

UBND QUẬN TÂN BÌNH
TRƯỜNG THCS TRẦN VĂN QUANG

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số: 225 /KH-TVQ

Tân Bình, ngày 21 tháng 8 năm 2023

KẾ HOẠCH TẬP HUẤN XÂY DỰNG VÀ LƯU TRỮ NGÂN HÀNG HỌC LIỆU SỐ

Căn cứ Quyết định số 328/QĐ-UBND ngày 06 tháng 02 năm 2023 của UBND Thành phố Hồ Chí Minh về phê duyệt chiến lược quản trị dữ liệu của Thành phố Hồ Chí Minh đến năm 2025, định hướng đến năm 2030;

Căn cứ Quyết định 1270/QĐ-SGDĐT ngày 24/5/2022 của Sở Giáo dục và Đào tạo TPHCM về ban hành kế hoạch tăng cường ứng dụng CNTT và Chuyển đổi số của ngành Giáo dục và Đào tạo TPHCM giai đoạn 2022-2025, định hướng đến năm 2030;

Căn cứ vào Quyết định số 271/QĐ-SGDĐT ngày 10/02/2023 của Sở Giáo dục và Đào tạo TPHCM về việc ban hành Bộ chỉ số đánh giá mức độ chuyển đổi số của cơ sở giáo dục phổ thông và cơ sở giáo dục thường xuyên;

Căn cứ Kế hoạch số 723/KH-SGDĐT ngày 22/02/2023 của Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh về tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số Ngành Giáo dục và Đào tạo năm 2023;

Căn cứ vào Công văn số 3005/SGDĐT-GDTrH ngày 12/6/2023 của Sở Giáo dục và Đào tạo về việc hướng dẫn xây dựng và lưu trữ học liệu số;

Nhằm đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, kiểm tra đánh giá góp phần nâng cao chất lượng, hiệu quả dạy - học, xây dựng môi trường học tập suốt đời và mang lại sự công bằng trong tiếp cận giáo dục; Nâng cao kỹ năng ứng dụng CNTT và chuyển đổi số trong hoạt động dạy, học cho giáo viên và học sinh; Huy động nguồn trí tuệ, sức sáng tạo của các nhà giáo trong đổi mới nội dung và đổi mới phương pháp giảng dạy, thúc đẩy khả năng tự học, tự nghiên cứu của học sinh theo sự hướng dẫn của giáo viên và hướng đến xã hội học tập suốt đời...

Trường THCS Trần Văn Quang triển khai kế hoạch tập huấn xây dựng và lưu trữ ngân hàng học liệu số như sau:

1. Thành phần

- Toàn thể Cán bộ quản lý, giáo viên nhà trường.
- Đại diện CÔNG TY TNHH PHÁT TRIỂN VÀ ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ BÁCH KHOA.

2. Thời gian – Địa điểm

- 7g30 đến 8g30, Thứ Tư ngày 30/8/2023: toàn thể Cán bộ quản lý, giáo viên tham gia tập huấn tại Phòng Thư viện trường THCS Trần Văn Quang.
- 8g30 đến 10g00, Thứ Tư ngày 30/8/2023:
 - + Tổ Toán - Tin, Tổ KHTN, Nhóm Giáo dục thể chất, Nhóm Nghệ thuật: tập huấn tại Phòng Tin học 1.
 - + Tổ Ngữ văn, Tổ Tiếng Anh, Tổ Lịch sử - Địa lý – GD&ĐT, Nhóm Công nghệ: tập huấn tại Phòng Tin học 2.

3. Nội dung tập huấn

3.1. Giới thiệu Hệ thống LMS 360

- Được thiết kế từ phần mềm LCMS E-learning (các công cụ soạn giảng, biên tập nội dung).

- Học liệu E-learning bao gồm: các video tương tác, slide tương tác, ứng dụng các trò chơi (game) tương tác phục vụ học tập.

- Các tập tin, tài liệu (word, pdf, excel, mp3, mp4...)

- Đề kiểm tra đánh giá thường xuyên, với đa dạng các loại hình như: tự luận, trắc nghiệm 1 đáp án, trắc nghiệm nhiều đáp án, kéo thả, đúng/sai, điền khuyết, chọn từ, cụm từ phù hợp...

3.2. Học liệu E-learning được đóng gói hoàn chỉnh

- Xuất bản dưới dạng web, bài giảng có thể đọc được trên các thiết bị di động như máy tính bảng, điện thoại di động chuẩn (HTLM5), SCORM, xAPI.

- Các video bài giảng được xuất bản theo định dạng video phổ biến như: .MOV, .MPEG-1, .MPEG-2, .MPEG-4, .MP4, .MPG, .AVI, .WMV, MPEGPS, 3GPP, WebM, DNxHR, ProRes, CineForm, HEVC (h265).

- **Tính tương thích tiêu chuẩn:** ngân hàng học liệu E-learning tuân thủ các tiêu chuẩn và giao thức quốc tế để đảm bảo tính tương thích với các hệ thống và công nghệ khác. Ví dụ, các tiêu chuẩn SCORM (Sharable Content Object Reference Model) và Tin Can API giúp tăng tính tương thích với các hệ thống quản lý học tập và các công cụ tạo nội dung khác.

3.3. Hướng dẫn thực hiện dạy học trực tuyến trên E-learning

4. Tổ chức thực hiện

4.1. Cán bộ quản lý

- Lên kế hoạch, quán triệt các văn bản chỉ đạo.

- Làm việc với CÔNG TY TNHH PHÁT TRIỂN VÀ ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ BÁCH KHOA để triển khai kế hoạch tập huấn và thực hiện dạy học trực tuyến.

- Phân công các bộ phận chuẩn bị cơ sở vật chất cho buổi tập huấn và công tác dạy trực tuyến.

4.2. Nhóm Tin học

- Phối hợp với đại diện CÔNG TY TNHH PHÁT TRIỂN VÀ ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ BÁCH KHOA để chuẩn bị phòng máy cho buổi tập huấn.

- Hỗ trợ kỹ thuật trong quá trình tập huấn và dạy trực tuyến.

4.3. Nhân viên CNTT

- Hỗ trợ Cán bộ quản lý trong quản lý dạy học trực tuyến.

- Chuẩn bị các hướng dẫn, tài khoản cho Cán bộ quản lý, giáo viên.

- Chủ động phối hợp với Nhóm Tin học chuẩn bị quá trình tập huấn và dạy trực tuyến.

4.4. Tổ trưởng, nhóm trưởng

- Triển khai các văn bản theo quy định và các hướng dẫn chuyên môn về dạy trực tuyến.

- Lên kế hoạch dạy học trực tuyến cho tổ nhóm, lưu ý có nội dung, phân công cụ thể.

- Theo dõi, báo cáo tình hình dạy học trực tuyến theo quy định.

4.5. Giáo viên

- Kiểm tra lại tài khoản và mật khẩu trên E-learning và chuẩn bị trước 01 link video bài giảng trên youtube và đăng nhập vào trước hệ thống E-Learning 360 theo tài khoản và mật khẩu mà trường đã cấp.

- Tham gia tập huấn đầy đủ.
- Thực hiện dạy học trực tuyến theo kế hoạch.
- Thực hiện các báo cáo theo yêu cầu.

5. Thời lượng tập huấn

Stt	Nội dung trình bày	Thời lượng (dự kiến)
Phần 1: Giới thiệu hệ thống		
1	Giới thiệu tổng quan Chuyển Đổi Số về đổi mới phương pháp dạy, học và kiểm tra đánh giá. - Cơ sở pháp lý của hệ thống LMS 360 E-Learning. - Tiêu chí xây dựng học liệu số, bài giảng điện tử (công văn 3005).	05 phút
2	Giới thiệu tổng quan chức năng, tính năng hệ thống LMS 360 E-Learning: - Demo chức năng học sinh thực hiện bài giảng E-Learning khi học theo phương pháp mới. - Demo chức năng giáo viên tạo bài giảng từ bộ công cụ soạn giảng (LCMS). - Demo chức năng tính năng đối với vai trò quản lý.	05 phút
Phần 2: Thực hành sử dụng hệ thống LMS 360 E-Learning		
1	- Đăng nhập hệ thống bằng tài khoản SSO từ trang CSDL Ngành. - Hướng dẫn thực hành xây dựng bài giảng điện tử thông qua bộ 52 công cụ soạn giảng gồm: + Video tương tác; + Game tương tác; + Tạo bài kiểm tra đánh giá với đa dạng các hình thức (câu hỏi đúng sai; câu hỏi trắc nghiệm có một đáp án đúng, nhiều đáp án đúng; kéo thả; điền khuyết; chọn từ; cụm từ phù hợp...); + Upload các file tài liệu đính kèm như: word, excel, hình ảnh, mp3, mp4,...	90 phút
Phần 3: Hỏi đáp		

Trên đây là Kế hoạch tập huấn xây dựng và lưu trữ ngân hàng học liệu số ứng dụng dạy học trực tuyến trên E-learning của trường THCS Trần Văn Quang năm học 2023 – 2024. Đề nghị các cá nhân, bộ phận thực hiện nghiêm túc.

Nơi nhận:

- PHT, TTCM, NTCM;
- Giáo viên;
- CNTT;
- Lưu: VT.



HIỆU TRƯỞNG

* Lưu Thị Kim Thúy

