

Số: /KH-THCSPP

Phổ Phong, ngày tháng 9 năm 2021

KẾ HOẠCH
ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN
Năm học 2021-2022

Căn cứ công văn số 424/PGDDĐT-THCS ngày 07 tháng 09 năm 2021 của Phòng Giáo dục và Đào tạo Đức Phổ về việc hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ giáo dục trung học, năm học 2021-2022;

Căn cứ tình hình thực tế, Trường THCS Phổ Phong xây dựng kế hoạch ứng dụng công nghệ thông tin (CNTT) năm học 2021-2022 như sau:

I. MỤC ĐÍCH - YÊU CẦU

1. Mục đích

Đẩy mạnh việc ứng dụng CNTT để ứng dụng trong dạy học trực tuyến (trong thời gian có dịch Covid 19); góp phần đổi mới phương pháp dạy và học, đổi mới phương thức quản lý; nâng cao chất lượng, hiệu quả giáo dục và đào tạo. Tăng cường cơ sở vật chất, thiết bị CNTT; nâng cao trình độ, kỹ năng CNTT cho cán bộ quản lý, giáo viên, nhân viên.

2. Yêu cầu

Tất cả cán bộ, giáo viên, nhân viên nhà trường thực hiện đầy đủ các nội dung công tác ứng dụng CNTT trong hoạt động dạy học và học cũng như trong công tác giáo dục, quản lý.

3. Các chỉ tiêu chính

- Phổ cập trình độ và kỹ năng ứng dụng CNTT cho 100% giáo viên, nhân viên; 100% GV biết sử dụng máy vi tính, nâng trình độ GV có chứng chỉ Tin học từ trình độ A trở lên;

- 100% giáo viên ứng dụng CNTT hiệu quả trong giảng dạy: biết sử dụng một số phần mềm dạy học trực tuyến và soạn giáo án vi tính, bài giảng điện tử, phần mềm quản lý điểm;

- 100% CB-GV-NV biết khai thác mạng Internet, sử dụng hòm thư điện tử, các Website của ngành Giáo dục và của nhà trường;

- 100% giáo viên tham gia các hội thi cấp thị xã có ứng dụng CNTT trong bài dạy, có địa chỉ Email;

- Sử dụng đồng bộ các phần mềm quản lý: Quản lý học sinh và kết quả học tập, quản lý tài chính, nhân sự, quản lý thư viện, phổ cập giáo dục, thống kê SMAS....;

- Tăng cường cơ sở vật chất phục vụ ứng dụng CNTT như bổ sung máy tính, tivi màn hình rộng, bảng tương tác....

II. CÁC NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM

1. Quán triệt văn bản quy phạm pháp luật về CNTT

Quản triệt nhiệm vụ ứng dụng CNTT và đào tạo nguồn nhân lực CNTT là công tác thường xuyên và lâu dài của nhà trường tiếp tục phát huy các kết quả đạt được trong các năm qua;

Tổ chức quản triệt và nâng cao nhận thức, trách nhiệm đến toàn thể cán bộ, giáo viên trong nhà trường về nội dung của các văn bản quan trọng được dùng làm căn cứ xây dựng kế hoạch.

2. Khai thác các Website của Ngành

Thường xuyên hướng dẫn, phổ biến cho giáo viên khai thác, sử dụng thông tin trên hệ thống website của ngành giáo dục tại các địa chỉ:

- <http://moet.gov.vn> để cập nhật tin tức GDĐT toàn ngành;
- <http://e-ict.gov.vn> để cập nhật thông tin và tài nguyên liên quan đến triển khai ứng dụng CNTT toàn ngành;
- www.quangngai.edu.vn để cập nhật tin tức GDĐT của Sở GD-ĐT Quảng Ngãi;
- pgdducpho.edu.vn để cập nhật tin tức GDĐT của Phòng GD-ĐT Đức Phổ;
- <http://thcsphophong.pgdducpho.edu.vn> để cập nhật tin tức của Trường THCS Phố Phong;
- <https://taphuan.csdl.edu.vn> để cập nhật thông tin, học bồi dưỡng thường xuyên các mô đun do Bộ GD-ĐT tổ chức;
- <https://cbccvc.quangngai.gov.vn> để cập nhật thông tin của CB-GV-NV theo yêu cầu của Sở Nội vụ Quảng Ngãi;
- Thực hiện nghiêm túc việc gửi, nhận thông tin văn bản giữa Phòng GD&ĐT Đức Phổ với nhà trường qua địa chỉ mail: c2phophong.quangngai@moet.edu.vn hàng ngày;
- csdl.moet.edu.vn (cơ sở dữ liệu ngành) để tiến hành báo cáo thống kê giáo dục hàng năm cho Bộ GD-ĐT (đầu năm: trước 30/9; giữa năm: trước 05/01; cuối năm: trước ngày 31/5);
- Truy cập kho bài giảng e-learning tại địa chỉ <http://elearning.moet.edu.vn>.

3. Định hướng xây dựng, khai thác và cập nhật thông tin Website của nhà trường

Trường THCS Phố Phong đã có trang Web riêng tại địa chỉ <http://thcsphophong.pgdducpho.edu.vn> đã và đang đi vào hoạt động có hiệu quả.

Phân công nhiệm vụ cụ thể cho các thành viên viết bài, cung cấp thông tin đưa lên trang Web của trường đảm bảo thường xuyên cập nhật.

4. Ứng dụng CNTT trong đổi mới nội dung, phương pháp dạy và học

* Tiếp tục thực hiện các hoạt động về ứng dụng CNTT trong dạy và học gồm:

- Soạn giáo án, bài trình chiếu và bài giảng điện tử; ứng dụng các phần mềm để dạy học trực tuyến;

- Tích cực áp dụng các phần mềm hỗ trợ dạy học và thí nghiệm ảo.

* Đẩy mạnh việc ứng dụng CNTT nhằm đổi mới phương pháp dạy và học theo hướng giáo viên tự tích hợp CNTT vào từng môn học. Giáo viên các bộ môn **chủ động tự soạn và tự chọn tài liệu và phần mềm** (mã nguồn mở) để

giảng dạy ứng dụng CNTT (Theo Thông tư số 08/2010/TT-BGDĐT ngày 01/3/2010 của Bộ GD&ĐT).

* Tổ chức hướng dẫn cụ thể cho giáo viên các môn học tự triển khai việc tích hợp, lồng ghép việc sử dụng các công cụ CNTT vào quá trình dạy các môn học của mình nhằm tăng cường hiệu quả dạy học qua các phương tiện nghe nhìn, kích thích sự sáng tạo và độc lập suy nghĩ, tăng cường khả năng tự học, tự tìm tòi của người học. Ví dụ: Giáo viên môn Nhạc cần tự khai thác, trực tiếp sử dụng các phần mềm dạy nhạc phù hợp với nội dung và phương pháp của môn Nhạc. Giáo viên môn Ngữ văn có thể tích hợp dạy phương pháp trình bày văn bản. Giáo viên Tiếng Anh cần khai thác và hướng dẫn cho học sinh địa chỉ các trang mạng hữu ích trong việc học Tiếng Anh... .

5. Đẩy mạnh ứng dụng CNTT trong điều hành và quản lý giáo dục

Đẩy mạnh ứng dụng CNTT trong công tác điều hành và quản lý hành chính.

6. Công tác đào tạo, bồi dưỡng, nâng cao nhận thức, trách nhiệm về ứng dụng CNTT cho giáo viên, nhân viên

- Tổ chức quán triệt và triển khai các văn bản quy phạm pháp luật về CNTT. Tổ chức có hiệu quả công tác đào tạo, bồi dưỡng ứng dụng CNTT trong quản lý và dạy học, đổi mới nội dung chương trình bồi dưỡng theo hướng thiết thực, cập nhật, ưu tiên sử dụng phần mềm mã nguồn mở, khai thác thông tin trên Internet, giới thiệu những địa chỉ hay, có ích với giáo viên;

- Bố trí các giáo viên Tin học và nhân viên phụ trách website, các phần mềm thống kê và ứng dụng CNTT;

- Tổ chức ít nhất 01 buổi bồi dưỡng ứng dụng CNTT cho 100% giáo viên, nhân viên. Nội dung bồi dưỡng là các kỹ năng cơ bản (phần mềm ứng dụng dạy học trực tuyến, soạn thảo văn bản, khai thác Internet, sử dụng thư điện tử, phần mềm trình chiếu...), biết ứng dụng CNTT trong công tác, giảng dạy.

7. Tiếp tục đầu tư cơ sở vật chất thiết bị CNTT và truyền thông, làm cơ sở cho việc ứng dụng CNTT trong quản lý, giảng dạy và học tập

- Mở cửa thư viện thường xuyên để thu hút giáo viên, học sinh xuống thư viện khai thác thông tin, hướng tới thư viện cũng là nơi học tập, nghiên cứu của học sinh và giáo viên;

- Tăng cường công tác bảo dưỡng, bảo trì định kỳ hệ thống máy tính và thiết bị điện tử;

- Từng bước mua sắm, sửa chữa thêm máy tính đảm bảo tỷ lệ 16 học sinh/ 1 máy tính; mua webcam/camera, microphong để dạy khi xảy ra dịch Covid 19;

- Trang bị 01 phòng họp trực tuyến để sử dụng trong hội họp và phục vụ giảng dạy;

- Đầu nối thêm đường mạng để trang bị cho phòng học của các lớp 6 mới.

8. Kiện toàn đội ngũ phụ trách CNTT

- Thầy Nguyễn Trọng Thanh - Hiệu trưởng - Quản lý chung;

- Thầy Huỳnh Văn Tiên – P. Hiệu trưởng – Chỉ đạo, kiểm tra các đ/c TTCM, giáo viên phụ trách các phần mềm thực hiện đúng theo kế hoạch của nhà trường; chịu trách nhiệm phần mềm SMAS; trực tiếp kiểm tra giám sát các phần mềm khác; lập báo cáo tổng kết công việc hàng năm theo quy định;

- Cô Nguyễn Thái Ngọc Kiều, chịu trách nhiệm tập huấn cho GV những phần mềm ứng dụng dạy học trực tuyến; đăng bài và quản trị Website của trường; kiểm tra, đánh giá công tác ứng dụng CNTT trong nhà trường (ưu điểm, khuyết điểm, khó khăn) và có kiến nghị đề xuất, giải pháp thực hiện; báo cáo cho BGH những vướng mắc trong quá trình thực hiện công việc;

- Mỗi tổ phân công giáo viên nòng cốt về ứng dụng CNTT trong giảng dạy và kiêm nhiệm phụ trách CNTT (các tổ phân công cụ thể): viết tin, bài cho tổ (nộp cho BGH phê duyệt trước khi đăng); cập nhật tư liệu như các hội thi KHKT, KTLM, dạy theo chủ đề tích hợp; hoạt động nổi bật của tổ trong tháng, HK, hoặc năm học như sinh hoạt CLB; hình ảnh chăm sóc vườn Sinh-Địa, cắm trại, hoạt động NGLL, hướng nghiệp, tổ chức trò chơi dân gian, thi đấu TDTT, thao giảng, tọa đàm nhân các ngày lễ, kết quả thi HSG, sơ kết, tổng kết... . Phân công cụ thể như sau:

+ Tổ Tự nhiên 1: Thầy Đặng Văn Thị duyệt bài, tin, ảnh các hoạt động của tổ TN1; trực tiếp kiểm tra các thông tin của giáo viên có liên quan đến chuyên môn của tổ;

+ Tổ Tự nhiên 2: Cô Huỳnh Thị Hôn duyệt bài, tin, ảnh các hoạt động của tổ TN2; trực tiếp kiểm tra các thông tin của giáo viên có liên quan đến chuyên môn của tổ;

+ Tổ Xã hội: Cô Ngô Thị Diệp duyệt bài, tin, ảnh các hoạt động của tổ XH; trực tiếp kiểm tra các thông tin của giáo viên có liên quan đến chuyên môn của tổ;

+ Tổ Ngoại Ngữ: Cô Ngô Thị Ánh Nguyệt duyệt bài, tin, ảnh các hoạt động của tổ NN; trực tiếp kiểm tra các thông tin của giáo viên có liên quan đến chuyên môn của tổ;

- Cô Đoàn Thị Mỹ Lệ chịu trách nhiệm phần mềm phổ cập, CSDL ngành và hỗ trợ các tổ trong công tác ứng dụng CNTT;

- Đ/c Nguyễn Thị Na Uy chịu trách nhiệm phần mềm quản lý CB-CC-VC; phần mềm thư viện;

- Đ/c Nguyễn Quang Vinh chịu trách nhiệm phần mềm quản lý tài chính, tài sản và các phần mềm có liên quan đến nghiệp vụ kế toán;

III. BIỆN PHÁP CHUNG

- Tổ chức cho cán bộ, giáo viên, nhân viên nhà trường học nâng cao trình độ tin học, các kiến thức về soạn thảo, chỉnh sửa, trình chiếu, kiến thức mạng Internet, khai thác Internet, làm quen với các phần mềm ứng dụng trong dạy học trực tuyến và nghiệp vụ trình chiếu trên lớp, cài đặt máy tính;

- Tổ chức tập huấn cho giáo viên nắm cơ bản ứng dụng của một số phần mềm chủ yếu trong bài giảng; lựa chọn những kiến thức cơ bản nạp vào máy tính, chọn hiệu ứng phù hợp cho từng kiến thức, từng câu hỏi để tạo điểm nhấn cho mỗi đơn vị kiến thức;

- Tạo những nhân tố làm yếu tố thúc đẩy phong trào ứng dụng CNTT vào giảng dạy dưới hình thức chuyên đề đổi mới phương pháp;

- Khai thác, sưu tầm các phần mềm hỗ trợ cho việc giảng dạy trực tuyến và những phần mềm mang tính đặc trưng bộ môn;

- Sử dụng và khai thác có hiệu quả Website của Sở, Phòng GD&ĐT và của trường;

- Tăng cường đầu tư CSVC, trang thiết bị phục vụ công tác ứng dụng CNTT trong dạy học và công tác giáo dục.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

- Tháng 09/2021 xây dựng và phổ biến Kế hoạch ứng dụng CNTT nhà trường.

- Đánh giá, tổng kết việc ứng dụng CNTT năm học 2021-2022 cũng như đề xuất, kiến nghị cho những năm tiếp theo vào 30/5/2022.

Trên đây là kế hoạch ứng dụng CNTT của trường năm học 2021-2022, đề nghị các tổ chuyên môn, cá nhân triển khai thực hiện đầy đủ, kịp thời và báo cáo theo quy định.

Nơi nhận:

- Phòng GD&ĐT (để báo cáo);
- TTCM (thực hiện);
- Lưu VT.

HIỆU TRƯỞNG

Số: /QĐ-THCSPP

Phổ Phong, ngày ... tháng 9 năm 2021

QUYẾT ĐỊNH
Thành lập Tổ ứng dụng công nghệ thông tin của trường
Năm học 2021-2022

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG THCS PHỔ PHONG

Căn cứ công văn số 424/PGDDĐT-THCS ngày 07 tháng 09 năm 2021 của Phòng Giáo dục và Đào tạo Đức Phổ về việc hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ giáo dục trung học, năm học 2021-2022;

Căn cứ tình hình thực tế; phẩm chất, năng lực chuyên môn nghiệp vụ của giáo viên;

Hiệu trưởng Trường THCS Phổ Phong,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Thành lập Ban Biên tập trang thông tin điện tử của Trường năm học 2021-2022 gồm các ông bà có tên sau:

1. Trưởng ban: Ông Nguyễn Trọng Thanh - Hiệu trưởng
2. Phó trưởng ban: Ông Huỳnh Văn Tiên - P. Hiệu trưởng
3. Thành viên:
 - Bà Nguyễn Thái Ngọc Kiều - GV Tin;
 - Bà Đoàn Thị Mỹ Lệ - GV Tin;
 - Ông Đặng Văn Thị - Tổ trưởng Tổ TN1;
 - Bà Ngô Thị Diệp - Tổ trưởng Tổ Xã hội;
 - Bà Huỳnh Thị Hôn - Tổ trưởng Tổ TN2;
 - Bà Ngô Thị Ánh Nguyệt - Tổ trưởng Tổ NN;
 - Bà Nguyễn Thị Na Uy - Nhân viên thư viện;
 - Ông Nguyễn Quang Vinh - Nhân viên kế toán, văn thư.

Điều 2. Các thành viên của Ban Biên tập trang thông tin điện tử có trách nhiệm tuyên truyền phổ biến rộng rãi nội dung kế hoạch đến toàn bộ giáo viên trong trường; chỉ đạo tổ chức thực hiện theo văn bản quy định của các cấp và kế hoạch của trường.

Điều 3. Các ông bà có tên ở Điều 1 và các cán bộ, giáo viên trong toàn trường đều phải chịu trách nhiệm thi hành quyết định này.

Nơi nhận:

- Phòng GD&ĐT (để báo cáo);
- Như Điều 1;
- Lưu VT.

HIỆU TRƯỞNG