

Số: 94-2/KH-NT

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 20 tháng 10 năm 2022

KẾ HOẠCH
TRIỂN KHAI ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN
Năm học 2022-2023

Căn cứ Công văn số 257/GDĐT-TTTT ngày 25 tháng 01 năm 2019 của Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh về hướng dẫn triển khai mô hình ứng dụng công nghệ thông tin trong trường phổ thông từ năm học 2018 - 2019;

Trường THPT Nguyễn Trãi xây dựng kế hoạch triển khai thực hiện như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

Nâng cao nhận thức của giáo viên, nhân viên, học sinh và cán bộ quản lý về vai trò, vị trí và sự cần thiết của công nghệ thông tin trong hoạt động dạy và học.

Xác định việc phát triển nhân lực công nghệ thông tin và ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động giảng dạy và học tập là một nhiệm vụ quan trọng, có ý nghĩa và tác dụng rất lớn trong việc soạn giảng, học tập nhằm nâng cao hiệu quả chất lượng giảng dạy và đổi mới quản lý giáo dục.

Tăng cường công tác quán triệt, triển khai đầy đủ các văn bản quy phạm pháp luật và các văn bản chỉ đạo khác của Ngành có liên quan đến công tác công nghệ thông tin.

Ứng dụng các chương trình công nghệ thông tin vào công tác quản lý, hoạt động giảng dạy.

Tiếp tục nâng cao trình độ kỹ năng công nghệ thông tin cho cán bộ quản lý, giáo viên, nhân viên. Thực hiện đồng bộ việc ứng dụng có hiệu quả công nghệ thông tin trong các hoạt động quản lý và giáo dục nhằm góp phần đẩy mạnh công tác cải cách hành chính và đổi mới phương pháp dạy học.

2. Yêu cầu

Tất cả cán bộ, giáo viên, nhân viên đều nghiêm túc thực hiện yêu cầu về ứng dụng công nghệ thông tin mức cơ bản và mức nâng cao.

Thực hiện đầy đủ các nhiệm vụ của năm học, tập trung nguồn lực cho hoạt động ứng dụng công nghệ thông tin trong công tác quản lý và giảng dạy,

gắn kết chặt chẽ các hoạt động giáo dục của nhà trường với ứng dụng công nghệ thông tin.

Thành lập tổ in, photo để kiểm tra, đánh giá, phân công giáo viên phụ trách công tác ứng dụng công nghệ thông tin, khai thác email, Website, sử dụng tốt các phần mềm ứng dụng trong quản lý.

Thông kê lập kế hoạch vận động cán bộ, giáo viên, nhân viên tự nghiên cứu học tập để thực hiện việc soạn giảng, sử dụng giáo án điện tử và sử dụng, ứng dụng được các phần mềm phục vụ công tác quản lý, giảng dạy có hiệu quả.

Sử dụng và khai thác, quản lý tốt phần mềm trực tuyến.

II. NỘI DUNG

1. Quán triệt văn bản số 257/GDDT-TTTT ngày 25 tháng 01 năm 2019 của Sở Giáo dục và Đào tạo thành phố Hồ Chí Minh về hướng dẫn triển khai mô hình ứng dụng công nghệ thông tin trong trường phổ thông từ năm học 2018 - 2019

Toàn thể cán bộ, giáo viên, nhân viên trong đơn vị.

2. Chuẩn bị hạ tầng và thiết bị CNTT

Đảm bảo 100% máy tính trong nhà trường có sử dụng mạng Internet tốc độ cao, các máy tính được kết nối mạng internet để phục vụ ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý và dạy học.

Tiến hành rà soát lại thiết bị tin học phục vụ cho dạy học, đảm bảo các phòng máy tính phục vụ dạy học được nối mạng internet. Các phòng máy có nội dung sử dụng, kịp thời sửa chữa bảo dưỡng để đáp ứng công tác quản lý và giảng dạy.

Nhà trường có đủ máy tính phục vụ cho việc ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý. Nhân viên làm công tác văn thư có máy tính, máy in, được kết nối mạng internet để tiếp nhận, in ấn, xử lý các văn bản.

Nhà trường luôn đảm bảo an toàn thông tin, dữ liệu, tài khoản các hệ thống, phần mềm ứng dụng trong quản lý, có cài đặt phần mềm diệt virus đối với các máy tính quản trị dữ liệu, Website, kế toán tài chính, máy tính soạn thảo văn bản hoặc các máy tính soạn thảo, lưu trữ dữ liệu.

3. Ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý, chỉ đạo, điều hành

Tham gia các lớp tập huấn về Công nghệ thông tin điện tử của Ngành giáo dục và thực hiện các văn bản chỉ đạo theo đúng hướng dẫn của ngành. Tiếp tục sử dụng hệ thống website <https://thptnguyentraihcm.edu.vn/> để truy cập thông tin, văn bản tài liệu.

Tiếp tục cập nhật thường xuyên và đầy đủ dữ liệu lên cơ sở dữ liệu ngành tại trang web <https://truong.cSDL.moet.gov.vn/>

Tiếp tục sử dụng và khai thác có hiệu quả các phần mềm đã được Sở, Bộ

GD&ĐT cung cấp trong toàn ngành, như <http://chuyentruong.hcm.edu.vn/> <https://smas.edu.vn/>

Khai thác có hiệu quả các Website giáo dục: Cổng thông tin tuyển sinh của Bộ (<http://thituyensinh.vn/>), Cổng thông tin điện tử của Bộ (<https://moet.gov.vn/>), Cổng thông tin điện tử của Sở (<https://hcm.edu.vn/>), quản lý thời khoá biểu, điểm số, tin nhắn phụ huynh... (<https://vietschool.vn/>)

Tăng cường tổ chức sinh hoạt tổ chuyên môn trên trang trường học kết nối <https://truongtructuyen.edu.vn/>, Bồi dưỡng giáo viên và Cán bộ quản lý <https://taphuan.cSDL.edu.vn/>, tăng cường xây dựng nguồn học liệu mở, sinh hoạt chuyên đề, chủ đề.

4. Ứng dụng công nghệ thông tin đổi mới nội dung, phương pháp dạy và học

Phổ biến, hướng dẫn giáo viên, học sinh khai thác kho bài giảng E-Learning của Bộ Giáo dục tại trang <https://elearning.moet.edu.vn/> nhằm đổi mới nội dung, phương pháp dạy và học. Đây là kho bài giảng có tính tương tác cao giúp học sinh có thể tự học, tự ôn, tự nâng cao kiến thức, giúp giáo viên tham khảo đổi mới nội dung phương pháp dạy học.

Ứng dụng công nghệ thông tin đổi mới phương pháp dạy và học theo hướng giáo viên tự tích hợp công nghệ thông tin vào từng môn học để nâng cao hiệu quả bài giảng. Tổ chức bồi dưỡng, tập huấn cho cán bộ, giáo viên sử dụng thành thạo phần mềm trình chiếu, kết hợp các phần mềm mô phỏng, thí nghiệm ảo và phần mềm dạy học.

Tiếp tục triển khai hệ thống quản lý nhà trường trong quản lý, cập nhập thông tin học sinh, nhân tin điều hành xuyên suốt.

Tiếp tục triển khai giảng dạy môn tin học theo chương trình quy định cho tất cả các khối lớp

5. Công tác bồi dưỡng kỹ năng ứng dụng công nghệ thông tin cho giáo viên và cán bộ quản lý giáo dục

Tích cực tham gia đầy đủ các lớp tập huấn, bồi dưỡng về công nghệ thông tin cho cán bộ quản lý, giáo viên, nhân viên do Sở GD&ĐT tổ chức.

Tăng cường tổ chức bồi dưỡng kỹ năng ứng dụng công nghệ thông tin cho giáo viên, nhân viên. Khuyến khích giáo viên, nhân viên tự nghiên cứu, tự bồi dưỡng. Xây dựng nòng cốt về ứng dụng công nghệ thông tin đối với từng nhóm môn tại trường.

Chú trọng kiểm tra kiến thức và kỹ năng tối thiểu về công nghệ thông tin đối với cán bộ quản lý, giáo viên, nhân viên, đăng ký các danh hiệu thi đua và tham gia thi giáo viên dạy giỏi ở các cấp, đánh giá chuẩn hiệu trưởng và chuẩn giáo viên.

Khai thác các ứng dụng công nghệ thông tin trong dạy học: tổ chức tập

huấn cho cán bộ, giáo viên sử dụng phần mềm hỗ trợ công tác giảng dạy, phần mềm dạy học theo dự án, phần mềm dạy học trực tuyến, các phần mềm ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý, điều hành.

6. Quản lý và sử dụng hệ thống cổng thông tin điện tử trong quản lý điều hành

Khai thác và sử dụng có hiệu quả hệ thống cổng thông tin điện tử của sở và của trường, trang cơ sở dữ liệu toàn ngành.

Thường xuyên cập nhật thông tin dữ liệu lên hệ thống cổng thông tin điện tử toàn ngành.

Thường xuyên hướng dẫn phổ biến cho giáo viên, học sinh khai thác sử dụng thông tin trên hệ thống cổng thông tin điện tử của ngành.

Tham gia xây dựng các nguồn tài nguyên giáo dục, học liệu điện tử, các thư viện điện tử để chia sẻ dùng chung qua Website trường <https://thptnguyentrai.hcm.edu.vn/>.

Xây dựng kế hoạch quản lý cổng thông tin điện tử, Website của trường <https://thptnguyentrai.hcm.edu.vn/> theo quy định

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

Ban lãnh đạo nhà trường xây dựng kế hoạch và triển khai mô hình ứng dụng công nghệ thông tin trong toàn đơn vị.

Phân công cán bộ phụ trách công nghệ thông tin báo cáo định kỳ cho ban giám hiệu việc thực hiện kế hoạch của đơn vị.

Trên đây là kế hoạch triển khai mô hình ứng dụng Công nghệ thông tin năm học 2022-2023 theo công văn số 257/GDĐT-TTTT ngày 25 tháng 01 năm 2019 của Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh trong trường THPT Nguyễn Trãi./.

Nơi nhận:

- Sở Giáo dục và Đào tạo;
- Ban lãnh đạo, Các TTCM;
- Lưu: VT.

HIỆU TRƯỞNG



Lê Công Triệu