

Số: 119/KH-THMKA

Đông Triều, ngày 26 tháng 4 năm 2023

KẾ HOẠCH
Thực hiện chuyển đổi số của trường Tiểu học Mạo Khê A năm 2023

Căn cứ Kế hoạch số 80/KH-UBND ngày 10/3/2022 của UBND thị xã Đông Triều thực hiện Chuyển đổi số toàn diện thị xã Đông Triều đến năm 2025, định hướng đến năm 2030, Kế hoạch 205/KH-UBND ngày 09/8/2022 về triển khai Chiến lược quốc gia phát triển kinh tế số và xã hội số thị xã Đông Triều giai đoạn 2022 - 2025 và Kế hoạch triển khai năm 2022;

Kế hoạch số 172/KH-UBND ngày 06/6/2022 của UBND thị xã Đông Triều về chuyển đổi số ngành Giáo dục và Đào tạo đến năm 2025, định hướng đến năm 2030; Kế hoạch số 578/KH-PGD&ĐT của Phòng GD&ĐT thị xã Đông Triều về việc chuyển đổi số ngành Giáo dục thị xã Đông Triều đến năm 2025, định hướng đến năm 2030; Kế hoạch số 31/KH-UBND ngày 20/02/2023 của UBND thị xã Đông Triều về việc thực hiện chuyển đổi số thị xã Đông Triều năm 2023;

Thực hiện Kế hoạch số 566/KH-PGD&ĐT ngày 25/4/2023 của Phòng GD&ĐT Đông Triều về việc thực hiện chuyển đổi số của ngành GD&ĐT thị xã Đông Triều năm 2023;

Trường Tiểu học Mạo Khê A xây dựng kế hoạch thực hiện chuyển đổi số trong nhà trường năm 2023, cụ thể như sau:

I. MỤC TIÊU

1. Đổi mới phương thức tổ chức các hoạt động giáo dục, đưa dạy và học trên môi trường số trở thành hoạt động giáo dục thường xuyên, liên tục.

100% các lớp học nghiên cứu áp dụng các mô hình dạy học trực tuyến nhằm nâng cao chất lượng giáo dục đại trà và giáo dục mũi nhọn; 80% học sinh, 100% giáo viên có đủ điều kiện (về phương tiện, đường truyền, phần mềm) tham gia có hiệu quả các hoạt động dạy và học trực tuyến.

2. Đổi mới mạnh mẽ phương thức quản lý giáo dục dựa trên công nghệ số và dữ liệu

- 100% các lớp học trong nhà trường tiếp tục triển khai phần mềm quản lý trường học trực tuyến; 100% học sinh, giáo viên có hồ sơ điện tử, có mã định danh thống nhất; 100% CBGVNV nhà trường sử dụng học bạ, sổ báo giảng, sổ nhật ký giảng dạy, sổ sách điện tử thay thế hoàn toàn hồ sơ giấy.

- 100% các lớp trong trường có hệ thống camera điều hành, giám sát các hoạt động giáo dục;

- 100% các văn bản trong trường học sử dụng chữ ký số đối với các văn bản lưu hành trên môi trường Internet.
- Tổ chức đăng ký tuyển sinh đầu cấp lớp 1 được thực hiện trên môi trường số.
- 100% giáo viên, 60% CMHS chấp nhận thanh toán các khoản dịch vụ bằng phương thức không dùng tiền mặt;

II. NHIỆM VỤ, GIẢI PHÁP

1. Tuyên truyền, phổ biến nâng cao nhận thức về chuyển đổi số, đào tạo công dân số

a. Trong năm 2023: Trường Tiểu học Mạo Khê A tiếp tục xây dựng Kế hoạch tuyên truyền về chuyển đổi số trong ngành Giáo dục theo Kế hoạch số 566/KH-PGD&ĐT ngày 25/4/2023 của Phòng GD&ĐT Đông Triều về việc thực hiện chuyển đổi số của ngành GD&ĐT thị xã Đông Triều năm 2023;

b. Nhà trường triển khai hiệu quả mô hình giáo dục tích hợp khoa học-công nghệ-kỹ thuật-toán học và nghệ thuật (giáo dục STEM/STEAM), phát triển tư duy lập trình, triển khai các chương trình về khoa học máy tính phù hợp; đưa nội dung phổ cập kỹ năng số và an toàn, an ninh mạng, các nền tảng mở, phần mềm nguồn mở vào chương trình giảng dạy từ lớp 1 đến lớp 5 để hình thành sớm các kỹ năng cần thiết cho công dân số; lồng ghép nội dung tuyên truyền về chuyển đổi số trong các tiết dạy phù hợp các hoạt động ngoại khóa trong nhà trường.

c. Tham gia các Cuộc thi Tin học trẻ, Sáng tạo TTN-NĐ, Hội thi khác trong ngành giáo dục và Đào tạo thị xã, góp phần tuyên truyền, giáo dục cho giáo viên, học sinh nhận thức sâu rộng về ý nghĩa, tầm quan trọng của chuyển đổi số.

2. Xây dựng hoàn thiện hệ thống văn bản chỉ đạo

Rà soát, ban hành các kế hoạch, quy định, hướng dẫn, quyết định cho các lớp từ lớp 1 đến lớp 5 tạo điều kiện cho việc thực hiện chuyển đổi số trong các cơ sở giáo dục trên địa bàn thị xã.

3. Triển khai dạy học trực tuyến

- Chỉ đạo triển khai chương trình giảng dạy trong nhà trường dưới hình thức trực tuyến tăng dần hằng năm, đảm bảo mục tiêu năm 2023: 80% học sinh, 100% giáo viên nhà trường có đủ điều kiện (về kỹ năng, phương tiện, đường truyền, phần mềm) tham gia có hiệu quả các hoạt động dạy và học trực tuyến.

4. Triển khai hệ thống quản lý giáo dục thông minh

Chỉ đạo triển khai hệ thống quản lý giáo dục thông minh trên các cơ sở hạ tầng đã được đầu tư trong các dự án xây dựng trường học thông minh của Sở

GD&ĐT; ưu tiên triển khai các hạng mục quan trọng: Cơ sở dữ liệu giáo dục, phân hệ tổ chức kiểm tra, đánh giá học sinh trên máy vi tính.

a. Tiếp tục triển khai phần mềm quản lý trường học trực tuyến tích hợp cơ sở dữ liệu giáo dục (SMAS) tới tất cả CBGVNV đảm bảo các yêu cầu sau:

- Kế thừa các nhiệm vụ đã thực hiện để hoàn thiện, sử dụng hiệu quả toàn bộ dữ liệu trong ngành giáo dục đã có từ năm học 2017-2018 đến nay.

- Cập nhật cơ sở dữ liệu, phần mềm theo các Thông tư quy định mới nhất của ngành và các nhu cầu đặc thù của Sở Giáo dục và Đào tạo Quảng Ninh.

- Kết nối với phần mềm Cơ sở dữ liệu của Bộ Giáo dục và Đào tạo theo Quyết định số 4998/QĐ-BGDĐT ngày 31/12/2021 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành Quy định kỹ thuật về dữ liệu của cơ sở dữ liệu giáo dục và đào tạo.

- Chia sẻ dữ liệu sang Trung tâm điều hành thông tin của tỉnh và các hệ thống liên quan khác.

b. Triển khai phần mềm tuyển sinh đầu cấp

- Tiếp tục triển khai phân hệ “Tuyển sinh trực tuyến” được tích hợp trên Phòng Giáo dục điện tử tại địa chỉ <https://tsdaucap.dongtrieu.edu.vn/>. Toàn bộ dữ liệu được kết nối liên thông với hệ thống tuyển sinh đầu cấp của Sở GD&ĐT; năm 2023 tổ chức đăng ký tuyển sinh đầu cấp lớp 1 được thực hiện trên môi trường số.

c. Triển khai Sổ liên lạc điện tử

Triển khai sổ liên lạc điện tử đến 100% học sinh toàn trường: cung cấp thông tin về kết quả giáo dục, học tập, lịch thi đến cho phụ huynh, học sinh, giáo viên một cách nhanh nhất; Tư vấn trực tiếp cho học sinh và phụ huynh về những nội dung như học tập, sức khỏe; giúp rút ngắn khoảng cách giữa nhà trường và gia đình, nhanh chóng, hiệu quả, xây dựng mối quan hệ mật thiết hai chiều trong quản lý và giáo dục.

d. Kết nối các hệ thống quản lý giáo dục thông minh ngành giáo dục thị xã với hệ thống cơ sở dữ liệu ngành giáo dục tỉnh: Cổng thông tin điện tử ngành giáo dục thị xã <https://dongtrieu.edu.vn>, phần mềm quản lý thiết bị, phần mềm quản lý thư viện, phần mềm giám sát danh tiếng trên mạng, hệ thống camera giám sát tại địa chỉ <https://dongtrieu.edu.vn/he-thong-camera-cac-truong>;

5. Phát huy hiệu quả của các thiết bị đã được đầu tư từ các đề án, dự án, mô hình ứng dụng công nghệ thông tin trong ngành Giáo dục thị xã.

a. Nhà trường đầu tư thiết bị dạy học hiện đại từ các đề án, dự án ứng dụng công nghệ thông tin trong giáo dục thực hiện nghiêm túc Quy chế quản lý, sử dụng

thiết bị giáo dục trong trường nhà trường (ban hành kèm theo Quyết định số 1158/QĐ-SGDĐT ngày 29/7/2021), Công văn số 1500/SGDĐT-GDTrH ngày 31/5/2021 của Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh.

b. Hướng dẫn các trường học lập kế hoạch, triển khai các giải pháp khai thác hiệu quả các thiết bị hỗ trợ dạy học đã được đầu tư trong dạy và học; chủ động thí điểm triển khai các mô hình dạy - học tiên tiến trên nền tảng số theo hướng dạy học kết hợp tại các phòng học thông minh, phòng học tương tác phù hợp với nhu cầu thực tế tại đơn vị; ưu tiên các giải pháp phát huy lợi thế của hệ thống trang thiết bị CNTT đã được đầu tư tại các đơn vị.

6. Tiếp tục đẩy mạnh triển khai chính quyền điện tử, chính quyền số, thực hiện cải cách thủ tục hành chính trong giáo dục.

a. Tiếp tục triển khai phần mềm quản lý văn bản và hồ sơ công việc tại địa chỉ <http://congchuc.quangninh.gov.vn> tới tất cả CBGVNV trong nhà trường thực hiện liên thông văn bản điện tử thông suốt từ trường, phòng, Sở, Bộ Giáo dục và Đào tạo và các cơ quan quản lý nhà nước khác ở địa phương; thực hiện sử dụng văn bản điện tử, ký số thay thế hoàn toàn văn bản giấy.

b. Nhà trường tăng cường tuyên truyền, hướng dẫn sử dụng dịch vụ công mức độ 3, 4 trong giáo dục, tăng tỷ lệ hồ sơ tiếp nhận qua mạng, thực hiện ký số cá nhân lãnh đạo, hạn chế sử dụng văn bản giấy trả kết quả thủ tục hành chính.

7. Triển khai thanh toán không dùng tiền mặt

Nhà trường tăng cường tuyên truyền cho toàn thể cán bộ, giáo viên, nhân viên, cha mẹ học sinh và học sinh các chủ trương thanh toán bằng phương thức không dùng tiền mặt theo Kế hoạch số 147/KH-PGDĐT ngày 16/02/2023 của Phòng Giáo dục và Đào tạo về việc hỗ trợ, thúc đẩy phát triển thanh toán không dùng tiền mặt trong nhà trường năm 2023. Các quy định về thanh toán, đóng góp thực hiện theo hình thức chuyển khoản trên cơ sở hướng dẫn chung của ngành.

8. Xây dựng kho học liệu trực tuyến quốc gia

Nhà trường tiếp tục phát động các Hội thi bài giảng E-learning, bài giảng điện tử, Video giảng dạy theo chỉ đạo của phòng GD&ĐT để thu thập, lựa chọn, chia sẻ, cung cấp cho học sinh, giáo viên trong toàn ngành tại các phân hệ Trung tâm dữ liệu bài giảng điện tử <https://e-learning.dongtrieu.edu.vn>, phân hệ Lịch sử Đông Triều của Ngành GD&ĐT thị xã tại địa chỉ <https://lichsu.dongtrieu.edu.vn/>; nghiên cứu phương án kết nối dữ liệu của Trung tâm dữ liệu bài giảng điện tử và phân hệ lịch sử Đông Triều của ngành GD&ĐT kết nối liên thông với cơ sở dữ liệu chung của tỉnh, quốc gia nhằm khai thác sử dụng phục vụ nhu cầu ứng dụng công nghệ số đổi mới nội dung, phương pháp dạy, học, kiểm tra đánh giá.

III. KINH PHÍ THỰC HIỆN

Kinh phí thực hiện các nhiệm vụ của Kế hoạch từ các nguồn vốn ngân sách nhà nước và các nguồn vốn huy động hợp pháp khác theo quy định của pháp luật. Khuyến khích việc huy động các nguồn kinh phí ngoài ngân sách để triển khai các nội dung Kế hoạch.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Ban giám hiệu nhà trường

- Hiệu trưởng xây dựng kế hoạch chuyển đổi số của nhà trường năm 2023 đảm bảo bám sát kế hoạch của Phòng GD&ĐT và tình hình thực tế tại địa phương, đơn vị.

- Ban giám hiệu tuyên truyền, phổ biến tới toàn thể đội ngũ nhà giáo, người lao động, học sinh và nhân dân về ý nghĩa, vai trò, tầm quan trọng của chuyển đổi số trong ngành Giáo dục nói riêng và trong thời đại cách mạng công nghiệp lần thứ tư.

- Chỉ đạo, thực hiện các nhiệm vụ chuyển đổi số trong trường đảm bảo thiết thực, hợp lý; ưu tiên dành nguồn lực của nhà trường và các nguồn lực khác cho công tác ứng dụng CNTT vào chuyển đổi số trong mọi hoạt động giáo dục tại đơn vị.

- Lập báo cáo về công tác thực hiện nhiệm vụ chuyển đổi số năm 2023 của đơn vị và gửi về phòng Giáo dục và Đào tạo trước ngày 31/12/2023 để tổng hợp báo cáo.

2. Giáo viên, nhân viên trong nhà trường

- Giáo viên, nhân viên tuyên truyền, phổ biến tới toàn thể CMHS, học sinh và nhân dân về ý nghĩa, vai trò, tầm quan trọng của chuyển đổi số trong ngành Giáo dục nói riêng và trong thời đại cách mạng công nghiệp lần thứ tư.

- Chỉ đạo, thực hiện các nhiệm vụ chuyển đổi số tại lớp học đảm bảo thiết thực, hợp lý.

Trên đây là Kế hoạch thực hiện chuyển đổi số năm 2023 của trường tiểu học Mạo Khê A, đề nghị các đồng chí CBGVNV trong nhà trường nghiêm túc triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:

- Phòng GD&ĐT(b/c);
- Thường trực UBND phường (b/c);
- CBGVNV nhà trường
- Lưu: VT, CNTT.

HIỆU TRƯỞNG

Bùi Thị Hải Thu

