

Số: 225/KH-THCSTĐ

Tịnh Đông, ngày 27 tháng 12 năm 2023

## **KẾ HOẠCH**

### **Chuyển đổi số của trường THCS Tịnh Đông giai đoạn 2023 - 2025**

Thực hiện Kế hoạch số 1496/KH-SGDĐT ngày 21/12/2023 của Sở Giáo dục và Đào tạo (GDĐT) Truyền thông về Chuyển đổi ngành Giáo dục và Đào tạo Huyện Sơn Tinh giai đoạn 2022-2025;

Kế hoạch số 21/KH-UBND ngày 07/02/2023 về việc triển khai 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 Quảng Ngãi;

Căn cứ Kế hoạch Số: 843/KH-PGDĐT Sơn Tinh, ngày 25 tháng 12 năm 2023 của Phòng Giáo dục và Đào tạo Sơn Tinh về truyền thông Chuyển đổi số trong ngành Giáo dục và Đào tạo giai đoạn 2022-2025;

Căn cứ tình hình thực tế, trường THCS Tịnh Đông xây dựng kế hoạch chuyển đổi số giai đoạn 2023- 2025 như sau:

## **I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU**

### **1. Mục đích**

Đẩy mạnh công tác truyền thông về chuyển đổi số để nâng cao nhận thức cho cán bộ, viên chức, người lao động trong nhà trường, học sinh, các tổ chức, doanh nghiệp, người dân về triển khai thực hiện chuyển đổi số trong nhà trường; tạo sự đồng thuận trong xã hội để triển khai công tác chuyển đổi số một cách đồng bộ, hiệu quả.

Truyền thông về chuyển đổi số hướng đến lợi ích của học sinh, cha mẹ học sinh, người dân và doanh nghiệp; nâng cao ý thức sử dụng các nền tảng số từ gia đình đến cộng đồng, xã hội góp phần hình thành xã hội thông tin, gắn kết với bảo đảm an toàn, an ninh thông tin cho người sử dụng.

Khai thác tối đa và sử dụng hiệu quả mọi nguồn lực để thực hiện chuyển đổi số. Thay đổi tư duy, nhận thức cộng đồng, ý chí quyết tâm của cả hệ thống chính trị trong tiếp cận và ứng dụng công nghệ số, chuyển đổi số của nhà trường.

Tạo tiền đề quan trọng để thực hiện chuyển đổi số toàn diện trong việc xây dựng chuyển đổi số, xây dựng xã hội số. Tập trung vào việc ứng dụng công nghệ thông tin (CNTT) trong hoạt động của nhà trường, cung cấp các dịch vụ công trực

tuyến, giải pháp, hệ thống thông tin nền tảng số; triển khai chuyển đổi số đối với lĩnh vực được giao.

Bảo đảm an toàn, an ninh thông tin, an ninh mạng, an ninh quốc gia, bảo vệ thông tin cá nhân, tổ chức, không để lộ thông tin thuộc phạm vi bí mật nhà nước là yếu tố then chốt để chuyển đổi số thành công.

## **2. Yêu cầu**

Nội dung truyền thông đúng quy định của pháp luật; các hình thức thông tin, truyền thông cần linh hoạt, kịp thời, hiệu quả,.

Áp dụng hiệu quả các giải pháp CNTT tiên tiến, an toàn, phù hợp thực tiễn để tạo sự đột phá, rút ngắn thời gian chuyển đổi số.

Lấy người học và người dân làm trung tâm quá trình chuyển đổi số; lợi ích của người học, người dân làm thước đo chủ yếu đánh giá mức độ thành công của chuyển đổi số trong trường.

Nêu cao vai trò, trách nhiệm của người đứng đầu đơn vị trong việc lãnh đạo, chỉ đạo, tổ chức triển khai các mục tiêu, nhiệm vụ về ứng dụng CNTT, thực hiện chuyển đổi số thành công để xây dựng “cơ quan số” tại trường học; xác định đây là nhiệm vụ trọng tâm, xuyên suốt của đơn vị.

Trong chỉ đạo, điều hành, mỗi cán bộ quản lý phải chuyển đổi nhận thức, xuất phát từ người đứng đầu phương với phương châm: Làm việc ít giấy tờ; dịch vụ công không gặp mặt; thanh toán không dùng tiền mặt và có số hóa thông tin, dữ liệu....

Xác định chuyển đổi số là cơ hội để thực hiện đổi mới căn bản, toàn diện GDĐT, đáp ứng yêu cầu công nghiệp hóa, hiện đại hóa trong điều kiện kinh tế thị trường định hướng xã hội chủ nghĩa và hội nhập quốc tế theo Nghị quyết Hội nghị Trung ương.

Mỗi cán bộ quản lý, giáo viên, nhân viên trong nhà trường không ngừng nỗ lực, chủ động cập nhật bổ sung kiến thức, kỹ năng, phương pháp làm việc phù hợp với yêu cầu, định hướng về chuyển đổi số.

## **II. NHIỆM VỤ, GIẢI PHÁP TRIỂN KHAI THỰC HIỆN**

### **1. Nhiệm vụ cụ thể về phát triển nền tảng cho chuyển đổi số.**

#### ***1.1. Nhóm chuyển đổi nhận thức***

Ban giám hiệu chịu trách nhiệm trực tiếp về chuyển đổi số tại đơn vị; tổ chức phổ biến, quán triệt chủ trương của Đảng, nâng cao nhận thức của các cấp ủy Đảng, Chính quyền, người dân và doanh nghiệp về sự cần thiết và tính cấp

thiết của chuyển đổi số. Gắn các mục tiêu, nhiệm vụ về chuyển đổi số với nghị quyết, chiến lược, chương trình hành động.

Xuất phát từ nhận thức của người đứng đầu về chuyển đổi số, tạo sức lan tỏa, đồng tình ủng hộ của mỗi cá nhân trong đơn vị cũng như tổ chức, cá nhân ngoài đơn vị thông qua vai trò, lợi ích của chuyển đổi số trong lĩnh vực giáo dục đem lại.

Xây dựng chuyên mục tuyên truyền về kế hoạch và kết quả thực hiện chuyển đổi số của huyện, của địa phương trên trang thông tin điện tử của trường.

Đẩy mạnh công tác thông tin, tuyên truyền, huy động sự tham gia một cách chủ động và tích cực của phụ huynh, tổ chức, công dân cùng góp ý, giám sát và sử dụng các dịch vụ, tiện ích do chuyển đổi số.

Thúc đẩy mạnh mẽ phong trào thi đua đổi mới, sáng tạo, mạnh dạn áp dụng thử nghiệm các công nghệ số trong giáo dục.

### ***1.2. Phát triển hạ tầng, cơ sở vật chất và trang thiết bị triển khai ứng dụng CNTT và chuyển đổi số***

Đảm bảo các điều kiện về hạ tầng số, trang thiết bị đầu cuối đáp ứng dạy học môn Tin học và triển khai ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số trong giáo dục.

Từng bước tham mưu cấp trên, đầu tư các phòng học đủ Ti vi kết nối mạng; ứng dụng công nghệ thực tế ảo (VR) và thực tế ảo tăng cường (AR), công nghệ học máy vào các lĩnh vực nghiên cứu khoa học, thực hành, trải nghiệm.

### ***1.3. Xây dựng nền tảng số***

Xây dựng, triển khai nền tảng tích hợp cơ sở dữ liệu giáo dục, bảo đảm khả năng đồng bộ với các nền tảng chuyển đổi số của huyện, bảo đảm các yêu cầu về xác thực, bảo mật và an toàn thông tin.

Tiếp tục triển khai hệ thống chữ ký số, chứng thư số phục vụ việc xác thực dữ liệu và số hóa.

Chủ động áp dụng các giải pháp phù hợp với nền tảng phát triển kỹ năng số quốc gia tạo điều kiện cho việc trao đổi tài nguyên học tập, tham gia các khóa bồi dưỡng kỹ năng số trực tuyến.

### ***1.4. Đảm bảo an toàn thông tin***

Nâng cấp hệ thống CNTT mạng nội bộ tại đơn vị đảm bảo an toàn mức độ 2; đảm bảo phòng chống và ngăn ngừa sự cố về an toàn thông tin mạng trong nội bộ đơn vị.

Triển khai thực hiện 100% CB, GV sử dụng chữ ký số.

### ***1.5. Phát triển nguồn nhân lực***

Tham gia các chương trình đào tạo triển khai chuyển đổi số do ngành tổ chức.

Phối hợp với viên thông có uy tín để triển khai bồi dưỡng, cập nhật kiến thức chuyển đổi số cho cán bộ quản lý, giáo viên, nhân viên và học sinh trong nhà trường.

## **2. Nhiệm vụ cụ thể về phát triển chính quyền số**

Đảm bảo tất cả văn bản được tạo lập, xử lý, trao đổi, ký số trên môi trường điện tử trường học của đơn vị.

Tăng cường khai thác hiệu quả các hệ thống Email.

Đẩy mạnh họp trực tuyến.

Rà soát và tăng cường khai thác hiệu quả các giải pháp an toàn thông tin, lắng nghe mạng xã hội, internet.

Thường xuyên rà soát hiện trạng hệ thống mạng, thực hiện nâng cấp, sửa chữa các trang thiết bị đã bị hư hỏng, xuống cấp; thực hiện bảo trì, bảo dưỡng hệ thống mạng, bảo đảm tăng cường năng lực và tính sẵn sàng của các hệ thống công nghệ thông tin duy trì ổn định, an toàn.

Ứng dụng phần mềm chuyên ngành phục vụ cho hoạt động chuyên môn nghiệp vụ, bảo đảm triển khai đồng bộ với việc phát triển các hệ thống thông tin dùng chung của ngành, cơ sở dữ liệu quốc gia.

## **3. Nhiệm vụ cụ thể về phát triển kinh tế số**

- Phát triển kinh tế số trong ngành Giáo dục Thúc đẩy phát triển kinh tế số trong giáo dục nhằm tăng cường ứng dụng chuyển đổi số trong công tác quản lý cũng như cung cấp dịch vụ của đơn vị, tăng cường trải nghiệm tiện ích cho phụ huynh, học sinh và cán bộ quản lý, giáo viên, người lao động.

- Hợp tác các công ty công nghệ trong lĩnh vực giáo dục tăng cường nghiên cứu, phát triển các nền tảng chuyển đổi số trong giáo dục. Phát triển xã hội số trong Giáo dục. Hỗ trợ chuyển đổi số trong giáo dục nhằm hỗ trợ phụ huynh, học sinh, tổ chức, cá nhân và các đơn vị trong quá trình chuyển đổi số giáo dục.

## **4. Nhiệm vụ cụ thể về phát triển xã hội số**

Hỗ trợ phụ huynh, học sinh tiếp cận với điện thoại thông minh, internet, mạng xã hội, học tập trực tuyến, thanh toán trực tuyến, sức khỏe điện tử,...

## **5. Nhiệm vụ cụ thể về Chuyển đổi số trong một số lĩnh vực ưu tiên**

Tăng cường đưa các hoạt động giáo dục lên môi trường số; triển khai thanh toán học phí, lệ phí qua mạng cho trường học; triển khai nền tảng số kết nối, phục vụ trực tuyến công tác tuyển sinh, giảng dạy, học tập, xử lý học vụ và cấp bằng, hình thành hệ sinh thái phát triển giáo dục số.

### **III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

Ban giám hiệu: Xây dựng kế hoạch chuyển đổi số tại đơn vị và triển khai thực hiện.

Tổ chức thực hiện các nhiệm vụ trọng tâm được phân công.

Cập nhật kiến thức, kỹ năng chuyển đổi số cho toàn bộ cán bộ, giáo viên, nhân viên trong nhà trường;

Phổ biến, quán triệt chủ trương của Đảng, chính sách của Nhà nước, của huyện về xây dựng Chính quyền điện tử, chuyển đổi số, kinh tế số, xã hội số đến toàn thể cán bộ, giáo viên, nhân viên trong nhà trường biết thực hiện.

Chế độ thông tin, báo cáo: Định kỳ báo cáo tại cuộc họp giao ban hàng tháng và khi có yêu cầu của lãnh đạo Phòng GD&ĐT.

Trên đây là Kế hoạch thực hiện chuyển đổi số của trường THCS Tịnh Đông giai đoạn 2023 - 2025. Đề nghị trưởng các bộ phận, CB-GV-NV trong trường thực hiện nghiêm túc theo tinh thần của kế hoạch./.

***Nơi nhận:***

- Phòng GD&ĐT (b/c);
- Các bộ phận (t/h);
- Đăng trên websiet nhà trường;
- Lưu: VT.

**HIỆU TRƯỞNG**

**Nguyễn Thị Thu Oanh**