

Số: 1680 /SGD&ĐT-CNTT
V/v: Hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ
CNTT năm học 2010 - 2011.

Hòa Bình, ngày 09 tháng 9 năm 2010

Kính gửi:

- Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện, thành phố;
- Các đơn vị trực thuộc.

Căn cứ công văn số 4937/BGDĐT-CNTT ngày 18/8/2010 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc Hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ CNTT năm học 2010-2011;

Sở Giáo dục và Đào tạo Hòa Bình hướng dẫn việc triển khai nhiệm vụ công nghệ thông tin (CNTT) cho năm học 2010 - 2011 như sau:

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

Các đơn vị tổ chức quán triệt và nâng cao nhận thức, trách nhiệm đến toàn thể cán bộ, giáo viên trong ngành về tinh thần và nội dung các văn bản sau:

a) Chỉ thị số 55/2008/CT-BGDĐT ngày 30/9/2008 của Bộ trưởng Bộ GDĐT về tăng cường giảng dạy, đào tạo và ứng dụng công nghệ thông tin trong ngành giáo dục giai đoạn 2008-2012;

b) Thông tư số 08/2010/TT-BGDĐT ngày 01/03/2010 quy định về sử dụng phần mềm tự do mã nguồn mở trong các cơ sở giáo dục;

c) Thống nhất sử dụng bộ mã tiếng Việt unicode TCVN 6909:2002;

2. Kiện toàn tổ chức chuyên trách CNTT.

Đối với Phòng GD&ĐT các huyện, thành phố cần bố trí 01 biên chế có chuyên môn về CNTT (cử nhân hoặc kỹ sư CNTT) đảm nhiệm chuyên trách về CNTT của Phòng, làm đầu mối để triển khai các hoạt động về ứng dụng CNTT trong giáo dục.

Đối với các cơ sở giáo dục cần có 01 cán bộ hoặc giáo viên sử dụng thành thạo máy vi tính làm nòng cốt ứng dụng CNTT trong hỗ trợ đổi mới công tác quản lý và hỗ trợ đổi mới phương pháp dạy học.

3. Kết nối mạng Internet

Phối hợp với Chi nhánh Viettel Hòa Bình để trước tháng 12/2010 kết nối đến 100% các cơ sở giáo dục. Chuyển dần từ GPRS/Edge sang 3G tại những vùng có sóng 3G.

Tiếp tục triển khai Internet giá ưu đãi của VNPT Hòa Bình đến cán bộ, giáo viên trong toàn ngành.

Các trường đã được trang bị máy tính và kết nối mạng Internet phải tạo điều kiện tối đa cho giáo viên và học sinh được truy cập mạng để khai thác thông tin phục vụ dạy và học.

2. Thiết lập và sử dụng hệ thống e-mail

Các trường đã được kết nối mạng Internet phải có địa chỉ email với tên miền @hoabinh.edu.vn để phục vụ công tác quản lý, chỉ đạo. Yêu cầu các Phòng Giáo dục và Đào tạo lập danh sách các trường đã kết nối Internet để được cấp địa chỉ email.

Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện, thành phố tăng cường sử dụng email trong công tác quản lý, chỉ đạo.

3. Khai thác website và cung cấp nội dung cho website của Sở GD&ĐT

Thường xuyên hướng dẫn, phổ biến cho cán bộ quản lý cơ sở giáo dục, giáo viên, học sinh khai thác, sử dụng thông tin trên hệ thống website của Bộ GD&ĐT tại các địa chỉ www.moet.gov.vn, www.edu.net.vn. và của Sở Giáo dục và Đào tạo Hòa Bình tại địa chỉ www.hoabinh.edu.vn.

- Hướng dẫn cán bộ giáo viên sử dụng Website của Sở và Bộ để tải các bài giảng, giáo án, phần mềm nghiên cứu ứng dụng vào việc giảng dạy và quản lý tại các cơ sở giáo dục. Huy động cán bộ, giáo viên tham gia xây dựng bài giảng điện tử, giáo án điện tử, sáng kiến kinh nghiệm để chia sẻ dùng chung qua Website của Sở.

4. Tổ chức họp giao ban, hội thảo qua mạng

Từ tháng 9/2010 Sở GD&ĐT tổ chức giao ban hàng tháng qua mạng với các điểm cầu là Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện, thành phố. Các Trường THPT, Trường Phổ thông DTNT và các Trung tâm GDTX thực hiện giao ban tại Phòng GD&ĐT huyện, thành phố trên địa bàn.

Các đơn vị khi tổ chức sự kiện lớn cần truyền hình trực tiếp trên Website của Sở để tuyên truyền.

5. Khai thác, sử dụng mã nguồn mở

Quán triệt và triển khai Thông tư 08/2010/TT-BGD&ĐT ngày 01/03/2010 quy định về sử dụng phần mềm tự do mã nguồn mở trong các cơ sở giáo dục. Tổ chức tập huấn cho cán bộ, giáo viên và cài đặt phần mềm mã nguồn mở.

Cụ thể là:

- Sử dụng bộ phần mềm văn phòng Open Office Org đáp ứng đầy đủ nhu cầu văn phòng và dạy tin học;
- Các hệ điều hành trên nền Linux như Ubuntu;

- Trình duyệt web Google Chrome, Firefox;
- Bộ gõ tiếng Việt unikey phiên bản 4.0 trở lên;
- Phần mềm quản lý mạng lớp học Mythware, i-Talc của Intel.

6. Đẩy mạnh một cách hợp lý việc ứng dụng công nghệ thông tin trong đổi mới phương pháp dạy và học ở từng cấp học

a) Xác định CNTT là phương tiện hỗ trợ, nhằm nâng cao chất lượng dạy học nên hiệu quả của nó phụ thuộc chủ yếu vào cách thức sử dụng của giáo viên. Từ đó giáo viên cần tránh lạm dụng CNTT, gây phản tác dụng như không lựa chọn kỹ nội dung trình chiếu, thời gian trình chiếu quá nhiều, trình chiếu với âm thanh ồn ào và với chữ viết có màu sắc lòe loẹt, với chữ chạy nhảy mang tính biểu diễn kỹ thuật không cần thiết và kích thước chữ quá nhỏ.

c) Cán bộ, giáo viên trong ngành cần tích cực, chủ động tham khảo các bài giảng điện tử, các phần mềm thí nghiệm ảo, các phần mềm hỗ trợ dạy học trên mạng Internet tại website của Bộ Giáo dục và Đào tạo tại địa chỉ <http://edu.net.vn/media> và website của Sở Giáo dục và Đào tạo Hòa Bình tại địa chỉ www.hoabinh.edu.vn xây dựng các bài giảng để trao đổi, chia sẻ trên website của ngành.

7. Đẩy mạnh ứng dụng CNTT trong quản lý giáo dục

Trong năm học 2010-2011 Sở GD&ĐT tiến hành triển khai phần mềm Quản lý nhà trường phổ thông (THPT, THCS và Tiểu học) để phục vụ công tác quản lý. Yêu cầu Phòng GD&ĐT các huyện, thành phố xây dựng kế hoạch để phối hợp với Tổ Công nghệ thông tin của Sở triển khai thực hiện.

8. Tập huấn, bồi dưỡng về CNTT cho giáo viên, cán bộ quản lý cơ sở giáo dục

Các đơn vị đã có giáo viên tin học và phòng học máy tính chủ động tổ chức các lớp bồi dưỡng về CNTT cho cán bộ, giáo viên để đảm bảo có thể sử dụng thành thạo máy tính trong công việc.

Các đơn vị chưa có điều kiện liên hệ với Trung tâm Ngoại ngữ - Tin học tỉnh hoặc Trung tâm GDTX các huyện, thành phố để tổ chức lớp học cho cán bộ, giáo viên;

Trung tâm Ngoại ngữ - Tin học tỉnh, Trung tâm GDTX tỉnh và Trung tâm GDTX các huyện, thành phố chủ động phối kết hợp với các cơ sở giáo dục, tạo điều kiện tốt nhất để cán bộ và giáo viên trong ngành tham dự các lớp bồi dưỡng thuận lợi.

9. Tăng cường đầu tư hạ tầng cơ sở CNTT trong trường học

a) Đảm bảo mỗi trường có tối thiểu 01 bộ máy tính, máy in và được kết nối mạng để phục vụ công tác quản lý và phục vụ cho giáo viên, học sinh làm quen với việc ứng dụng CNTT trong công tác quản lý và dạy học.

b) Tập trung đầu tư phòng máy tính tối thiểu 15 máy/phòng kèm theo Tivi Plasma 42 inch trở lên để phục vụ dạy học môn tin học và ứng dụng CNTT trong các môn học khác tại các trường chuẩn Quốc gia.

c) Tăng cường công tác bảo dưỡng, bảo trì định kỳ hệ thống máy tính và thiết bị điện tử, định kỳ một lần/học kỳ.

Nhận được công văn này yêu cầu các đơn vị nghiên cứu tổ chức thực hiện.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc, các Phó Giám đốc;
- Các Phòng chuyên môn, nghiệp vụ Sở;
- Website Sở;
- Lưu: VT, Tổ CNTT.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Đặng Quang Ngàn