

Số: /KH-PGDĐT

Cát Hải, ngày tháng 10 năm 2024

## KẾ HOẠCH

### Về việc đào tạo bồi dưỡng ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số ngành Giáo dục và Đào tạo năm học 2024-2025

Thực hiện Kế hoạch số 1281/KH-SGDĐT ngày 22/10/2024 của Sở Giáo dục và Đào tạo (GDĐT) về việc đào tạo bồi dưỡng ứng dụng công nghệ thông tin (CNTT) ngành GDĐT thành phố Hải Phòng năm học 2024-2025;

Căn cứ tình hình thực tế, Phòng GDĐT xây dựng kế hoạch triển khai, cụ thể như sau:

#### I. MỤC TIÊU

1. Đào tạo, bồi dưỡng cán bộ, giáo viên, nhân viên ứng dụng CNTT, chuyển đổi số (CDS) trong dạy học và quản lý là một trong các nhiệm vụ quan trọng của năm học 2024-2025;

2. Thông qua quá trình tự học tự bồi dưỡng giáo viên từng bước nâng cao chất lượng dạy học có ứng dụng công nghệ thông tin nhằm phát huy tính tích cực, chủ động và sáng tạo của học sinh. Tăng cường tổ chức bồi dưỡng nâng cao kỹ năng số cho đội ngũ giáo viên; ưu tiên bồi dưỡng các nội dung gắn với thực tế công việc như: ứng dụng các phần mềm dạy học, xây dựng học liệu số, bài giảng điện tử, kỹ năng tổ chức dạy học trực tuyến, ứng dụng trí tuệ nhân tạo vào hoạt động dạy và học;

3. Đẩy mạnh công tác thông tin, tuyên truyền nhằm nâng cao nhận thức cho cán bộ quản lý và giáo viên về vai trò của ứng dụng CNTT, CDS trong các hoạt động GDĐT.

#### II. THAM GIA BỒI DƯỠNG CNTT DO SỞ GDĐT TỔ CHỨC

TT	NỘI DUNG	THỜI GIAN	ĐỐI TƯỢNG
<b>I. BỒI DƯỠNG GIÁO VIÊN ỨNG DỤNG CÁC PHẦN MỀM HỖ TRỢ DẠY HỌC, XÂY DỰNG HỌC LIỆU SỐ</b>			
1	<b>Ứng dụng Adobe Flash ProFessional CS6 tạo phim hoạt hình</b> Hướng dẫn người học kỹ năng, kiến thức thực hiện làm hoạt hình cơ bản bằng phần mềm Adobe Flash ProFessional. Ứng dụng trong bài dạy các môn học cần có sự truyền tải từ các phim hoạt hình do giáo viên sáng tạo theo đúng chủ đề. Cũng có thể tạo clip hoạt hình mô phỏng giúp giáo viên đưa ra kiến thức vận	Tháng 11/2024	Giáo viên các trường tiểu học

TT	NỘI DUNG	THỜI GIAN	ĐỐI TƯỢNG
	dụng bài học, tăng khả năng nhận biết kiến thức cho học sinh trong nhà trường		
2	<b>Ứng dụng phần mềm Sibelius và Audacity vào dạy học âm nhạc</b> Cung cấp cho người học kỹ năng sử dụng phần mềm Sibelius để tạo bản nhạc, chép lời hát; sử dụng phần mềm Audacity thu âm và chỉnh sửa âm thanh để ứng dụng CNTT trong môn học âm nhạc tại nhà trường	Tháng 12/2024	Giáo viên dạy Âm nhạc các trường Tiểu học, THCS
3	<b>Bồi dưỡng sử dụng phần mềm Quản lý và trộn đề thi trắc nghiệm Smartest 2024</b> Cung cấp công cụ giúp giáo viên quản lý ngân hàng đề, cấu trúc đề thi và trộn đề thi trắc nghiệm theo cấu trúc mới của Bộ GDĐT	Từ tháng 01/2025 đến tháng 3/2025	Giáo viên các trường Tiểu học, THCS
4	<b>Ứng dụng nền tảng Web tạo tương tác hỗ trợ giảng dạy, chuyển đổi số trong giáo dục</b> Ứng dụng nền tảng Web tạo tương tác giúp thúc đẩy quá trình chuyển đổi số, hình thành môi trường học tập linh hoạt và thích ứng với những thay đổi công nghệ như Kahoot, Quizizz, Padlet, Nearpod, Edmodo... hỗ trợ giáo viên thiết kế hoạt động học tập phong phú và có tính tương tác cao. Điều này không chỉ nâng cao hiệu quả giảng dạy mà còn giúp học sinh phát triển các kỹ năng tự học, tư duy phản biện, và sáng tạo, góp phần xây dựng hệ sinh thái giáo dục số hóa toàn diện hơn.	Từ tháng 7/2025 đến tháng 8/2025	Giáo viên các trường Mầm non, Tiểu học, THCS
<b>II. BỒI DƯỠNG ỨNG DỤNG CNTT VÀ CHUYỂN ĐỔI SỐ TRONG CÔNG TÁC QUẢN LÝ, CHỈ ĐẠO ĐIỀU HÀNH VÀ KẾT NỐI TRƯỜNG HỌC.</b>			
1	<b>Khai thác ứng dụng Trí tuệ nhân tạo (AI) trong việc hỗ trợ quản lý và dạy học</b> - Cung cấp cho người học những kiến thức và kỹ năng cơ bản về việc khai thác các ứng dụng Trí tuệ nhân tạo (AI) trong việc hỗ trợ quản lý và dạy học. - Thực hiện 05 nội dung kỹ năng số cơ bản (bao gồm: Sử dụng dịch vụ công trực tuyến; Mua sắm trực tuyến; Thanh toán trực tuyến; Tự bảo vệ mình trên không gian mạng; Sử dụng nền tảng số khác của thành phố Hải Phòng.	Từ tháng 4-5/2025 và tháng 8/2025	CBQL, GV các trường Mầm non, Tiểu học, THCS

**\* Lưu ý:** Số lượng học viên, thời gian cụ thể cho từng nội dung sẽ thông báo sau.

### **III. TẬP HUẤN ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN TẠI HUYỆN**

#### **1. Cấp trường**

- Tổ chức tập huấn cho toàn thể cán bộ giáo viên của nhà trường nội dung được tập huấn tại Sở GDĐT.

- Thời gian: Tùy thuộc vào điều kiện của nhà trường (tối đa trong vòng 15 ngày sau khi kết thúc tập huấn tại thành phố).

- Báo cáo viên: Cán bộ quản lý, giáo viên tham gia tập huấn tại thành phố.

#### **2. Cụm chuyên môn**

- Tổ chức tập huấn cán bộ quản lý giáo viên toàn cụm 01 lần/học kỳ.

- Nội dung: Lựa chọn nội dung trong các nội dung được tập huấn tại Sở GDĐT; các nội dung ứng dụng công nghệ thông tin cần thiết phục vụ công tác quản lý, dạy và học trong nhà trường.

- Báo cáo viên: Cán bộ quản lý, giáo viên tham gia tập huấn tại Sở GDĐT hoặc giáo viên tin học.

#### **3. Cấp huyện**

- Theo đề xuất của các trường, cụm chuyên môn;

- Có kế hoạch riêng đối với từng lớp tập huấn.

### **IV. KINH PHÍ**

Kinh phí thực hiện các lớp đào tạo, bồi dưỡng ứng dụng công nghệ thông tin ngành GDĐT năm học 2024-2025 do các nhà trường cử cán bộ, giáo viên tham gia đào tạo bồi dưỡng đóng góp được trích từ nguồn kinh phí đào tạo, bồi dưỡng cán bộ, giáo viên hoặc các nguồn kinh phí hợp pháp khác của nhà trường.

### **V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

#### **1. Phòng Giáo dục và Đào tạo**

- Xây dựng kế hoạch, triển khai đến các đơn vị trường học;

- Cử cán bộ quản lý, giáo viên, nhân viên tham gia các lớp bồi dưỡng theo yêu cầu của Sở GDĐT;

- Phối hợp với Sở GDĐT quản lý cán bộ quản lý, giáo viên, nhân viên tham gia các lớp bồi dưỡng;

- Tổ chức các lớp tập huấn theo đề xuất của các trường, cụm chuyên môn.

#### **2. Các trường Mầm non, Tiểu học, Tiểu học và Trung học cơ sở, Trung học cơ sở**

- Tạo điều kiện để cán bộ quản lý, giáo viên, nhân viên được tham gia các lớp bồi dưỡng công nghệ thông tin tại thành phố;

- Tổ chức triển khai, tập huấn các nội dung sau khi đi bồi dưỡng đến toàn thể cán bộ, giáo viên, nhân viên trong nhà trường.

### **3. Các cụm chuyên môn Mầm non, Tiểu học, Trung học cơ sở**

- Lòng ghép kế hoạch tập huấn vào trong kế hoạch tổ chức các đợt sinh hoạt chuyên môn cụm.

- Tổ chức các lớp tập huấn theo kế hoạch đề ra.

Trong quá trình triển khai thực hiện, nếu có khó khăn, vướng mắc các đơn vị báo cáo Phòng GDĐT (qua đồng chí Đỗ Thanh Tuấn, số điện thoại: 0397.412.368) để được hướng dẫn./.

***Nơi nhận:***

- LD, CV Phòng GDĐT;
- Các trường MN, TH, TH&THCS, THCS;
- Lưu: VT, CNTT.

**TRƯỞNG PHÒNG**

**Đoàn Mạnh Hùng**