

Thủ Dầu Một, ngày 10 tháng 3 năm 2023

Số: 344 /KH-PGDĐT

KẾ HOẠCH

Tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số của Ngành Giáo dục và Đào tạo năm 2023, định hướng đến năm 2025

Căn cứ Quyết định số 06/QĐ-TTg ngày 06/01/2022 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Đề án “Phát triển ứng dụng dữ liệu dân cư, định danh và xác thực điện tử phục vụ chuyển đổi số quốc gia giai đoạn 2022 - 2025, tầm nhìn đến năm 2030”;

Căn cứ Quyết định số 131/QĐ-TTg ngày 25/01/2022 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Đề án “Tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số trong giáo dục và đào tạo giai đoạn 2022-2025, định hướng đến năm 2030”;

Căn cứ Quyết định số 1282/QĐ-BGDĐT ngày 10/5/2022 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về ban hành Kế hoạch tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số giáo dục và đào tạo giai đoạn 2022-2025;

Căn cứ Quyết định số 4725/QĐ-BGDĐT ngày 30/12/2022 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về ban hành Bộ chỉ số đánh giá mức độ chuyển đổi số của cơ sở giáo dục phổ thông và giáo dục thường xuyên;

Căn cứ Kế hoạch số 3776/KH-UBND ngày 26/7/2022 của Ủy ban nhân dân (UBND) tỉnh Bình Dương về thực hiện Đề án “Tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số trong giáo dục và đào tạo giai đoạn 2022-2025, định hướng đến năm 2030” trên địa bàn tỉnh Bình Dương;

Căn cứ Kế hoạch số 28/KH-UBND ngày 11/02/2022 của Ủy ban nhân dân thành phố Thủ Dầu Một về chuyển đổi số thành phố Thủ Dầu Một giai đoạn đến năm 2025, định hướng đến năm 2030;

Căn cứ Kế hoạch số 360/KH-SGDĐT ngày 22/02/2023 của Sở Giáo dục và Đào tạo Bình Dương về tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số trong giáo dục và đào tạo năm 2023, định hướng đến năm 2025.

Phòng Giáo dục và Đào tạo (GDĐT) ban hành Kế hoạch Tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin (CNTT) và chuyển đổi số trong giáo dục và đào tạo năm 2023, định hướng đến năm 2025 với các nội dung cụ thể như sau:

I. MỤC TIÊU

- Thực hiện số hóa hồ sơ giải quyết thủ tục hành chính còn hiệu lực trong giải quyết thủ tục hành chính trong lĩnh vực GDĐT.



- Tăng cường công tác phối hợp giữa các phòng, ban, ngành, địa phương, nâng cao chất lượng cung cấp dịch vụ công trực tuyến phục vụ người dân và doanh nghiệp, phục vụ cải cách hành chính.

- Nâng cao nhận thức và trách nhiệm của mỗi công chức, viên chức trong toàn ngành về tầm quan trọng của việc chuyển đổi số.

- Đổi mới mạnh mẽ phương thức quản lý, điều hành, nâng cao hiệu lực, hiệu quả trong quản lý GDĐT dựa trên công nghệ và dữ liệu.

- Đẩy mạnh việc đổi mới sáng tạo trong dạy và học, nâng cao chất lượng và cơ hội tiếp cận giáo dục, hiệu quả quản lý giáo dục; đưa hoạt động dạy và học trên môi trường số thành hoạt động giáo dục thiết yếu.

- Đẩy mạnh giáo dục mở, thích ứng trên nền tảng số, góp phần phát triển Chính phủ số, kinh tế số và xã hội số, đảm bảo an toàn thông tin mạng, tạo điều kiện, cơ sở để tăng tốc công tác chuyển đổi số trong giai đoạn mới, với các mục tiêu quan trọng sau:

1. Cơ sở vật chất và thiết bị phục vụ tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số

- Khảo sát, đánh giá điều kiện của giáo viên và học sinh về phương tiện, đường truyền, phần mềm để tiếp cận có hiệu quả Chương trình Giáo dục phổ thông 2018 và các hoạt động dạy - học trực tuyến.

- Thí điểm mô hình trường học thông minh tại mỗi cấp học với phòng học tương tác thông minh và phòng thí nghiệm hiện đại.

2. Tổ chức dạy và học trên môi trường số

- Triển khai thống nhất nền tảng dạy và học trực tuyến và quản lý học tập trực tuyến. Trong đó, giáo viên có tài khoản sử dụng trên Hệ thống bồi dưỡng giáo viên trực tuyến để tự bồi dưỡng qua mạng một cách chủ động, thường xuyên theo nhu cầu; giáo viên có thể khai thác, sử dụng được các phần mềm, công cụ nhằm đổi mới phương pháp dạy học và xây dựng được học liệu số, bài giảng điện tử.

- Ban hành kế hoạch tổ chức dạy học trực tuyến kết hợp với dạy học trực tiếp và xây dựng quy chế tổ chức dạy học trực tuyến.

- Tham gia xây dựng hệ thống thư viện số cho toàn ngành, từng cấp học theo hướng dẫn của Sở GDĐT.

3. Đổi mới mạnh mẽ phương thức quản lý, điều hành dựa trên công nghệ và dữ liệu, nâng cao hiệu lực, hiệu quả quản lý của cơ quan quản lý và các cơ sở giáo dục

- Đảm bảo tất cả đơn vị cập nhật đầy đủ, chính xác, kịp thời thông tin trên cơ sở dữ liệu ngành của Bộ từ cấp cơ sở giáo dục¹, Phòng GDĐT, Sở GDĐT, phục vụ cung cấp thông tin kịp thời theo chỉ đạo của Bộ GDĐT.

- 100% cơ sở giáo dục triển khai phần mềm quản lý văn bản và văn bản được số hóa khi trao đổi qua môi trường mạng.

- 100% cơ sở giáo dục triển khai phần mềm quản trị nhà trường và ban hành quy chế sử dụng hệ thống quản trị nhà trường trong các cơ sở giáo dục.

- Tham gia thí điểm xây dựng Hệ thống thông tin quản lý toàn ngành giáo dục của tỉnh, tiến tới hoàn thiện cơ sở dữ liệu ngành giáo dục của thành phố, kết nối thông suốt với tất cả các cơ sở giáo dục trên địa bàn thành phố, đảm bảo cung cấp thông tin quản lý đầy đủ, tin cậy và kịp thời; được kết nối và chia sẻ hiệu quả với cơ sở dữ liệu ngành của Bộ GDĐT và cơ sở dữ liệu quốc gia.

- Tiếp tục triển khai hồ sơ, sổ điểm và học bạ điện tử theo đúng lộ trình kế hoạch đã đề ra.

- Thí điểm triển khai Phần mềm quản lý văn bằng chứng chỉ.

- Các cơ quan quản lý giáo dục cấp thành phố, cấp cơ sở được vận hành chủ yếu dựa trên dữ liệu và công nghệ số, thí điểm một số hồ sơ công việc tại cấp phòng, cấp cơ sở giáo dục được giao dịch và giải quyết trên môi trường mạng và được số hóa bằng chứng thư số do Ban Cơ yếu cấp (không bao gồm hồ sơ xử lý công việc có nội dung mật).

- Phối hợp với Sở Thông tin và Truyền thông cấp chữ ký số của Ban cơ yếu cho công chức, viên chức quản lý giáo dục và giáo viên dạy lớp phục vụ ký số cho hồ sơ, sổ điểm, học bạ trong hoạt động quản lý và giáo dục.

- Triển khai hệ thống quản lý nguồn thu, chi kế toán, thanh toán không dùng tiền mặt, đảm bảo kết nối chia sẻ dữ liệu với hệ thống quản trị nhà trường của các cơ sở giáo dục.

- Triển khai hệ thống Tuyển sinh đầu cấp trực tuyến đối với Mầm non, Tiểu học, Trung học cơ sở (với hệ xét tuyển).

- Triển khai thí điểm Kiểm định chất lượng giáo dục trực tuyến.

- Về dịch vụ hỗ trợ người học, người dân: Triển khai thực hiện số hóa 100% kết quả giải quyết thủ tục hành chính thuộc thẩm quyền giải quyết (kể cả cơ sở giáo dục), chuyển trả kết quả cho người dân, doanh nghiệp (bản giấy và bản điện tử đã số hóa có đầy đủ giá trị pháp lý) và cập nhật đầy đủ lên Hệ thống thông tin giải quyết thủ tục hành chính thành phố.

II. CÁC NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM NĂM 2023 *(Chi tiết theo Phụ lục đính kèm)*

¹ Gồm 57 đơn vị trường học: Mầm non, Tiểu học và THCS trên địa bàn thành phố Thủ Dầu Một

III. KINH PHÍ THỰC HIỆN

Kinh phí thực hiện Kế hoạch từ ngân sách nhà nước bao gồm:

- Chi thường xuyên được giao hàng năm cho ngành GDĐT thành phố Thủ Dầu Một.
- Kinh phí tự cân đối và huy động hợp pháp khác của các đơn vị thuộc ngành GDĐT trong thực hiện nhiệm vụ chuyên đổi số.
- Bảo đảm tiết kiệm, minh bạch, đúng pháp luật, chống tiêu cực, lãng phí trong sử dụng ngân sách nhà nước và các nguồn huy động hợp pháp khác của các đơn vị.

Khuyến khích nguồn kinh phí huy động từ các doanh nghiệp, tổ chức, cá nhân trong và ngoài nước; tăng cường sử dụng nguồn kinh phí lồng ghép trong các chương trình, đề án liên quan đã được phê duyệt và các nguồn hợp pháp khác để thực hiện nhiệm vụ.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Đối với phòng Giáo dục và Đào tạo

- Triển khai, tổ chức thực hiện Kế hoạch đến các cơ sở giáo dục thuộc thẩm quyền quản lý; chỉ đạo, đôn đốc các cơ sở giáo dục thực hiện nghiêm túc và hiệu quả các mục tiêu của Kế hoạch này.
- Ưu tiên bố trí nhân sự để thực hiện nhiệm vụ về ứng dụng công nghệ thông tin và chuyên đổi số tại các đơn vị.
- Tham mưu UBND thành phố bố trí kinh phí thực hiện các nhiệm vụ.
- Rà soát, kiểm tra, đánh giá kết quả đạt được của Kế hoạch theo định kỳ hằng quý và tổng hợp báo cáo UBND thành phố và Sở GDĐT.

2. Các cơ sở giáo dục trên địa bàn thành phố

- Xây dựng và triển khai thực hiện Kế hoạch ứng dụng CNTT, chuyên đổi số phù hợp với điều kiện của đơn vị, đảm bảo nguồn lực và tổ chức thực hiện phù hợp với Kế hoạch chung của ngành GDĐT thành phố. Trong đó xác định vai trò, trách nhiệm của Hiệu trưởng đơn vị, bổ sung tăng cường cán bộ thực hiện nhiệm vụ chuyên đổi số của đơn vị.
- Căn cứ Bộ chỉ số đánh giá mức độ chuyên đổi số đối với cơ sở giáo dục để xây dựng kế hoạch triển khai thực hiện và tự đánh giá.
- Xây dựng kế hoạch sử dụng ngân sách trong thực hiện nhiệm vụ ứng dụng công nghệ thông tin và chuyên đổi số; Rà soát, quản lý chặt chẽ tình trạng triển khai các hệ thống, phần mềm tại đơn vị, tránh triển khai kém hiệu quả và lãng phí.

- Đánh giá tiến độ, kết quả đạt được của việc thực hiện Kế hoạch theo định kỳ trước ngày 25 tháng cuối cùng của mỗi quý và gửi báo cáo về phòng GDĐT.

Trên đây là Kế hoạch Tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số trong giáo dục và đào tạo năm 2023 định hướng đến năm 2025. Các trường mầm non, Tiểu học và THCS trong thành phố chủ động triển khai thực hiện các yêu cầu theo chức năng, nhiệm vụ được giao. Trong quá trình triển khai thực hiện Kế hoạch, nếu có khó khăn, vướng mắc báo cáo Phòng GDĐT để kịp thời chỉ đạo, giải quyết./.

Nơi nhận:

- Phòng Văn hóa và Thông tin;
- Lãnh đạo Phòng GDĐT;
- Các trường MN, TH và THCS trực thuộc;
- Website Phòng GDĐT;
- Lưu: VT, TCCB.



Nguyễn Thị Thanh Phượng



Phụ lục
DANH MỤC CÁC NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM NĂM 2023
(Kèm theo Kế hoạch số 344/KH-PGDĐT ngày 10/03/2023 của Phòng Giáo dục và Đào tạo)

STT	Danh mục	Chủ trì tham mưu chỉ đạo	Phối hợp	Thời gian triển khai	Thời gian hoàn thành
1	Khảo sát đánh giá phương tiện, đường truyền, phần mềm để tiếp cận có hiệu quả Chương trình Giáo dục phổ thông 2018 và các hoạt động dạy - học trực tuyến	CNTT, Kế toán	MN, TH, THCS	2023	2023
2	Tổ chức bồi dưỡng, tập huấn nâng cao nhận thức về công tác chuyển đổi số cho tất cả công chức, viên chức quản lý và viên chức phục trách công nghệ thông tin của các cơ sở giáo dục.	TCCB	CNTT, Kế toán, MN, TH, THCS	Từ tháng 3/2023	2023-2025
3	Thí điểm mô hình trường học thông minh tại mỗi cấp học với phòng học tương tác thông minh và phòng thí nghiệm hiện đại	MN, TH, THCS	CNTT, Kế toán	Từ tháng 8/2023	2023-2025
4	Tiếp tục phát triển và tăng cường triển khai hệ thống LMS trong tổ chức, quản lý, đánh giá hoạt động công tác bồi dưỡng giáo viên và phát triển chức năng dạy học trực tuyến.	MN, TH, THCS	Kế toán, CNTT	2023	2023-2025



5	Triển khai thống nhất nền tảng dạy - học trực tuyến và quản lý học tập trực tuyến.	MN, TH, THCS	Kế toán, CNTT	Từ tháng 7/2023	2023-2025
6	Ban hành kế hoạch tổ chức dạy học trực tuyến kết hợp với dạy học trực tiếp và xây dựng quy chế quy chế tổ chức dạy học trực tuyến.	MN, TH, THCS	Kế toán, CNTT	2023	2023
7	Tham gia xây dựng hệ thống thư viện số cho toàn ngành, từng cấp học theo hướng dẫn của Sở GDĐT.	MN, TH, THCS	Kế toán, CNTT	Từ tháng 9/2023	2023-2025
8	Triển khai phần mềm quản lý văn bản và văn bản được số hóa khi trao đổi qua môi trường mạng đến tất cả cơ sở giáo dục công lập trong thành phố.	CNTT	Chuyên môn thuộc Phòng	Tháng 3/2023	2023
9	100% cơ sở giáo dục triển khai phần mềm quản trị nhà trường có quy chế sử dụng hệ thống quản trị nhà trường trong các cơ sở giáo dục	Kế toán, CNTT	MN, TH, THCS	2023	2023
10	Tham gia xây dựng Hệ thống thông tin quản lý kho dữ liệu toàn ngành giáo dục của tỉnh.	CNTT	Chuyên môn thuộc Phòng	Từ tháng 10/2023	2023-2025
11	Ban hành quy chế tích hợp, quản lý, vận hành, khai thác Hệ thống thông tin quản lý kho dữ liệu toàn ngành giáo dục của thành phố theo hướng dẫn của Sở GDĐT	CNTT	Chuyên môn thuộc Phòng	Tháng 12/2023	2023

12	Tiếp tục triển khai hồ sơ, sổ điểm, học bạ điện tử đối với học sinh các lớp theo đúng lộ trình Kế hoạch 1751/KH-SGDĐT ngày 16/8/2022 của Sở GDĐT	Kế toán, CNTT	MN, TH, THCS	Từ 2023	2023-2025
13	Thí điểm quản lý hồ sơ, sổ điểm, học bạ điện tử tích hợp chữ ký số toàn ngành.	MN, TH, THCS	Kế toán, CNTT	Từ năm học 2022-2023	2023-2025
14	Thí điểm triển khai Phần mềm quản lý văn bằng chứng chỉ	CNTT, THCS	Kế toán	Từ 2023	2023-2025
15	Triển khai hệ thống quản lý nguồn thu, chi kế toán, thanh toán không dùng tiền mặt đảm bảo kết nối chia sẻ dữ liệu với hệ thống quản trị nhà trường của các cơ sở giáo dục	Kế toán, CNTT	MN, TH, THCS	Từ 2023	2023-2025
16	Triển khai tuyển sinh đầu cấp trực tuyến đối với Mầm non, Tiểu học, Trung học cơ sở (với hệ xét tuyển).	Kế toán, CNTT	MN, TH, THCS	2023	2023
17	Triển khai thí điểm Kiểm định chất lượng giáo dục trực tuyến	MN, TH, THCS	Kế toán, CNTT	Từ 2023	2023-2025
18	Thí điểm quy trình số hóa và lưu trữ dữ liệu đầu vào và đầu ra một số thủ tục hành chính	CNTT	Chuyên môn thuộc Phòng	Quý 1 năm 2023	Theo chỉ đạo của UBND thành phố