành phố Hồ Chí Minh.

Nơi nhận:

- Sở GD&ĐT TP.HCM (để báo cáo);
- BCĐ, TTCM, TTVP, Trưởng các đoàn thể (th/h);
- Lưu: VT.

HIỆU TRƯỞNG

Đinh Quang Thanh Bình