

KẾ HOẠCH CÔNG NGHỆ THÔNG TIN NĂM HỌC 2018-2019

Thực hiện Công văn số 4095/BGDDT-CNTT ngày 10/9/2018 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo (Bộ GDĐT) về việc hướng dẫn nhiệm vụ công nghệ thông tin năm học 2018 – 2019, Hướng dẫn số 2257/SGDDT-KT ngày 28/9/2018 của Sở Giáo dục và Đào tạo Tây Ninh về việc hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ công nghệ thông tin năm học 2018 – 2019, Phòng Giáo dục và Đào tạo Châu Thành xây dựng Kế hoạch công nghệ thông tin (CNTT) năm học 2018-2019 như sau:

I. CÁC NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM

- Chỉ đạo các trường thực hiện các nội dung theo tinh thần chỉ đạo của Thủ tướng Chính phủ tại Quyết định số 117/QĐ-CP ngày 25/01/2017 và triển khai thực hiện các nội dung theo tinh thần chỉ đạo của Bộ GDĐT tại Kế hoạch số 345/KH-BGDDT ngày 23/5/2017 về thực hiện Quyết định số 117/QĐ-CP ngày 25/01/2017 của Thủ tướng Chính phủ.

- Hoàn thiện cơ sở dữ liệu ngành Giáo dục về giáo dục mầm non và giáo dục phổ thông; tích hợp các hệ thống thông tin quản lý ngành hiện có vào cơ sở dữ liệu ngành.

- Triển khai đồng bộ các phần mềm quản lý trong các trường mầm non, tiểu học và trung học cơ sở, kết nối liên thông dữ liệu với phần mềm cơ sở dữ liệu ngành; tăng cường sử dụng hồ sơ điện tử (gồm sổ điểm, học bạ, sổ liên lạc); triển khai giải pháp tuyển sinh trực tuyến với các lớp đầu cấp học.

- Phát động giáo viên trung học cơ sở tham gia xây dựng bài giảng e-learning và đóng góp vào kho bài giảng e-learning trực tuyến toàn ngành do Bộ Giáo dục và Đào tạo thiết lập.

- Thực hiện các nội dung ứng dụng cuộc cách mạng 4.0 trong giáo dục và đào tạo do Bộ Giáo dục và Đào tạo chỉ đạo và các ứng dụng, tiêu chí công nghệ thông tin trong kế hoạch xây dựng thành phố thông minh theo chỉ đạo của UBND tỉnh.

- Chú trọng công tác bồi dưỡng, tập huấn giáo viên về kiến thức và kỹ năng ứng dụng công nghệ thông tin nhất là ứng dụng hệ thống trực tuyến. Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin và truyền thông trong công tác quản lý dạy và học.

- Ứng dụng có hiệu quả các phần mềm đã được Bộ GDĐT, Sở GDĐT triển khai trong các năm học vừa qua: tiếp tục cập nhật, đánh giá hiệu quả sử dụng cụ thể theo trường học.

II. NHIỆM VỤ CỤ THỂ:

1. Xây dựng và hoàn thiện hệ thống CNTT tại các trường học.

a. Định hướng.

- Rà soát đánh giá và chỉ đạo 100% các trường học tiếp tục thực hiện kết nối cáp quang.

- Tiếp tục xây dựng mỗi trường học đều có website và thường xuyên cập nhật thông tin hoạt động của trường, cung cấp tài nguyên phục vụ dạy - học, công khai thông tin về điểm số, kết quả kiểm tra, đánh giá của học sinh và theo sự chỉ đạo của Sở.

- 100% các trường học truy cập các địa chỉ email tên miền @moet.edu.vn và Tic_office để trao đổi thông tin chính thống với Phòng Giáo dục và Đào tạo.

- 100% các trường học có máy tính nối mạng và đường truyền hoạt động kết nối thông suốt với Phòng Giáo dục và Đào tạo.

b. Giải pháp

- Các trường học liên hệ chi nhánh Viettel tại các huyện để kết nối cáp quang (FTTH) miễn phí và ký lại hàng năm để quyết toán với Tập đoàn.

- Các trường tiểu học và trung học cơ sở tiếp tục duy trì website miễn phí thông qua Chi nhánh Viettel Tây Ninh hoặc VNPT Tây Ninh nhằm phục vụ cho công tác quản lý, thông tin, tuyên truyền và hoạt động dạy - học.

- Năm học 2018-2019 Phòng Giáo dục và Đào tạo tiếp tục tham mưu xây dựng cổng thông tin điện tử cho các trường mầm non.

2. Đảm bảo mạng lưới hoạt động CNTT phục vụ công tác quản lý và hoạt động dạy học.

a. Định hướng.

Tiếp tục cập nhật phần mềm cơ sở dữ liệu ngành Giáo dục để phục vụ cung cấp số liệu thống kê và thông tin quản lý ngành. Tích hợp phần mềm thống kê số liệu quản lý giáo dục (EMIS) và phần mềm thống kê chất lượng giáo dục tiểu học (EQMS) vào cơ sở dữ liệu ngành. Đảm bảo 100% các trường báo cáo đầy đủ dữ liệu lên hệ thống cơ sở dữ liệu ngành.

- 100% các trường tiếp tục thực hiện phần mềm văn phòng điện tử (Tic_office).

- 100% các trường học tiếp tục sử dụng và cập nhật dữ liệu các phần mềm do Bộ triển khai trong dạy và học.

- Các trường cử ít nhất 01 cán bộ, giáo viên Tin học phụ trách công nghệ thông tin làm đầu mối liên hệ với Phòng Giáo dục.

- 100% các trường hàng năm xây dựng kế hoạch triển khai hoạt động CNTT tại đơn vị theo kế hoạch chung của Phòng Giáo dục và báo cáo theo quy định.

b. Giải pháp

- Các bộ phận chuyên môn chỉ đạo các trường cập nhật đầy đủ, kiểm soát mức độ chính xác dữ liệu trên phần mềm quản lý cơ sở dữ liệu của ngành do Bộ Giáo dục và Đào tạo chỉ đạo.

- Các trường học tiếp tục đẩy mạnh sử dụng và khai thác các phần mềm và Cổng thông tin điện tử của Bộ GDĐT cung cấp miễn phí và dùng thống nhất trên toàn quốc gồm các phần mềm sau:

- + Phần mềm quản lý cơ sở dữ liệu của ngành: <http://csdl.moet.gov.vn>
- + Phần mềm phổ cập giáo dục – chống mù chữ (Hệ thống thông tin quản lý phổ cập và chống mù chữ) tại địa chỉ: <http://pcgd.moet.gov.vn>.
- + Phần mềm hỗ trợ kiểm định chất lượng giáo dục trường mầm non tại địa chỉ: <http://webapp.srp.edu.vn> trong triển khai với công ty BuCa.
- + Thông tin trên hệ thống website của Bộ GDĐT tại các địa chỉ www.moet.gov.vn.
- + Cổng thông tin thi và tuyển sinh của Bộ GDĐT tại địa chỉ <https://thituyensinh.vn>.
- + Kho bài giảng e-learning tại địa chỉ <https://elearning.moet.edu.vn>.
- + Các thông tin trên hệ thống website của Phòng Giáo dục và Đào tạo tại địa chỉ: <http://www.pgduct.giaoductayninh.vn>.

3. Tập huấn, bồi dưỡng nâng cao nghiệp vụ về CNTT cho giáo viên, cán bộ quản lý các trường.

a. Định hướng.

- Tiếp tục tham gia thực hiện tập huấn kiến thức cho giáo viên tin học và giáo viên bộ môn theo chuyên đề hàng năm.
- Định hướng 100% giáo viên bộ môn phát huy tích hợp công nghệ thông tin trong giảng dạy và mỗi trường trong năm học có ít nhất 01 sản phẩm đạt chất lượng chuyên môn gửi đăng trên website Phòng Giáo dục.

b. Giải pháp

- Cử giáo viên tin học tham gia tập huấn kiến thức mã nguồn mở cho các năm tiếp theo khi có thông báo của Sở Giáo dục và Đào tạo.
- Phòng Giáo dục và Đào tạo cung cấp địa chỉ của Bộ Giáo dục và Đào tạo (tại địa chỉ: www.moet.gov.vn) về chương trình và tài liệu đào tạo, bồi dưỡng cho giáo viên công khai trên mạng để giáo viên có điều kiện tham khảo học tập.

4. Tiếp tục triển khai chương trình công nghệ giáo dục và e-Learning.

a. Định hướng

- Phát động giáo viên xây dựng bài giảng e-learning cho giáo viên trung học cơ sở, tổ chức tuyển chọn và gửi về Sở Giáo dục và Đào tạo.
- Đẩy mạnh ứng dụng CNTT hỗ trợ đổi mới nội dung, phương pháp dạy và học, kiểm tra đánh giá trong tất cả các môn học.
- Phát động, khuyến khích giáo viên xây dựng ngân hàng câu hỏi trực tuyến, tư liệu, tài liệu, sách điện tử đóng góp vào Kho học liệu số của ngành.

b. Giải pháp

- Trong mỗi học kỳ, mỗi Tổ bộ môn xây dựng ít nhất một “bài giảng điện tử”.
- 100% các trường trung học cơ sở đều tham gia cuộc thi thiết kế giáo án điện tử, bài giảng e-learning cấp huyện, mỗi trường có ít nhất 01 sản phẩm dự thi, qua đó Phòng Giáo dục và Đào tạo chọn sản phẩm dự thi cấp tỉnh.

- Các trường tham khảo kho giáo án theo chuyên trang e-Learning của Bộ tại địa chỉ: <https://elearning.moet.edu.vn>.

- Cán bộ phụ trách công nghệ thông tin kết hợp với các bộ phận chuyên môn tham gia chấm các cuộc thi thiết kế giáo án điện tử hàng năm và gửi những bài giảng đạt giải cao về Sở Giáo dục và Đào tạo.

- Các trường học có kế hoạch triển khai và chọn giáo án dự thi theo các bộ phận chuyên môn tổ chức hàng năm.

5. Đẩy mạnh việc ứng dụng công nghệ thông tin vào hoạt động dạy - học.

a. Định hướng.

- 100% các trường thường xuyên bảo quản, sử dụng hiệu quả thiết bị, phòng máy trong quản lý việc dạy và học.

- Định hướng cho các trường học chú ý xây dựng, bổ sung các phần mềm quản lý theo hướng trực tuyến hoặc trên website của trường, chú ý thực hiện công khai điểm số, kết quả kiểm tra, đánh giá học sinh theo đúng tinh thần chỉ đạo của Bộ Giáo dục và Đào tạo.

b. Giải pháp

- Tiếp tục chỉ đạo triển khai bước đầu về xây dựng mô hình giáo dục điện tử (e-education), trường học điện tử (e-school) theo công nghệ trực tuyến, trên nền Internet theo kế hoạch của Sở Giáo dục và Đào tạo.

- Các trường thường xuyên tổ chức bồi dưỡng kiến thức, kỹ năng sử dụng máy tính, máy chiếu, bảng tương tác cho tất cả giáo viên. Giới thiệu các phần mềm dạy học, hướng dẫn giáo viên cách sử dụng phần mềm phục vụ giảng dạy trong đó chú trọng chọn phần mềm về quản lý phù hợp để tiến hành xây dựng cơ sở dữ liệu chung cho toàn ngành.

- Các trường học luôn cập nhật số liệu thống kê các máy tính, máy chiếu, thiết bị ứng dụng CNTT trong giảng dạy để thường xuyên báo cáo thay thế, sửa chữa, bổ sung nhằm đáp ứng yêu cầu phục vụ dạy và học hàng năm.

6. Hoạt động quản lý công nghệ thông tin trực tuyến

a. Định hướng

- Các trường tham gia đầy đủ các buổi họp trực tuyến do Bộ, Sở Giáo dục và Đào tạo tổ chức trong năm học.

- Phòng Giáo dục và Đào tạo quản lý tốt công hỏi đáp trực tuyến theo địa chỉ <http://hoidap.sogddt.tayninh.gov.vn> trên website của Phòng Giáo dục.

- Các trường thường xuyên cập nhật các phần mềm trực tuyến (thống kê, nhân sự...) theo chỉ đạo của Bộ.

b. Giải pháp

- Tham gia các cuộc họp trực tuyến hàng quý về phổ cập và chuyên môn do Sở Giáo dục và Đào tạo tổ chức.

- Các bộ phận chuyên môn, hướng dẫn và theo dõi các phần mềm trực tuyến để kịp tiến độ báo cáo hàng năm.

III. CHẾ ĐỘ THÔNG TIN BÁO CÁO

Các trường học căn cứ vào nội dung trên xây dựng Kế hoạch CNTT năm học và chấp hành chế độ báo cáo đầy đủ, đúng thời hạn theo quy định cụ thể:

- + Báo cáo CNTT học kỳ I gửi trước ngày : **20.12.2018.**
- + Báo cáo CNTT năm học gửi trước ngày: **20. 5.2019.**
- + Số liệu quy định phải cập nhật mới theo chỉ đạo của Phòng Giáo dục và Đào tạo trên phần mềm quản lý cơ sở dữ liệu của Bộ Giáo dục và Đào tạo.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

Các trường học căn cứ nội dung chỉ đạo trên và chỉ đạo phổ biến đến cán bộ, giáo viên, học sinh tinh thần Kế hoạch công tác công nghệ thông tin năm học 2018-2019.

Phòng Giáo dục và Đào tạo yêu cầu các trường học thường xuyên phối hợp chặt chẽ với Cán bộ phụ trách công nghệ thông tin Phòng Giáo dục và Đào tạo trong công tác chỉ đạo và chuyển giao công nghệ, nếu có vấn đề khó khăn, vướng mắc cần báo cáo kịp thời về Cán bộ phụ trách công nghệ thông tin Phòng Giáo dục và Đào tạo để kịp thời xem xét giải quyết./.

Nơi nhận:

- Như trên (để thực hiện);
- Sở GDĐT (để báo cáo);
- Lưu: VT.

**KT. TRƯỞNG PHÒNG
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG**



Nguyễn Chí Trung